Le 1er magazine sur les portables

mobiles magazine

N°66
Novembre 2003

GUIDE D'ACHAT
80 mobiles testés et notés !

Dossier
Sonneries, écrans, coques, goodies…
Les tops de la mobile attitude !

Nous avons testé la 1ère game machine

7 mobiles événements

Vodafone Live !
SFR réinvente la photo mobile

Handspring Tréo 600
Nec n341i
Nokia N-Gage
Nokia 6600
Philips 530
Samsung SGH-E700
Sony Ericsson P900

4,80 € BELGIQUE 4,90 €
LUXEMBOURG 4,90 € - SUISSE 7,80 €
MAROC 47 DH ANTILLES, GUYANE
RÉUNION 6,40 € - ZONE CFA 3500 F CFA
T 04451 - 66 - F: 4,80 €

www.mobilmag.com

Éléments sous droits d'auteur

here™

MOTOCHIC

motorola V600
appareil photo.
écran 65 536 couleurs.
Bluetooth™.
boîtier métal.
quadri bande.
hellomoto.com

Éléments sous droits d'auteur

mobiles magazine

ORACOM
53, rue de Turbigo – 75003 Paris
Standard : 01 44 78 93 00
Rédaction : 01 44 78 93 00 – Fax : 01 44 78 97 66

Service Lecteurs : 01 44 78 93 00
Le jeudi de 15 heures à 17 heures

ABONNEMENTS et ANCIENS NUMÉROS

Pour tout renseignement : Jean-Philippe Piron (98 36)
(jp.piron@oracom.fr)

Prix de l'abonnement (France métropolitaine) :
1 an / 11 nos + 2 hors-série : 46 €
2 ans / 22 nos + 4 hors-série : 78 €

Service Abonnements et anciens numéros : 01 49 60 10 39
Pour les demandes d'abonnement et d'anciens numéros: règlement à l'ordre d'Oracom

RÉDACTION (redac@oracom.fr)
Rédacteur en chef :
Frédéric Botton (frederic.botton@oracom.fr)
Rédacteurs : Agnès Carpentier (98 19), Julien Bellver (98 16)
Cellule Actualités : Érick Fontaine (98 14) (info@oracom.fr)
Coordinatrice de la production : Séverine Caridade (98 12)
Assistante de production : Clotilde Gadesaude (98 13)
Mise en page : Ze Strong (06 60 61 92 66),
Chesteroc Ltd (01 40 59 62 70)
Ont collaboré à ce numéro : Virgile Fontaine, Jeff Queneau, Antoine Bienvenu, Gérard Clech.

PUBLICITÉ
Directrice de la publicité : Virginie de Sainte-Croix (98 20)
Chefs de publicité : Aude Bigeard (98 40), Virginie Posé (98 30)
(virginie.desaintecroix@oracom.fr ; aude.bigeard@oracom.fr ; virginie.pose@oracom.fr)
L'éditeur s'autorise à refuser toute insertion qui semblerait contraire aux intérêts moraux ou matériels de la publication.

MARKETING, COMMUNICATION, VENTES
marketing@oracom.fr
Responsable de la diffusion :
Jean-Philippe Piron (98 36) (jp.piron@oracom.fr)

ADMINISTRATION
Secrétaire générale :
Dominique Metzler (97 63)
Assistantes de gestion : Julie Le Guen (97 62),
Caroline Le Ray (97 64)

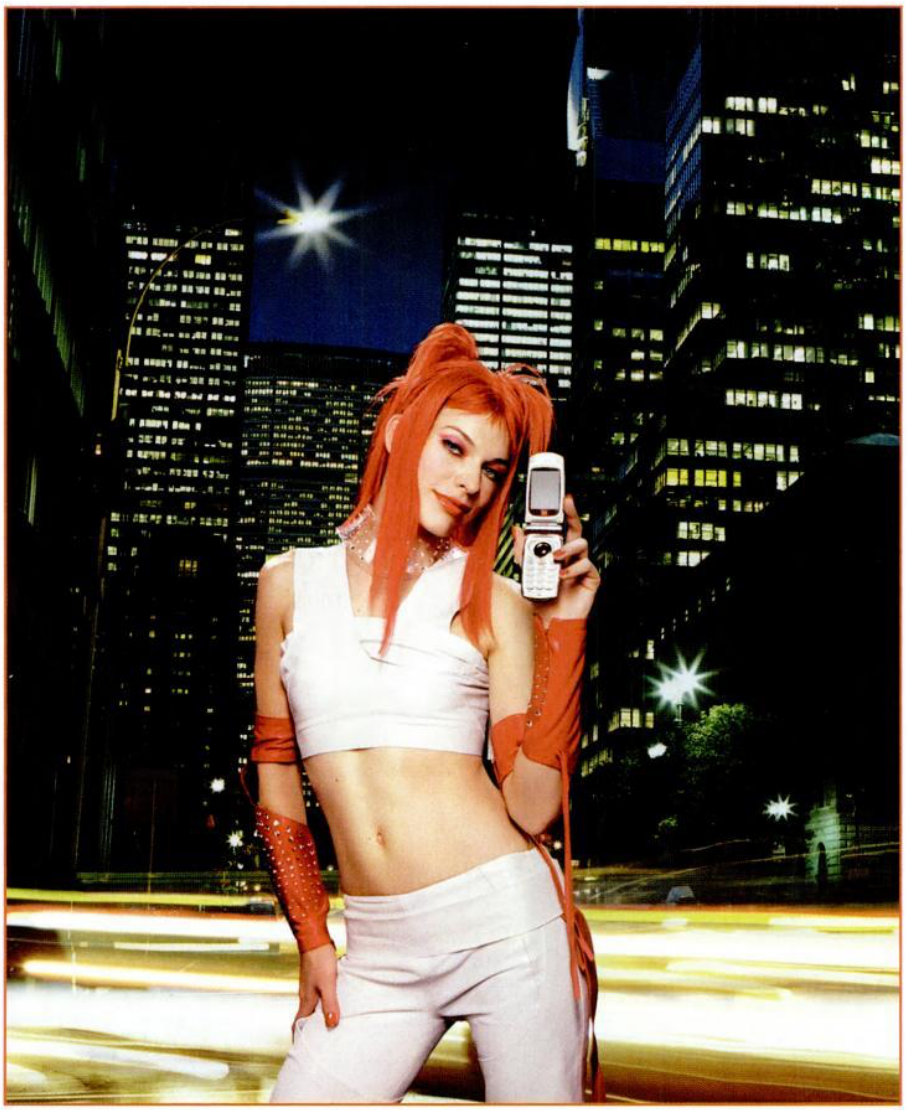
Directeur délégué
Nathalie Petetin (nathalie.petetin@oracom.fr)

Directeur de la publication
Jean-Philippe Pécoul

Mobiles magazine est une publication du groupe ORACOM

Diffusion Transports Presse
Dépositaires - réassorts : Jean-Philippe Piron (01 44 78 98 36)
Mobiles magazine est édité par ORACOM, SA au capital de 1 476 384 euros - RCS Paris B 397 522 657-
Siège social : 53, rue de Turbigo - 75003 Paris
Dépôt légal à parution. ISSN 1253-4560
Commission paritaire : 77567
• **Impression :**
Roularta - Meiboomlaan, 33 - 8800 Roeselare - Belgique

Malgré le soin apporté par la rédaction pour assurer l'exactitude des informations publiées, ces informations venant de sources très diverses, ni l'éditeur, ni l'imprimeur ne pourraient être tenus responsables d'éventuelles erreurs ou omissions. Sauf accords spéciaux, les manuscrits, textes et photos envoyés à la rédaction ne sont jamais restitués. La citation de marques, noms de firmes, etc., est faite sans aucun but publicitaire.
Crédits photos : droits réservés.



Vivez votre mobile !

Ils sont chouettes, les nouveaux téléphones mobiles… Ils vous permettent de tchatcher, de vive voix ou par l'envoi de délicieux messages multimédia, de prendre des photos et de les envoyer à la Terre entière…
Si vous ne les trouvez pas assez sympas, ces téléphones, tout est prévu pour que vous puissiez les personnaliser à votre guise ! C'est vous qui décidez de vos sonneries, de vos fonds d'écran…
Puisque le bonheur ne vaut vraiment que s'il est partagé, votre mobile est capable de créer des albums photo et d'en faire profiter vos ami(e)s. Le dossier de ce mois-ci vous donne les meilleurs plans pour votre mobile. La personnalisation ? C'est aussi le principe de la toute nouvelle offre de SFR : Vodafone live!
La prochaine étape ? C'est pour tout bientôt. Les japonais s'y sont déjà mis et adorent : c'est la vidéo. Vous allez oublier les clichés statiques, les téléphones de l'année prochaine seront capables de capturer les séquences vidéo des meilleurs moments de votre vie. Plus besoin de rêver d'une hypothétique heure de gloire grâce à la télé réalité ! La TV, c'est vous qui la ferez, téléphone en main, et vos proches seront vos téléspectateurs. Les mobiles, à vrai dire, sont déjà capables de tout cela. Ce qu'il manque, ce sont des réseaux capables de supporter la vidéo. L'UMTS mais aussi les points d'accès Wi-Fi vous donneront les clés d'une téléphonie mobile à vivre pleinement.

Bonne lecture, bonnes découvertes !
Frédéric Botton

This One
AEZA-SFQ-B06S
Éléments sous droits d'auteur

SOMMA

34 Dossier

Les Tops de la perso !

Votre mobile, c'est vous ! Alors communiquez-lui vos émotions, vos passions ! Suivez les conseils de la rédaction pour vivre en harmonie avec votre mobile, avec nos sélections de goodies, de fonds d'écran, de sonneries rien qu'à vous, d'idées mode... Avec aussi le top des mobiles les plus personnalisables !

60 CONSO

Augmentation du prix d'un forfait, service gratuit facturé, changement de forfait non pris en compte, appels inconnus… Pour obtenir réparation, ayez le bon réflexe avec les adresses pour vous faire conseiller dans vos démarches.

Edito 3

Evénement 6
Avec Vodafone live! de SFR, vous allez profiter des meilleurs jeux et de superbes services multimédia.

Actualités 8
De nouveaux mobiles, de nouvelles manières de respecter l'environnement, les nouveaux sites pour le Wap et l'i-mode, les nouveaux PDA …

Courrier des lecteurs 30
Parlez-nous de vos expériences avec votre mobile, bonnes ou moins bonnes.

Shopping 32
Le Home Cinéma, c'est encore mieux avec un écran plasma !

Dossier 34
Personnalisez votre mobile ! La rédaction a sélectionné pour vous les goodies les plus fun et les meilleurs outils de personnalisation. Vous trouverez aussi des conseils pour harmoniser sans faute vos vêtements et votre téléphone.

Tests 42
Terminaux
Nokia N-Gage 42
Sony Ericsson P900 44
Nokia 6600 46
Samsung SGH-E700 48
Nec n341i 50
Philips 530 52
Handspring Tréo 600 54
Services
LifeCarte 56

Tendance 58
Phénomène de mode, les pop stars ? Que nenni, elles existent depuis toujours… Fans de Star Academy, Alizée et Mylène Farmer, vous allez adorer.

Conso 60
Que faire en cas de problème de facturation, quelles sont les démarches pour obtenir gain de cause ?

Pratique 62
Si votre mobile se comporte bizarrement, peut-être a-t-il simplement besoin d'une mise à jour ?

Pratique 66
Votre vie est dans votre mobile ! Comment mettre à l'abri les numéros de téléphones qui y résident ?

Abonnez-vous ! 83
Il n'y a pas mieux pour vous tenir au courant de toute l'actualité des téléphones et de leurs usages.

Guide d'achat 67
Tous les conseils
Tous les tarifs
Tous les mobiles, avec les résultats de tous les tests…

Prochain numéro 98
Ce que vous trouverez au sommaire de *Mobiles magazine* 67 !

6 EVENEMENT

SFR et Vodafone s'associent pour vous proposer des téléphones à croquer à pleines dents !

18 SERVICES

Rendez-vous à l'aéroport… Ne soyez pas pris au dépourvu ! Découvrez les SMS qui récapitulent tous les détails de votre vol…

Éléments sous droits d'auteur

IRE
NOVEMBRE N° 66
mobiles magazine

Tests

42 Nokia N-Gage
Découvrez la console de jeu signée par Nokia. Mais c'est aussi un téléphone !

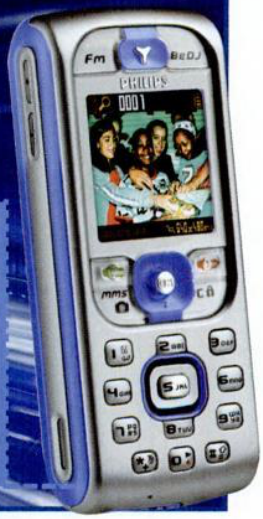
46 Nokia 6600
Le Nokia 6600 brille avec son écran haute qualité et son appareil photo numérique capable de capturer de courtes vidéos.

54 Handspring Treo 600
Le dernier-né de Handspring est à la fois un PDA simple, efficace et un téléphone mobile doué.

50 Nec n341i
Il vous fera profiter de l'i-mode dans les meilleures conditions et prendra de superbes photos.

44 Sony Ericsson P900
La Rolls des téléphones mobiles est de retour ! Le P900 succède dignement à son prédécesseur, le P800.

48 Samsung SGH-E700
Elégant, ce téléphone profite d'un écran Oled et d'un appareil photo équipé d'un zoom numérique.



52 Philips 530
Fans de musiques techno, cet appareil vous est destiné. Vous allez remixer Carl Cox, pour retrouver la chaleur d'Ibiza ou du Rex Club…

58 TENDANCE
Kylie, Mylène... et les autres ! Wap et i-mode : notre sélection des meilleurs sites sur toutes les stars de la pop !

83 ABONNEZ-VOUS !
Pour ne rien rater de l'actualité de la fin d'année, c'est le moment de s'abonner !

67 GUIDE D'ACHAT
Tous les modèles, tous les tarifs, tous les résultats de nos tests, tous les conseils sont là…

Éléments sous droits d'auteur

L'ÉVÉNEMENT

Partez en live !

Le lancement de Live! sera accompagné d'une communication résolument futuriste, portée par la superbe Milla Jovovich. C'est sûr, maintenant vous allez adorer les pubs pour les portables !

ments sous droits d'auteur

Vous ne pourrez pas la manquer dans les villes de France d'ici la fin de l'année. Milla Jovovich (photo), la superbe héroïne du *Cinquième Elément* (entre autres), est la nouvelle égérie de SFR. Avec ses cheveux rouges (bien sûr, couleur de l'opérateur), sa plastique étourdissante et son air aguicheur, Milla a une nouvelle mission de choc : contribuer au lancement en France du premier service multimédia européen pour téléphones mobiles. Prmier en Europe ? Vodafone revendique 3,2 millions de clients, dont 1 200 000 en Allemagne et 700 000 en Angleterre. Vodafone ? Un inconnu en France en dehors des milieux télécoms et économiques. Vodafone est tout simplement le premier opérateur mobile du Monde, en nombre de clients comme en nombre de pays. Quel rapport avec SFR ? Vodafone est son deuxième actionnaire après Vivendi. Les discussions entre actionnaires se sont récemment intensifiées, sur des plans techniques et commerciaux. Premier résultat « tangible » pour les français : la nouvelle offre multimédia de SFR s'appelle donc Vodafone Live!. Voilà pour le décor. Mais surtout, quoi de neuf ?

La rumeur courait depuis un moment, c'est fait ! SFR renouvelle totalement son offre multimédia en lançant ses nouveaux services sous une nouvelle marque : Vodafone Live! Au menu : photo, personnalisation et services. En attendant l'UMTS.

Photo superstar

Vodafone Live! n'est pas un concurrent d'i-mode. L'internet mobile est loin de ses priorités, même si plusieurs dizaines de sites Wap, récupérés du feu portail Vizzavi, sont compris dans l'offre. Non, Live! n'est pas une offre d'Internet mobile, c'est avant tout un ensemble de nouvelles possibilités d'usage de son mobile. Première constatation, c'est la photo qui est au cœur des nouveaux services SFR. Les quatre mobiles en pack Live! en fin d'année donnent le ton : ce sont tous des caméraphones avec appareil photo intégré. Les services Live! vont vous inciter plus que jamais à utiliser la fonction photo de votre téléphone. Au chapitre des nouveautés, SFR propose un service d'album en ligne, stocké dans le réseau : vous envoyez sur cet album les photos prises que vous voulez partager, et vos amis pourront s'y connecter pour les consulter. Autre nouveauté très astucieuse, qui fait un carton outre-Rhin : la carte postale-MMS ! Vous envoyez votre photo au service, vous rédigez un texte, et votre correspondant recevra chez lui une vraie carte postale, acheminée par la Poste, avec votre photo et votre texte et son adresse au dos !

Jouez maintenant !

Deuxième service essentiel de Live!, les jeux. Plutôt que de laisser ses clients naviguer à leur gré dans l'offre, l'opérateur prend les choses en main et propose un catalogue complet de jeux couleurs téléchargeables. On y retrouvera les grandes références de la catégorie, avec Tomb Raider, XIII et Splinter Cell notamment, mais aussi les licences Michel Vaillant et Ferrari (normal, Vodafone étant un sponsor important de la Scuderia). Mais le plus surprenant reste à venir.

Sonneries, logos & Co

Comme tous les opérateurs, SFR a constaté le boom des logos et sonneries avec... un temps de retard. Ce marché s'étant considérablement développé autour de sociétés indépendantes qui ont lancé cette manne et en ont d'ailleurs bien profité, SFR reprend là aussi la main avec sa propre offre. Pour l'occasion, l'offre Live! inclut en la matière une nouveauté : les sonneries « Hypersound ». Concrètement, c'est un nouveau type de sonneries avec la musique originale mais aussi la voix du chanteur, que vous pourrez télécharger parmi 450 morceaux disponibles. Côté fonds d'écran, SFR propose également un catalogue avec de nombreuses nouveautés et licences.

Des sites d'info quand même

Alors, les sites d'info, parents pauvres de Vodafone Live ? Pas de vraie nouveauté effectivement en la matière. Les sites disponibles hier sur Vizzavi sont pour l'essentiel toujours présents et consultables dans le cadre du forfait illimité. Le principe se rapproche là de l'i-mode, avec une consultation payante, dont le prix dépend du service et est fixé conjointement par l'opérateur et l'éditeur. La géolocalisation est toujours possible pour bénéficier d'informations selon l'endroit où vous vous trouvez, toujours sous condition d'acceptation de la part du client. Enfin, les offres mail de SFR sont également disponibles dans l'offre, avec Multimail SFR (reroutage de vos adresses existantes) ou la Boîte SFR Mail pour vous créer une adresse spécifique.

Combien ça coûte ?

Les prix de Live! ne dépassent celui des offres multimédia du moment. Les différents tarifs disponibles permettront à chacun de doser son budget. Pour 6 € par mois, la consultation est illimitée (comprise dans le forfait SFR Pro). Un forfait 15 connexions est proposé à 2,50 €/mois. Enfin, si vous souhaitez payer à l'acte, chaque connexion vous coûtera 0,20 €. Pour les services, le coût d'accès dépend donc de chaque site. Et pour les téléchargements, chaque action est facturée à part : 1,35 à 3 € par sonnerie ou fond d'écran (3 € pour les « Hypersound ») et 3, 5 ou 7 € pour un jeu. Le prix des MMS ne change pas : 0,45 € par envoi et par destinataire, y compris pour un envoi vers l'album photo en ligne, ce qui reste encore assez élevé. Même chose pour le service carte postale, où la « MMS-carte postale » vous coûtera 1,50 €, ce qui est quand même le double d'une carte achetée avec le timbre. *« L'offre prendra toute sa dimension mi-2004 avec le lancement de l'UMTS »* entend-on chez SFR. C'est donc une première étape. La prochaine sera certainement la vidéo. Rendez-vous est pris.

Les mobiles

Quatre mobiles multimédia à prix cassés ! C'est le grand argument de vente de Live! en fin d'année. Tous avec appareil photo intégré, écran 65 000 couleurs et Java ! Avec deux mobiles connus à prix préférentiel : le Motorola V520 (nommé V525 pour l'occasion) à 49 € et l'excellent T610 de Sony Ericsson à 79 € seulement ! Et deux exclusivités : le Sagem V-65 (69 €) et le deuxième modèle de Sharp, le GX-20 (199 €). En plus, les actuels clients SFR bénéficient de 10 000 points Carré Rouge de réduction, soit 20 € de rabais. A saisir ! Les actuels clients SFR peuvent aussi upgrader leur mobile actuel pour Live! s'ils ont un Panasonic GD87, un Nokia 3650, un Sagem myX-6 ou un Sharp GX-10. Si c'est votre cas, contactez votre service client.

Éléments sous droits d'auteur

Le défilé automne-hiver continue !

Sortez les moufles, le bonnet et l'écharpe car l'hiver pointe le bout de son nez. A notre grand bonheur, le défilé des nouveaux modèles ne faiblit pas pour autant. C'est même l'artillerie lourde qui est déclenchée avec 5 nouveautés Nokia d'un coup, l'arrivée du successeur du P800, baptisé P900, qui croisera le fer avec le Treo 600 (vous les trouverez tous les deux directement en test dès ce numéro !), mais aussi les nouveaux Sagem et Sharp chez SFR et de nouveaux Motorola et Xelibri. Les fêtes de Noël ne manqueront pas de piment assurément !

DÉMONSTRATION DE FORCE

Nouveautés Nokia

Jusqu'au bout le secret aura été bien gardé. Nokia a dévoilé le 28 octobre 5 nouveaux portables : le 7200, premier « clamshell » de la marque finlandaise, le 6230, un « photomobile », les 6810 et 6820, tous deux dotés d'un clavier et enfin l'énigmatique et surprenant 7700.
Le 6230 (ci-dessous) est, dirons-nous, classique. Ce tribande, à la norme EDGE, est équipé d'un écran de 65 536 couleurs, nécessaire pour mettre en valeur les clichés pris avec l'appareil photo intégré. Il possède une radio FM et un lecteur MP3 qui vous permettra grâce à son port MMC d'écouter vos tubes préférés. Il est également Wap 2.0, Java, sonneries 24 tons et accepte les mails.

Le 6800 revisité

Deux nouveautés déclinent le concept du 6800, déjà célèbre « mobile à écrire » avec son clavier complet dépliant. Le 6820 (photo ci-dessus), bien que physiquement très proche du 6800, n'a pas les mêmes fonctions. Une des différences majeures est la présence d'un appareil photo intégré (dont on voit l'objectif sur la face arrière, photo du haut) qui, outre la prise de photo, fait aussi de la vidéo ! Ce mobile professionnel, à la sauce EDGE (classe 6) et GPRS (classe 10), est équipé de Java, MMS, Bluetooth et d'un port infra-rouge. Le 6810 (ci-dessous) est une version upgradée du 6800 en étant tribande. On note un nouveau design et, sur les deux modèles, des améliorations portées au clavier. Le 7200, mobile très design, est bourré de technologie : appareil photo VGA, enregistreur vidéo, GPRS (4+2, 2+1), bibande, radio FM, navigateur XHTML, infra-rouge, Java, MMS, sonneries polyphoniques. Tous ces modèles seront disponibles début 2004.

La surprise 7700

Cet appareil est une véritable révolution et évolution dans la gamme Nokia. Avec son design en demi-lune, le 7700 risque d'en surprendre plus d'un. C'est le premier terminal de la gamme « media » de chez Nokia. Le 7700 possède un large écran couleur, tactile de surcroît, avec un stylo numérique inclus. Les fonctions multimédias additionnelles comprennent un lecteur audio et vidéo, un appareil photo intégré VGA, une radio FM, la fonction MMS, Bluetooth et, pour stocker le tout, une mémoire interne de 64 MB.

Eléments sous droits d'auteur

C'est ici que
j'ai donné des
complexes à Franck

Mode multijoueurs sans fil
Les jeux des plus grands éditeurs
Affichage 3D
Bluetooth[1]
Lecteur MP3 – Radio FM
Téléphone mobile tri-bande

n-gage.com

N·GAGE
NOKIA

où tu veux
qui tu veux

Copyright © 2003 Nokia. Tous droits réservés. Nokia et N-Gage sont des marques déposées de Nokia Corporation. [1] Les possibilités de la technologie sans fil Bluetooth peut varier selon les pays et les produits Bluetooth ne sont pas admis partout. Veuillez vérifier auprès de votre opérateur et/ou de votre fournisseur d'accès. Photos et document non contractuels. RC Nanterre B 330 742 784 – GREY

Éléments sous droits d'auteur

Sharp GX-20

Un GX-10, en beaucoup mieux !

Sur le GX-20, vous aurez la possibilité d'enregistrer et de visionner des clips vidéo de 20 secondes.

Avec le lancement de son portail multimédia Vodafone live ! (voir notre événement en pages 6 et 7), SFR en profite pour dévoiler quatre packs spécifiques à cette offre. Mis à part le Sony Ericsson T610, les trois autres sont des nouveautés à part entière. En ce qui concerne le Sharp GX-20, il succède au GX-10m. C'est bien sûr un téléphone à clapet, équipé d'un appareil photo avec trois niveaux de zoom. De plus, vous pourrez prendre des photos de nuit grâce au flash incorporé. Ce mobile possède deux écrans dont l'interne affiche 65 536 couleurs : bien utile pour visionner photos ou animations ! Quant à l'externe, c'est un écran couleur de type LCD. Où est la différence avec son prédécesseur me direz-vous ? Eh bien, vous avez la possibilité d'enregistrer et de visionner des clips vidéo de 20 secondes en mode MPEG 4 ! Sa mémoire de 2 Mo permet de stocker trois tailles de photos : petite (120 x 160), moyenne (240 x 320) et large (480 x 640). Le GX-20 est tribande, MMS, GPRS et bénéficie d'un port infrarouge. Son prix est de 199 euros en pack SFR Vodafone live !

Nokia 3200

Pour les créatifs

Voici un autre petit dernier chez Nokia : Le 3200. Ce mobile tribande utilise la technologie EDGE, une alternative aux GPRS et UMTS, sur laquelle parie Bouygues Telecom. Il intègre un appareil photo, un écran de 4 096 couleurs et la fonction MMS. Sa particularité est que les façades avant et arrière, transparentes, peuvent servir de cadre pour des créations uniques. Vos clichés, pris avec l'appareil photo, pourront être utilisés comme décor de ces mêmes façades. Si vous ne vous sentez pas l'âme d'un créatif, vous trouverez des façades prédécoupées dans des packs spéciaux. Le Nokia 3200 possède également des sonneries polyphoniques, une radio FM, un enregistreur vocal, un port infrarouge et, fin du fin, une lampe torche ! Un espace « galerie photos » servira de stockage pour les images.

Le V300, mobile d'entrée de gamme, possède tout de même toutes les fonctions nécessaires, plus un appareil photo intégré.

Motorola V300

Une vraie peau de bébé

Motorola continue après le V600 le lancement de ses nouveautés. La marque présente pas moins de trois modèles ce mois-ci. Le premier de la gamme est le petit V300, un mobile compact qui ne pèsera pas trop dans votre poche (110 g). Il est certes petit mais très complet et peut se targuer d'un double écran dont un interne de 65 536 couleurs, l'écran externe étant bleuté. Tribande, GPRS classe 10, MMS et Wap 2.0, il possède de surcroît un appareil photo. Ses sonneries sont polyphoniques (24 tons). Son répertoire de jeux, téléchargeables, peut être remis à jour notamment pour le jeu MotoGP. Le petit plus du V300 est la finition « soft touch » qui donne l'impression que le mobile est habillé d'une peau de pêche. On le trouvera au prix indicatif de 300 euros hors pack.

Sagem myV-65

Riche et fonctionnel

Après le succès de la série « X », Sagem lance la série « V ». Le myV-65 est le dernier-né du constructeur français qui ne sera disponible pour l'instant que chez SFR dans les packs Vodafone live. Ce « candy-bar », lorsqu'on l'observe de plus près, ressemble à un myX-2 qu'on aurait étiré. Là s'arrête la ressemblance. Le Sagem possède un appareil photo équipé d'un zoom x 4 qui permet une résolution de 640 x 480 pixels. Grâce à son petit miroir, vous pourrez faire des autoportraits visibles sur l'écran TFT de 65 536 couleurs. Il est tribande, GPRS classe 10, MMS et Java. Sa mémoire de 4,4 Mo peut stocker des animations, des sonneries hi-fi, des fonds d'écran, des photos, des icônes et le répertoire. Il est à 69 euros seulement en pack Live.

Le myV-65 possède un zoom qui vous permettra de grossir en x 1.3, x 2 ou x 4.

Grâce à ses façades transparentes, vous pourrez décorer le Nokia 3200 avec des fonds fournis prédécoupés, ou inclure vos propres créations.

Motorola V500

Mister Univers

C'est un mobile que vous pourrez emporter dans n'importe quel pays sans vous soucier du réseau à utiliser. Et pour cause puisque le V500 est quadribande (GSM 850, 900, 1800 et 1900). Ce mobile à clapet est équipé d'un appareil photo, bien utile aussi pour les globe-trotters ! Il possède comme le V300 deux écrans dont l'interne est doté de 65 536 couleurs et l'externe du rétro-éclairage bleu. Les petits plus ? Le V500 permet d'associer une photo à chacun de ses contacts dans le répertoire, dispose de la technologie Bluetooth et des MMS. Répondant particulièrement aux attentes des voyageurs jonglant avec les décalages horaires (mais pas seulement !), il est disponible en pack Orange à 169 euros et en pack SFR Vodafone live ! à 69 euros (sous l'appellation V525). Hors pack, il vous en coûtera 350 euros.

Éléments sous droits d'auteur

NEC invente
la *surf machine*

N341i. Ultra plus nec.

Grâce à son grand écran couleur, le téléphone i-mode™ N341i vous permet de surfer sur de nombreux sites et de descendre les pistes sinueuses du jeu Snowboarder** dans un confort visuel optimal. Compatible JAVA™, vous pouvez également télécharger les derniers jeux et applications multimédia. Quant à l'appareil photo avec zoom digital, il peut vous servir à immortaliser vos moments de liesse lorsque vous faites un "high score"***.

Empowered by Innovation*

NEC

*Porté par l'innovation. **Jeu livré en standard sur le N341i. ***meilleur score.
i-mode™ et le logo i-mode™ sont des marques déposées ou enregistrées par NTT DoCoMo Inc au Japon et dans d'autres pays.

Eléments sous droits d'auteur

Xelibri 5, 6, 7 et 8

Une collection qui assure

Et voici la seconde collection Xelibri. La première nous avait enchantés par son audace et l'on attendait avec impatience la seconde. Cette dernière ne nous a pas déçus. La collection automne-hiver 2003-2004 est composée de 4 appareils appelés Xelibri 5, 6, 7 et 8 (voir les numéros sous les photos). Le Xelibri 5 est de forme carrée et s'accroche à la ceinture de votre pantalon grâce à un mousqueton. Le Xelibri 6 s'adresse plus à la gent féminine avec sa forme de poudrier et ses deux miroirs intégrés. Le Xelibri 7 est plus classique avec sa forme de type « candy-bar ». Quant au dernier, le Xelibri 8, c'est un petit bijou qui rehaussera les courbes de votre cou ou trouvera sa place dans la paume de votre main. Madame sera séduite par la radio FM et la reconnaissance vocale. Les prix des appareils de la collection s'échelonnent entre 199 et 299 euros.

On est encore enchanté par cette nouvelle collection qui change radicalement de la première. Mais où vont-ils puiser leurs idées ?

8

5

6

7

Nokia N-Gage

Un site dédié à la Nokia N-Gage

La Nokia-N-Gage, terminal à mi-chemin entre console de jeux et téléphone, a été lancée début octobre par le fabricant finlandais. Attendue de pied ferme par les accros du jeu, la N-Gage compte déjà son premier portail dédié. Créé par Franck Lassagne, webmaster de gsm-paradise.com, le site www.ngagefrance.com regorge d'infos pour les premiers adeptes : news, tests, articles, fiches jeux, goodies et galeries. Le fabricant finlandais prévoit d'en écouler 6 millions d'exemplaires dans le monde au cours des deux années à venir. Pour son lancement, elle est commercialisée à 350 euros (hors pack).

Cet hybride fait absolument tout : console de jeux, téléphone, radio FM, lecteur et enregistreur numériques, Java, Bluetooth.

Éléments sous droits d'auteur

NOUVEAU SONY ERICSSON T610 AVEC *QuickShare*™

Sony Ericsson

sonyericsson.com/t610

Sony Ericsson Mobile Communications International AB, N° imm. 556616-3324 Nya Vattentornet - SE221 88 Lund - Suède.

Apportez **vos mobiles usagés dans les points de vente SFR, quel que soit votre opérateur. Un mobile et sa batterie déclenchent un reversement de 7 euros à La Voix de l'Enfant.**

Recyclez pour aider

Un geste pour deux causes. Avec plus de 65 % de la population française équipée, le recyclage des mobiles est devenu un enjeu majeur pour la protection de l'environnement. C'est pourquoi, depuis le 20 octobre, SFR se propose de récupérer les mobiles usagés dans ses 500 points de vente. Outre l'aspect écologique de l'opération, pour tout mobile recyclé, l'opérateur reverse 7 euros à la fédération d'associations *La Voix de l'Enfant* pour financer la création et le fonctionnement d'unités d'accueil en milieu hospitalier. Ces unités prennent en charge les enfants victimes de maltraitance, les aident à s'exprimer et à se reconstruire. Le recyclage d'environ 3500 mobiles permet la création d'une unité d'accueil. Les mobiles récupérés sont traités, reconditionnés et revendus dans des pays où la téléphonie mobile peut être un accélérateur de développement.

L'opérateur, partenaire de *La Voix de l'Enfant* depuis 3 ans, permet toujours à ses clients d'effectuer un don de 3 euros à l'association (prélevés sur la facture) en composant « VOIX » (8649). L'appel est gratuit et offre trois choix aux clients : la touche 1 pour faire un don, la touche 2 pour obtenir des informations sur les actions menées par La Voix de l'Enfant et la touche 3 pour une mise en relation avec la plate-forme assistance fugue, pour les enfants en difficulté. Environ 60 000 euros ont été récoltés en 2001, auxquels SFR a ajouté 150 000 euros. En 2002, 136 500 euros ont été donnés par les clients. SFR a doublé ce montant. Ces fonds ont permis de cofinancer des permanences au sein d'hôpitaux et d'aider les bénévoles.

Si vous n'êtes pas abonné SFR, vous pouvez envoyer vos dons par courrier à : La Voix de l'Enfant 76, rue du Faubourg St Denis 75010 PARIS.

Éduquer et responsabiliser

« *Il faut être conscient que de nombreux téléphones sont jetés alors qu'ils pourraient être recyclés et aider beaucoup d'enfants* », nous explique Patricia Lévy, directrice de la marque SFR. Coup de communication ou réelle volonté d'aider les enfants maltraités ? La détermination de l'opérateur semble sans faille. « *Un soir, j'ai reçu un e-mail de cette association*, poursuit Patricia Lévy, *j'ai tout de suite répondu. C'était juste au moment où nous souhaitions donner un rôle citoyen à SFR. Nous devons mettre notre technologie et la force de la marque SFR au service de cette cause.* » Et, comme chaque geste compte, la rédaction de *Mobiles magazine* a restitué sa collection de vieux terminaux dans un espace SFR.

SMS

Stop aux virus.
E-Plus, filiale allemande de KPN, est le premier opérateur à équiper ses serveurs de téléphonie mobile d'un système de protection du réseau pour parer à toute attaque sur les services multimédias comme l'i-mode. Ce « firewall » devrait équiper d'ici peu une vingtaine d'opérateurs en Europe.

Portabilité.
À peine 40 000 demandes de bons de portage et 1256 changements d'opérateur ont été effectués entre le 1er juillet et la fin septembre selon le premier pointage de l'ART. La portabilité pourrait à terme concerner entre 1 et 3 % du parc français des mobiles, soit entre 600 et 800 000 abonnés selon l'Autorité. La procédure de portage, longue et périlleuse, a sans doute découragé bon nombre d'abonnés.

Wi-Fi dans le lit.
SFR et le groupe Best Western viennent de signer un accord pour l'équipement en Wi-Fi des hôtels de la chaîne en France. Best Western compte 220 hôtels 3 et 4 étoiles dans l'Hexagone, dont 50 à Paris.

Plus de pixels.
Nvidia a annoncé le lancement d'une nouvelle puce graphique qui permettra aux mobiles dotés d'un appareil photo de réaliser des captures d'images d'une résolution allant jusqu'à 1,3 million de pixels.

Orange voit rouge

« *Abusives* », telles ont été jugées huit clauses inscrites dans les contrats d'abonnement d'Orange par le Tribunal de Grande Instance (TGI) de Nanterre. Celui-ci avait été saisi par l'UFC-Que Choisir en mars dernier pour ce motif. Parmi les reproches faits par le tribunal, l'impossibilité pour un abonné de résilier son contrat d'abonnement pour un motif qu'il estime légitime. La liste des motifs légitimes explicités par l'opérateur n'a pas lieu d'être selon le TGI de Nanterre estimant qu'ils doivent « *s'apprécier in concreto* », comprenez au cas par cas lors de chaque résiliation. Les autres clauses abusives concernent la déresponsabilisation de l'opérateur en cas de perturbations sur le service pour cause de travaux, réaménagements, etc. Le président a jugé que l'opérateur doit « *assumer une obligation de résultats et non de moyens* ».

Concrètement, si le service fourni par Orange est interrompu, le client est en droit de demander une indemnisation. Enfin, une autre clause qui impose des frais de gestion aux clients en cas d'impayés a été jugée « illicite ». Elle est donc nulle. Orange est ainsi condamné à adresser, sans délai et à chacun de ses abonnés, un SMS lui notifiant les modifications apportées au contrat. Grâce à cette décision, l'UFC-Que Choisir espère négocier à l'amiable le retrait de ces mêmes clauses chez les autres opérateurs. À suivre...

Une question sur la téléphonie mobile ?
Appelez le 3216
En compagnie de François Sorel, la rédaction de mobiles vous répondra dans
De quoi je me mail ?
Tous les samedis de 12 à 14 heures
RMC
INFO TALK SPORT

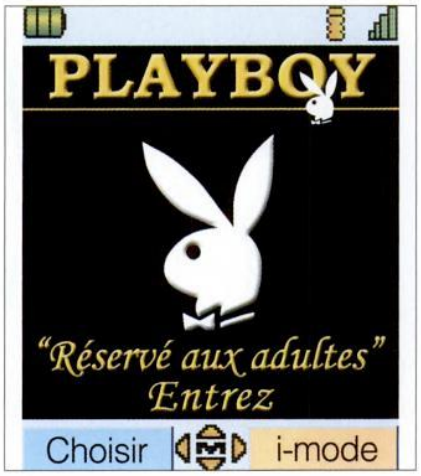
Éléments sous droits d'auteur

Éléments sous droits d'auteur

Services érotiques sur l'i-mode

Bouygues Telecom cède à la tentation

Flash-back… « *Notre marque ne doit pas être associée à des contenus de charme* », « *Il n'y aura jamais de services érotiques sur l'i-mode* ». Ces deux déclarations faites il y a quelques mois respectivement par Martin Bouygues, P.-D.G. du groupe, et Martin Peronnet, directeur des contenus i-mode, semblent bien enterrées avec le lancement, dans la plus grande discrétion, d'une chaîne « Charme » sur son portail. « Lui.fr », « Playboy » et « Newlook » font ainsi leur entrée par la petite porte, sans annonces officielles. Pour 3 euros par mois et par service, vous pouvez consulter et télécharger les photos des célèbres « Playmates », de la fille de la semaine ou encore de la star du mois. Sur « Newlook », des « reportages », comprenez histoires coquines, drôles plutôt qu'excitantes, sont disponibles. Pour des photos ou animations « hard », il faudra se tourner vers les sites perso gratuits, seules des photos érotiques étant proposées sur la chaîne officielle « Charme », accessible aux personnes majeures. Dans le cadre de la protection des mineurs, l'opérateur a instauré le « contrôle parental » qui permet aux parents d'interdire l'accès à la rubrique « Charme » et aux sites indépendants.

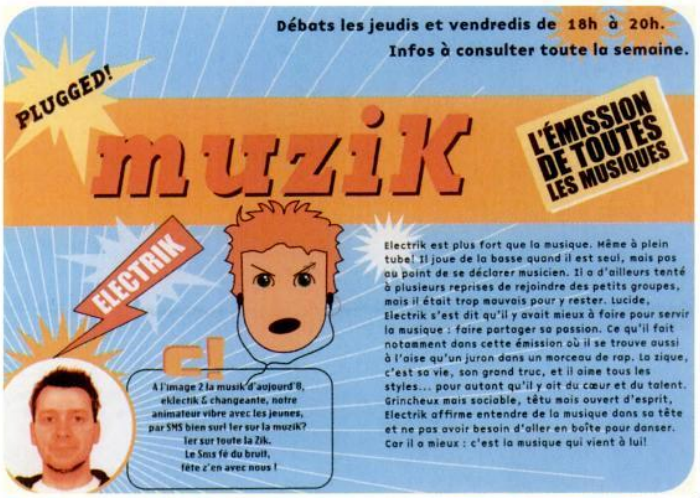


Pour 3 euros par mois et par service, accédez à la nouvelle chaîne « Charme »

Gratuite, sans frais de mise en place ni abonnement, cette restriction s'active sur appel au 614. Après avoir fait hier les beaux jours du Minitel et aujourd'hui de l'Internet, la chaîne « Charme » sur l'i-mode sera sans l'ombre d'un doute la rubrique qui comptera le plus d'adeptes d'ici quelques semaines… et qui générera donc le plus de revenus.
De son côté, l'opérateur n'a pas souhaité commenter ce changement. Tout juste concéder : « *Cette chaîne fait partie de l'enrichissement de notre portail* ».

Freever lance ses émissions par SMS

« Moudur », « Kprice », « Manu » ou encore « Trosphor », vous ne connaissez pas ? Il s'agit pourtant des nouvelles « stars » de cette rentrée ! Stars d'où, me direz-vous ?… des nouvelles émissions interactives par SMS lancées par Freever ! Participer à un débat sur l'éducation, se défouler avec « Moudur » en fin de journée ou dialoguer avec sa star préférée, c'est ce que propose désormais Freever. Pour le lancement, trois émissions sont à l'affiche : « *Fo Kon En Parle* » reçoit deux fois par mois un homme politique pour débattre pendant une heure, « *Moudur* », au « *physique trop décalé pour la télé et à la voix impensable pour la radio* », dit-on chez Freever, exerce du lundi au vendredi de 19 à 20 h et la jolie « *Kprice* » anime une émission réservée aux filles chaque mercredi de 18 à 20 h. Le « SMS », nouveau média au même titre que la télévision ? Freever a raison d'y croire. Le premier invité de « *Fo Kon En Parle* », Luc Ferry, a rassemblé 439 000 personnes en juin dernier. Plus de 1 235 000 questions ont été posées par SMS. Ce sont là des débuts très encourageants…



Pour s'inscrire, il suffit d'appeler le 2424 si vous êtes sur Bouygues Telecom ou le 2428 pour SFR. Pour Orange, un simple SMS au 20232 suffit.

SMS

Sonneries intempestives. « *Les sonneries de portables dans les trains m'agacent beaucoup* », a déclaré la ministre de l'Écologie, Roselyne Bachelot, dans une interview au Parisien à propos de son « Plan national d'actions contre le bruit ». Si la ministre est proche, le vibreur est donc de rigueur.

Sans les mains : Danger ? Une étude de l'Institut national de recherche sur les transports et leur sécurité (INRETS) met en évidence le danger du kit mains-libres pour téléphoner en conduisant. Les tests avec des simulateurs démontrent que les conducteurs au téléphone, même avec un kit, réagissent moins vite. Seize personnes ont participé aux tests : en conduisant tout en parlant avec un kit, 7,4 % des feux rouges n'ont pas été repérés par elles contre 1,1 % quand leur attention n'est pas détournée.

Forfait multimédia : Orange a supprimé son forfait « Wap illimité » au profit de « Orange World », une nouvelle option. Détails dans notre prochain numéro.

Éléments sous droits d'auteur

Le magazine pour bien acheter
votre Micro Portable ou votre PDA

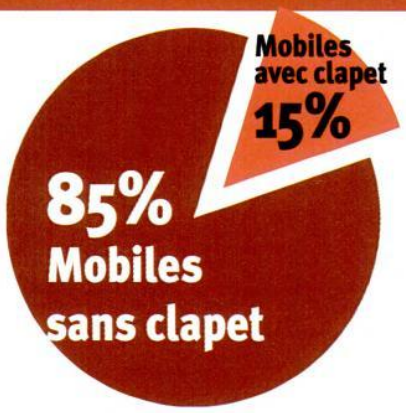
Micro Portable
Achat
Pour bien choisir

N°1 à découvrir mi-novembre
chez votre marchand de journaux

Éléments sous droits d'auteur

Le baromètre

GfK



Part des mobiles avec clapet

La part des mobiles équipés d'un clapet représentait 15 % des ventes au mois d'août dernier. Cette part a peu progressé depuis le début de l'année malgré l'arrivée de nombreux nouveaux terminaux sur le marché. Selon GfK, cette relative stabilité est due au positionnement prix de ce type de produits. Ces derniers sont commercialisés à un prix moyen plus élevé que les autres terminaux. Ils sont également moins bien référencés dans les packs opérateurs. La progression attendue de la fonction photo changera peut-être la donne dans les prochains mois.

Le chiffre du mois

C'est le nombre de villes françaises dans lesquelles Orange devrait lancer d'ici fin 2004 son service de téléphonie mobile de troisième génération (UMTS). Des tests sont en cours depuis plus d'un an dans les villes de Toulouse et Lille. Outre-Manche, le réseau UMTS devrait être lancé commercialement à l'été 2004 par l'opérateur si les tests actuellement menés s'avèrent concluants. À cette date, 40 % de la population britannique devrait être couverte.

10

Envoyez-vous en l'air par SMS

Encore un service de charme ? Eh bien non ! Il ne s'agit pas non plus d'un outil pour faire des rencontres coquines mais d'un service qui permet aux personnes venant chercher quelqu'un à l'aéroport ou aux passagers d'avoir des détails sur les vols au départ et à l'arrivée de Paris Orly et Paris Charles-de-Gaulle par SMS. Il suffit d'envoyer son numéro de vol au 73321 (0,50 euro + prix du SMS). Quelques secondes plus tard, un SMS de bienvenue est envoyé. L'utilisateur précise ensuite le sens de son vol (D pour Départ et A pour Arrivée). Ces informations sont transmises par SMS. Pour les vols au départ : heure estimée de décollage, rappel du terminal, hall d'enregistrement, salle d'embarquement et notification si le vol est parti. Pour les vols à l'arrivée : heure d'atterrissage prévue, terminal, tapis de bagages et numéro de la porte de sortie. Dans les deux sens (Départ ou Arrivée Paris), un SMS est envoyé en cas de changement (annulation, retard, déroutement ou report de vol).

3 Questions à...

Hee Il Shin et Thierry Limousin

Hee Il Shin et Thierry Limousin sont respectivement directeur marketing adjoint et Web manager chez Samsung France. Ils nous parlent du « Samsung Fun Club », un portail Internet dédié à la personnalisation du mobile.

• Que peut-on trouver sur le site Samsung Fun Club ?

De nombreux services de contenus sont disponibles sur ce site : téléchargements de sonneries, de fonds d'écran, d'images et de jeux (12 actuellement, 60 d'ici quelques mois). Des services pratiques sont aussi en ligne comme l'envoi de SMS, d'e-cartes, et un outil de sauvegarde du répertoire. Toute l'actualité de Samsung est proposée : nouveaux terminaux, évènements sponsorisés par la marque, etc. Nous proposons aussi un album photos en ligne qui permet aux utilisateurs de conserver leurs clichés, de les échanger et les partager. Le « Photo Studio » permet d'ajouter des effets spéciaux. Pour accompagner les utilisateurs, nous avons mis en ligne un service d'assistance.

• Ce site est-il accessible à tous les possesseurs de téléphones mobiles ou seulement aux personnes équipées d'un Samsung ?

Ce site est proposé à toute personne disposant ou non d'un mobile Samsung. Mais la plupart des services sont accessibles uniquement pour nos clients dans l'espace payant « Premium ». Des services plus élaborés comme les téléchargements de jeux Java ou de sonneries polyphoniques 40 tons sont réservés aux possesseurs d'un mobile de notre marque. Les inscrits au « Samsung Fun Club » gagnent des points pour chaque action sur le site : inscription, navigation, réponse à des sondages, etc. qui peuvent être utilisés pour envoyer des SMS par exemple. Après, il existe d'autres moyens pour payer les services. Pour les jeux Java (4 euros), seule la carte bancaire est proposée, pour les images et mélodies (entre 1,50 et 2 euros), sont proposés le SMS+, l'Audiotel et la CB. Le téléchargement des jeux et services ne se fait pas par SMS. L'utilisateur doit se rendre sur notre portail Wap pour télécharger le service commandé.

• Nokia vient de sortir sa N-Gage. Quelle est la stratégie de Samsung dans le domaine des jeux sur mobile ?

Nous nous apprêtons à sortir le X400, un terminal dédié aux jeux (en octobre, ndlr). Selon nous, la N-Gage de Nokia est avant tout une console, pas un téléphone. Le mode d'utilisation (avec l'insertion de cartes de jeu) ne nous convient pas. Nous, nous proposons un téléphone qui permet d'accéder à un univers de jeux grâce à un catalogue complet mais dont la fonction première reste la téléphonie.

Pour accéder à Samsung Fun Club :
www.samsungfunclub.com

Éléments sous droits d'auteur

logosonnerie

donne un style TOP FASHION à ton mobile !

LE + GRAND CHOIX de logos et sonneries de la place !!!!

Appelle le 3255 (1) et dis "LOGO" ou "SONNERIE"

1 Par tel : **08 99 70 73 76**
2 Par minitel : **3617 logosonnerie**
3 Sur le net : **www.logosonnerie.com**
4 Par sms : au **82020**

Ex : Pour télécharger la sonnerie "HEY OH", envoie par SMS : 79735 au 82020

- : 0903 40 748 (1.12€/min)
- : 0901 902 261 (4.23CHF/min)

Special Messagerie répondeur

DYNAMITE TON MOBILE !!

NEW

+1 MAX de REMIX pour ton mobile !

OPTIMUM RINGTONES ! LA MEILLEURE SONNERIE SELON TON MODELE DE PORTABLE !

Les sonneries
Les + High Tech du marché :

LE TOP
ET SES REMIX X-CLUSIFS !!!!

- 79735 Hey oh
- 76690 Satisfaction + 5 REMIX
- 82742 Laisse parler les gens
- 55765 Chihuahua
- 81879 La bamba + 4 REMIX
- 80826 Live is life
- 78990 Gravé dans la roche
- 79133 Bring me to life
- 70734 La soupe aux choux
- 82551 The magic key + 4 REMIX
- 76127 Au summum
- 86360 Papi chulo + 4 REMIX
- 54257 Mission impossible
- 81887 Get Busy
- 76681 Ma liberté de penser
- 44256 Les Bronzés font du ski + 4 REMIX
- 73837 Hey sexy lady
- 76139 Le mur du son
- 80814 DJ
- 81095 We Will Rock You
- 74642 In da club
- 85897 Noble art
- 54254 Le flic de Beverly Hills
- 78985 Dernière danse
- 55673 Pulp fiction
- 80830 Match nul
- 80821 Sweet Soca Music
- 84541 Breathe
- 55675 Les cités d'or
- 76469 Family portrait
- 54260 Magnum
- 55671 L'exorciste

SEXY

LES TUBES

- 81873 Able to love
- 84883 Business
- 81884 Crazy in love
- 83823 Dis moi que l'amour
- 90351 Doo wapp
- 84533 Encore une fois
- 81565 Envole moi (Live 2003)
- 81877 I love rock'n roll
- 79746 I'm with you
- 95452 Je pars avec toi
- 84910 Je trace
- 86294 Je vais te chercher
- 83082 Je veux vivre
- 85605 Je voulais te dire que je t'attends
- 81164 Just un loser
- 85603 Les mots bleus
- 85904 Love @ 1st sight
- 82449 Maria Magdalena
- 81169 Ne pars pas
- 13084 Never leave you
- 84909 No letting go
- 82450 Numb
- 84584 Ocean
- 81157 P.I.M.P.
- 80818 Pardonner
- 86450 Prendre racine
- 81962 Rock your body

LOVE — RAÏ — NEW — ROCK

- 86354 Ronde de nuit
- 81360 Save me (BOF Smallville)
- 92453 Si tu savais
- 90558 Stuck on you
- 82763 Summer jam 2003
- 82545 Sur un air latino
- 76465 The bitter end
- 85460 Tout le monde debout
- 91897 Tout l'or des hommes
- 84896 Where is the love?
- 19025 White flag
- 94589 Zinedine

FATAL

CINEMA / T.V

- 55773 Agence tout risque
- 54238 Amicalement vôtre
- 82611 Bodyguard
- 55676 Capitaine Flam
- 85599 Destinée "Les sous-doués"
- 94581 Du spy dans l'air - Taxi
- 82802 Fame
- 70728 Friends
- 92363 Ghost
- 80069 James Bond
- 82144 La Carioca
- 82145 La Grande Evasion
- 80101 La petite maison ds la prairie
- 82158 La vérité si je mens
- 55774 Le bon, la brute et le truand
- 85596 Le grand blond avec une chaussure noire
- 55674 Le parrain
- 82616 Le seigneur des anneaux
- 92369 Massacre a la tronconneuse
- 70807 Pink panther
- 74319 Pretty woman
- 55778 Rocky
- 55678 Simpsons
- 73844 Starsky et Hutch
- 74320 Taxi 3
- 81988 The matrix
- 74321 Time of my life
- 82153 Top Gun
- 92362 Vendredi 13

AMBIANCE DANCE

- 84949 Beat it
- 86357 Can you feel it
- 86274 Get down on it
- 91302 Laissez-moi danser
- 86291 Last night a dj save my life
- 86347 Let the music play
- 91062 Let's groove tonight
- 92591 Love life
- 91071 Murder on the dance floor
- 91940 Upside down

CHANSONS FRANCAISES

- 74538 A 20 ans
- 79930 Aimer
- 85277 Avec les filles je ne sais pas
- 91931 Besoin de rien, envie de toi
- 73521 Celui de trop
- 85446 C'est quand le bonheur
- 79939 C'est une belle journée
- 70725 Clandestino
- 79946 Désenchantée
- 79948 Didi
- 85272 Dites moi
- 74312 Entre nous
- 79957 Foule sentimentale
- 75553 J'aime les filles
- 96142 J'attendrai
- 85265 Je l'aime à mourir
- 86276 Je serai ta meilleure amie
- 74645 J'en ai marre
- 80133 Le monde est stone
- 55667 Marie
- 82154 Tellement je t'aime

RAP, RNB

- 82739 21 questions
- 94578 Baby boy
- 74305 Bad boys de Marseille
- 79935 Belsunce breakdown
- 70822 Boom boom
- 55779 Dilemma
- 74539 Dr Hannibal
- 79956 Fallin
- 82156 Gangsta lovin'
- 80202 Gossip folks
- 79964 I need a girl
- 96143 Incassable
- 91163 Into you
- 95453 J'ai pas c'qu'elles veulent
- 81892 L'âme sœur
- 82146 Le son des bandits
- 55770 Lose yourself
- 74316 Ma benz
- 76132 Mesmerize
- 92451 OCB
- 91159 Right thurr
- 95458 Sans repères
- 76444 Scandalous
- 92452 Shake ya tailfeather
- 90559 She-Boom
- 95459 Si loin de toi
- 70811 Stan
- 78994 Still Dre
- 95460 Symphony
- 94588 Thoia Thoing
- 95462 Y'a pas de mérite
- 83833 Ya rayah

SEXY — FATAL

Retrouve tes SONNERIES sur le WAP ou l'I MODE
- SFR 123MELODIES
- i mode 123MELODIES
- GALLERY 123MELODIES

ton téléphone doit être configuré WAP

LE TOP DE LA SEMAINE

84552 — 75987 — 91433 — 75989 — 85156 — 81969 — 82626 — 82056 — 81108 — 86438 — 81967 — 80315 — 86627 — 74492

LOGOS COULEUR

95783 — 99400 — 96126 — 74362 — 86399 — 86386 — 90452 — 90446 — 86437 — 95900 — 76437 — 95894 — 74331 — 74630 — 91442 — 82625 — 82634 — 73800 — 96835 — 96837 — 74607 — 78905 — 74329 — 96122 — 81098 — 91681 — 78978 — 83289 — 82221 — 96123 — 82087 — 99398

AFFICHE TON STYLE !

87922 — 91329 — 18888 — 91315

BOB MARLEY
23181 — 91530

DIA
80251

SOUTH PARK
CARTMAN 95821 — KENNY 95826 — STAN 95830

Retrouve tous Les LOGOS COULEUR sur le WAP ou l'I MODE
- SFR 123MELODIES
- i mode 123IMAGES
- GALLERY 123IMAGES

Ton téléphone doit être configuré WAP

BIG LOGOS

LE TOP
74944 — 76172 — 91276 — 42839 — 84927 — 52649 — 81964 — 95849 — 46503 — 42892

SOUTH PARK
22584 — 39926 — 81235 — 65078 — 95180 — 95172 — 90325 — 34555 — 55465 — 44084 — 81063 — 30982 — 78859 — 54037 — 74726 — 81073 — 79239 — 21706 — 80262

LOGOS CLASSIC
11547 — 92376 — 53500 — 43027 — 92375 — 51773

TELECHARGE LES IMITATIONS LES + FOLLES, LES + DÉLIRES

08 99 70 46 70

Va chercher bonheur
BEST OF !!!
- 41232 Va chercher bonheur
- 41231 Ton ami est à la plage
- 41228 Top V.I.P.
- 41223 Ma peau bronzée caressée

Jamel*
- 77834 Mesdames et Messieurs
- 77833 Après le bipmsm'...
- 77829 C'est trop la classe ce répondeur
- 77830 Faire des num. bum!
- 77831 Dis-moi pas qu'c'est pas vrai

Ma biche*...
- 01477 Ah, ah
- 73729 Parlez là mon adjudant
- 01569 et Bouvier : il m'a tout pris

CHOUCHOU*
- 79669 J'adore les bips!
- 79664 Trop d'bonheur!
- 79667 Merde internationale
- 79671 J'adore les messages!
- 79665 Problèmes psychitiques

Ispiice di BEN LADEN*
- 23951 Ispiiice di...
- 56287 Pilote message
- 23954 Le répondeur de la connasse
- 22672 Si vous êtes le Mollah Omar
- 79826 & Sadam Hussein

PARODIES CINEMA, T.V
- 01115 Votre mission
- 19302 L'exorciste
- 01138 Le parrain capice
- 21798 Pretty Woman
- 18434 Simpsons : M. Burns

100% MUZIK!
- 64752 Plantation ..... KANA
- 91760 Satisfaction ..... BENNY BENNASI*
- 95292 P.I.M.P ..... 50 CENT*
- 90626 Je trace ..... Florent PAGNY*
- 81405 Ma liberté de penser ..... Florent PAGNY*

*Imitations et parodies

SOIS FAN à 200% TOUT SUR TA STAR PREFEREE !!! au 08 99 70 73 76

EXCLUSIF !

BENNY BENASSI — LOGO COULEUR 95351
SONNERIES: 98957 Satisfaction, 98956 Able to love
BIG LOGOS: 95175, 95176

50 CENT — LOGO COULEUR 91132
SONNERIES: 98960 Magic stick, 98959 P.I.m.p, 98958 21 questions, 98953 In da club
BIG LOGO 91090

Rejoins-nous vite sur CHAT LE + DELIRE !! ALERTES SMS GRATIS quand tu reçois 1 MSG !!

PAR TEL au 08 92 68 19 73 / 08 92 68 47 48 — TROP FUN !!!

2 PAR SMS : Envoie par SMS CHAT au 61040

SUR LE WAP : GALLERY 123 TCHATCHE > Gallery>Rubriques>Chat/Mail>123Tchatche

Bouygues Telecom Chat-Mail>Chat>Tchatche

DEMANDE L'AUTORISATION A TES PARENTS AVANT D'APPELER. 3614 RCS B 411864986

COVER MUSIC — LABEL INSTRUMENTAL 2003

DU PURISON 100% SUR TON MOBILE !! FIDELITE

- 92333 Au summum
- 92291 Beautiful
- 92293 Bump bump bump
- 92075 Chihuahua
- 92294 Crazy in love
- 92295 Cry me a river
- 92296 Dernière danse
- 92022 DJ
- 92303 Dr Hannibal
- 92048 Family portrait
- 92299 Fan
- 92301 Get busy
- 92302 Gravé dans la roche
- 96583 Hey oh
- 92050 Hey sexy lady
- 92305 I begin to wonder
- 92026 Laisse parler les gens
- 92315 Le frunkp
- 92316 Le mur du son
- 92317 Les Bronzés
- 40989 Les mots bleus
- 92059 L'exorciste
- 92027 Live is life
- 95640 Magnum
- 92320 Match nul
- 95099 Ocean
- 92448 OM qui sauve pas
- 92070 Pulp fiction
- 92327 Rock your body
- 92334 Sweet soca music

Compatibles sur Nokia 3650, 7650, Sagem MY-G5, MY-X5, MY-X5m, MY-X6 et SonyEricsson P800.

(1) Tarif du 3255 : Consultez votre opérateur. Liste des téléphones compatibles sur www.logosonnerie.com ou en appelant le 08 26 88 33 44 (0.150 €/mn). Sonneries monophoniques : compatibles sur Nokia, Sagem, Philips, SonyEricsson, Motorola, Siemens, Trium, Sendo, LG, Samsung, Panasonic adaptés. Sonneries polyphoniques : compatibles sur Nokia, Alcatel, Panasonic, SonyEricsson, Motorola, Sagem, Samsung, Sharp et Siemens adaptés. Logos couleur : compatibles sur Nokia, Motorola, Panasonic, Sagem, SonyEricsson, Sharp, Samsung, Siemens adaptés, LG7000, LG 5400, Sendo M550 et Alcatel 531. Big logos : compatibles fond d'écran sur Nokia et Siemens adaptés et en message image sur Nokia, Alcatel, SonyEricsson, Samsung adaptés. Logos classic : compatibles sur Nokia, Siemens, Samsung, SonyEricsson, Alcatel adaptés. 123MM - RC 342 177 029. TARIFS depuis un poste fixe : 0899 : 1.349 €/appel + 0.337 €/mn . 0892 : 0.337 €/mn. 3617 : 0.843 €/mn . Par SMS : 1 €/envoi + prix d'un SMS. 3 SMS par téléchargement. Top SMS 3614 RCB411864986. En appelant nos services mobilité, votre numéro de mobile sera enregistré dans notre base. Néanmoins et conformément à l'article 34 de la Loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, nous vous rappelons que vous disposez d'un droit d'accès de rectification et de suppression des données nominatives vous concernant. Vous pouvez donc à tout moment demander à ne plus figurer sur notre base en écrivant à : 123 MULTIMEDIA -36, rue Jacques Babinet - BP 1141 - 31100 TOULOUSE. TITEUF par Zep © France Animation / Editions Glénat / Canal J / France 3 / Smec. BETTY BOOP : © KFS/FDTM Fleischer Studios, Inc. JOE BAR TEAM, © Editions Vents d'Ouest/Bar2. GARFIELD © 2003 PAWS-All Rights Reserved. SNOOPY : PEANUTS © UFS, Inc. © "LE PIAF" DAN SALEL - [2003]. © Milo Manara. BOB MARLEY © 2003 Fifty-Six Hope Road Music. Ltd. Corbis : © 2003 Corbis Inc. SOUTHPARK © 2003 comedy central, all rights reserved © Marc Robin - JTP - Mobiltase. © Stock Image – Mobiltase. © Christian Martin - JTP - Mobiltase. © Pen publishing Co. © Dany/P&T Production SPRL

SMS+ 82020 (1€ par envoi + prix d'un SMS) — SMS+ 61040 (0,50€/par envoi + prix d'un SMS)

multi media

Wap et i-mode

La vie des sites...

Wap

Le Wap est devenu ludique et convivial ! Pour ceux qui en douteraient encore, voici une sélection de sites incontournables. Et en couleurs, c'est quand même autre chose, non ?

Le site du mois ▼ De l'actu gratis

Vous n'êtes pas du genre à mettre la main au portefeuille pour disposer d'un service d'actualité sur votre téléphone mobile ? Voila.fr, moteur de recherche de France Telecom, vous propose des articles rédigés par des agences de presse et classés par thème (France, Monde, insolite, sport, culture, société, multimédia, sciences). Pour 0 euro, il n'y a pas plus complet ! Profitez-en avant que ce service ne devienne payant !
http:// afpw.voila.fr/vnews

Un vrai bric-à-brac

Ce site porte bien son nom. Vous y trouverez tout et n'importe quoi : classification des vins de France, déclarations des droits de l'homme, de l'enfant et de la femme, charte du patient hospitalisé… Complet dans les sujets traités, allez donc y jeter un œil :
http://perso.sowap.com/crus/

Pages Jaunes & Blanches

Depuis l'arrivée de l'i-mode et du portail Wap « Gallery » commun aux trois opérateurs, les services Pages Jaunes et Pages Blanches de France Telecom sont devenus payants. Cependant, si vous vous connectez directement à l'adresse du service, l'accès et la consultation sont gratuits. Profitez-en avant que l'opérateur y mette un terme.
http://wap.pagesjaunes.fr
http://wap.pages-blanches.fr

Hôtels Accor

Tous les hôtels du groupe Accor dans le monde (3700 dans 99 pays) sont référencés sur ce site. Vous pouvez rechercher un hôtel et consulter les places disponibles. La réservation d'une chambre se fait en quelques clics.
http://wap.accorhotels.com

L'actu de l'ADSL

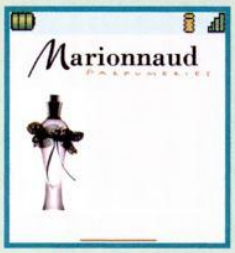
L'ADSL, technologie d'accès rapide à l'Internet, compte chaque jour des milliers de nouveaux adeptes. Ce site aide l'utilisateur pour l'installation de son modem et l'activation de sa ligne haut débit. Des actualités sur les promos des FAI sont également proposées.
http://wap.ifrance.com/adsl/index.wml

i-mode

Concurrent du Wap, l'i-mode est une mécanique bien huilée qui séduit par sa simplicité d'utilisation et surtout par la richesse de son contenu ! Encore faut-il posséder un terminal compatible.

Le site du mois ▼ Distraction et culture

Bouygues Telecom a organisé un concours de création de sites i-mode. Le prix spécial du Jury, attribué par des professionnels, a été décerné à Guillaume Vilpasteur, créateur de « Plantule ». Ce site, conçu pour se distraire tout en se cultivant, comprend plusieurs rubriques à contenu scientifique (Bio végétale, Bio animale, Astronomie…). « *J'ai voulu faire partager ma passion des protozoaires, des astres et des autres merveilles du monde* », explique le webmaster.
http://imode.ifrance.com/iplantule



Parfumez-vous !

Marionnaud vous propose chaque mois sur son site une sélection de parfums et cosmétiques pour hommes et femmes avec possibilité de les commander directement depuis votre terminal i-mode. Déjà client ? Vous pouvez connaître à tout moment le solde de vos points sur votre carte de fidélité. L'accès à ce site est gratuit. Rubrique : Achats.

30 millions d'amis

Vos toutous et minous sous tous les angles ! Fans de chats et de chiens, ce site est fait pour vous. Leurs jolis minois vont vous faire craquer ! Vous pouvez relooker votre mobile avec des photos plutôt drôles. Pour 2 euros/mois, un service d'envoi d'e-cards et d'horoscope est proposé. Rubrique : Images-Photos

New York Post on line

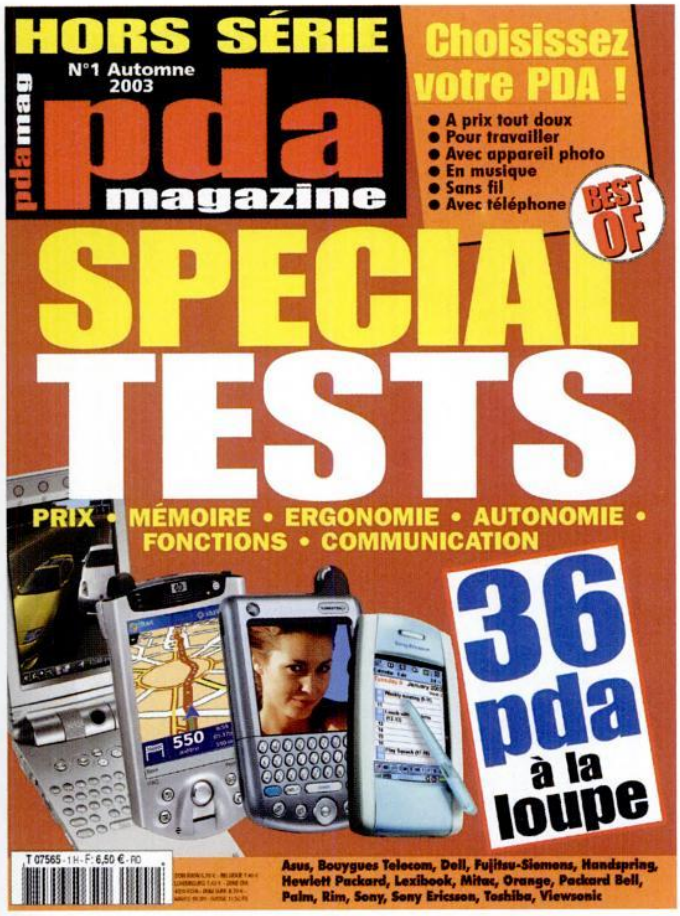
Vous prenez des cours pour améliorer votre anglais ? Le meilleur moyen pour progresser est de lire la presse américaine ! Sur son édition i-mode, le New York Post vous propose des articles complets classés par rubrique (actualité générale, sportive, indiscrétions et divertissement). Profitez-en, c'est gratuit !
http://www.nypost.com/avantgo/

L'actu européenne

La chaîne Euronews a aussi son site i-mode ! Pour retrouver toutes les actualités européennes classées par rubrique (infos générales, économie, grands débats), il suffit de se connecter sur http://www.euronews.net/fr/avantgo/. Les articles sont détaillés et souvent illustrés de photos d'agence.

Éléments sous droits d'auteur

Indispensable pour bien choisir son PDA



Actuellement chez votre marchand de journaux

nomatica.com

...souriez ! c'est Halloween

Siemens M55 Irridium 235 € TTC

www.nomatica.com

Tel : 0 892 700 315 (0,34 €/min)

Bénéficiez de 2 % de réduction avec le code promo : MOBACHAT33

Mobiles

Mobiles + appareil photo numérique intégré	
NOKIA	
3650 gris	385 €
3650 bleu	385 €
3650 jaune	385 €
7250 bleu	408 €
7250 prune	408 €
7650	425 €
7250i bleu glacé	499 €
7250i vert glacé	499 €
PANASONIC	
GD87	599 €
SAGEM	
MyX-6	349 €
SAMSUNG	
SGH-V200	445 €
SGH-E700	530 €
SGH-P400	535 €
SIEMENS	
ST55	369 €
S55 + caméra	299 €
SONY ERICSSON	
P800	699 €
T610	379 €
T310 bleu	179 €
T310 violet	185 €
T300 + caméra	215 €

Accessoires

Caméra NOKIA PT3 compatible avec : Nokia 3100,6610,6100, 6800	105 €
Caméra NOKIA HS-1C compatible avec : Nokia 3100, 5100, 6800	75 €
Kit oreillette NOKIA HS-5	15 €
Kit oreillette + Radio FM SONY-ERICSSON HPR-20	42 €

siemens SL55 459 €TTC

sony ericsson T68i 215 €TTC

2 ans DE GARANTIE SUR TOUS LES APPAREILS PHOTO ET CAMESCOPES NUMERIQUES

15 jours SATISFAIT OU REMBOURSE

colissimo port gratuit colis suivi

les avantages

Débit à l'expédition
pour tout paiement par carte bancaire "SECURISE" par la Société Générale

FIA-NET.com ACHATS 100% GARANTIS

Paiement à reception OFFERT *
Pour toute commande en "CONTRE REMBOURSEMENT"

Frais de port OFFERTS
Pour toute commande en colissimo, et livraison en France métropolitaine "SANS MINIMUM D'ACHAT"

Prix indicatifs susceptibles de baisser. Dans la limite des stocks disponibles. Photos non contractuelles. Nomatica SA au Capital de 45 000 € RCS n°[illegible] BP 22 31677 Labège Cedex.

* Voir les conditions générales de ventes. ** Bénéficiez de 2% de réduction sur votre achat (valable du 20/10/03 au 20/12/03).

Éléments sous droits d'auteur

Le coin des abonnés

Mobiles magazine n'a qu'un seul but… Être toujours plus proche de vous ! L'occasion pour la rédaction de vous faire part tous les mois des offres de votre opérateur.

Orange

Tous mes e-mails sur mon portable

Orange lance « Mes mails », un nouveau service qui permet de consulter le courrier électronique de ses boîtes Wanadoo, Yahoo Mail, Free ou Caramail depuis son mobile. Pour consulter vos e-mails et y répondre, connectez-vous sur le Wap Orange (Chat/Mail, Mes mails) ou sur le Web Orange.fr (Communiquer, Mail), sélectionnez votre fournisseur d'accès parmi la liste proposée puis saisissez votre adresse et mot de passe de messagerie. Si vous le souhaitez, vous pouvez même être alerté par SMS de l'arrivée de nouveaux e-mails. Ce service est limité à deux boîtes par abonné, hors clients Mobicarte. Profitez-en… le service est gratuit jusqu'au 7 avril 2004 !

Pour ne perdre aucun appel

Vous êtes en réunion et votre téléphone est éteint ? Désormais, dès que vous rallumerez votre mobile, un SMS flash vous indiquera qui a essayé de vous joindre, même si votre correspondant n'a pas laissé de message. Si votre téléphone le permet, vous pourrez cliquer sur le numéro afin de le rappeler. Ce service, actuellement en test, est gratuit et en cours de déploiement depuis le 15 octobre 2003.

Bouygues Telecom

Programme de fidélité

Depuis le 27 octobre, un nouveau programme de renouvellement de mobile a été mis en place par l'opérateur. Le principe de calcul des points reste inchangé, 1 euro facturé donnant droit à 1 point. Cependant, l'opérateur offrira désormais 80 points par mois et un « bonus » tous les 6 mois pour encourager ses clients à ne pas aller voir ailleurs si l'herbe est plus verte.

Tony Parker fricote avec l'opérateur

Le meneur des Spurs (équipe américaine de San Antonio) et capitaine de l'équipe de France de basket, vient de signer un accord de partenariat avec Bouygues Telecom pour une durée de trois ans. Ambassadeur des offres de l'entreprise auprès des jeunes, Tony Parker sera associé à toutes les opérations liées aux offres regroupées au sein de la plate-forme Plans UP. Sur l'i-mode, une rubrique dédiée au sportif devrait prochainement voir le jour. Enfin, un service, le 3214, offrira la possibilité de télécharger des messages pour répondeur avec la voix de Tony Parker ou des fonds d'écran à son image.

SFR

Grand jeu pour les clients « SFR La Carte »

Jusqu'au 30 juin 2004, SFR lance un grand jeu, « la machine à gagner du temps », pour ses 6 millions de clients prépayés SFR La Carte. Le principe est simple : tentez chaque jour votre chance en envoyant « JEU » par SMS au 5236 (0,15 euro), en appelant « KADO », soit le 5236 (0,15 euro l'appel), ou en vous connectant sur le site Internet www.sfr.fr. Vous saurez immédiatement si vous avez gagné un cadeau : 15 jours à Hawaï pour 2 personnes, une semaine à New York, 5 jours de romantisme à l'occasion de la Saint Valentin, une journée shopping de rêve : 4000 euros à dépenser dans les plus grands magasins, ou encore un forfait SFR Pro 15 heures avec 3 ans de communications gratuites. En plus de ces cadeaux, des centaines d'autres peuvent être remportés chaque mois, tels qu'un baptême en Ferrari, un saut en parachute, un an de cinéma, un an de concert, ou des bons d'achat de 100 euros. À vous de jouer…

Éléments sous droits d'auteur

Téléchargez les plus grands hits sur votre mobile

SIBERIAN STRIKE

Testez vos réflexes dans ce jeu de shoot mythique!

Prenez les commandes de votre chasseur et partez combattre une dangereuse flotte sibérienne...

*Et découvrez également de nouvelles missions sur Nokia **3650**, Nokia **7650** et Nokia **N-Gage**.*

EPISODE I — CODE : 5973 (A-C-E-M-N-S)

EPISODE II — CODE : 9251 (C)

BEST-OF

SPORTS

- MARCEL DESAILLY PRO SOCCER — CODE : 9094 (A-C-E-N)
- SPEED DEVILS™ — CODE : 7111 (A-C-E-N)
- SKATE & SLAM — CODE : 1696 (A-C-E-M-N-S)
- RAYMAN® BOWLING — CODE : 7113 (A-E-L-N)
- RAYMAN GOLF — CODE : 6396 (A-C-E-N)
- SUMMER VOLLEY — CODE : 3257 (A)

PLATE-FORME

- RAYMAN 3 — CODE : 7024 (E-C-N-S)
- PRINCE OF PERSIA® HAREM ADVENTURES — CODE : 3686 (A-C-E-L-M-N-S)
- GULO'S TALE — CODE : 8970 (M-N-S)

ACTION / COMBAT

- Tom Clancy's SPLINTER CELL — CODE : 9346 (A-C-E-M-N)
- NIGHTMARE™ CREATURES — CODE : 9361 (E-N)
- RAIL RIDER — CODE : 1009 (A)
- RAINBOW SIX™ BROKEN WING — CODE : 5617 (A)

RÉFLEXION

- Gameloft's SOLITAIRE — CODE : 5096 (A-B-C-E-M-N)
- CLUSTER PIRATE — CODE : 2620 (A)
- GAMELOFT CASINO — CODE : 3658 (A)
- LOCK'EM UP — CODE : 8861 (A)

ACTION / TIR

- RAINBOW SIX 3 RAVEN SHIELD — CODE : 1575 (E-N)
- EARTH INVASION — CODE : 1649 (A-N-S)
- PLANET ZERO — CODE : 4667 (A-E-N-S)
- RAINBOW SIX™ 3 RAVEN SHIELD — CODE : 4628 (A)
- RAINBOW SIX™ URBAN CRISIS — CODE : 9737 (A)

Téléchargez en exclusivité (1) **le jeu XIII** *sur votre mobile* SFR

XIII existe aussi en jeu video sur PC CD-ROM, XBOX, Nintendo GameCube et PlayStation.2

(1) jusqu'au 31 janvier 2004

Appelez le 08.99.70.02.02*

Munissez vous du code du jeu et suivez les instructions...
*(coût moyen : moins de 3 € **)*

*1,35€ à la connexion puis 0,34€ par minute
** appel depuis un téléphone fixe
Pour toute question, contactez-nous à javasupport@gameloft.com

Attention votre téléphone doit être paramétré pour le WAP
Vérifiez la compatibilité des jeux sur votre mobile en retrouvant la lettre correspondante dans le catalogue de jeu

A	N	C	L	M	E	S
Nokia 3410	Nokia 3510i	Nokia 7650	LG 5300i	Motorola T720	Nokia 7210	Sharp GX 10

également sur

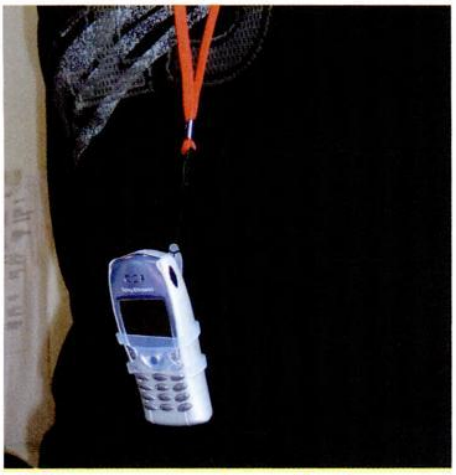
- Nokia **7250** ..... E
- Nokia **5100** ..... E
- Nokia **6100** ..... E
- Nokia **6800** ..... E
- Nokia **6610** ..... E
- Nokia **3650** C
- Nokia **3100** ..... E
- Nokia **3300** ..... E
- Nokia **N-GAGE** C
- Sony Ericsson **T610** ..... B
- **LG 5400** L

Pour la belgique appelez le 0902 88 088 et choisissez votre jeu dans le catalogue. (0,75€/min. depuis un téléphone fixe)

Votre jeu est stocké dans la mémoire du téléphone, vous pouvez y jouer où vous voulez à volonté.

gameloft
WWW.GAMELOFT.COM

© 2003 Gameloft. Tous droits réservés. Rayman, Rayman 3, Splinter Cell, Sam Fisher, Speed Devils, Nightmare Creatures Ubisoft et le logo Ubi Soft sont des marques déposées de Ubi Soft Entertainment. © 1989 Jordan Mechner. Prince of Persia, Raven Shield sont des marques de Red Storm Entertainment Inc. sous licence Ubisoft Entertainment Inc. est une société du Groupe Ubisoft. Tous droits réservés. XIII © Vance / Dargaud Benelux (DARGAUD). Nintendo © and the Nintendo GameCube logo are trademarks of Nintendo. Microsoft, Xbox, Xbox 360, Xbox Live, and the Xbox logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the U.S. and/or in other countries and are used under license from Microsoft. Nintendo © and the Nintendo GameCube logo are trademarks of Nintendo. SFR



S'accroche à tous les mobiles

Pour que votre téléphone mobile, quel qu'il soit, vous suive partout, procurez-vous la dernière attache universelle en silicone « Hook-up » créée par MCA. Vendue au prix de 15 euros, elle est proposée avec 3 cordons tour de cou d'une longueur de 74 cm de différentes couleurs (gris, rouge et bleu ciel). Les couleurs transparentes cristal, bleu ou rose raviront les plus branchés d'entre vous.

Immortaliser

Difficile aujourd'hui de se passer d'un appareil photo intégré à son mobile. L'appareil photo accessoire « Fun Nokia » équipé d'un flash est le nouveau moyen d'immortaliser vos meilleurs moments au format rond ou carré, et de les transférer sur votre téléphone mobile Nokia pour les envoyer par MMS. Jusqu'à 60 images basse définition, 32 images haute définition ou 15 images de qualité photo peuvent être enregistrées. Il se greffe sur les Nokia 3100, 6100, 6610, 6800 et 7210 grâce à la connectique Pop-Port. Prix indicatif : 109 euros. Disponible chez les revendeurs agréés et sur www.kabiloo.com

Osez le confort Bluetooth

La petite sœur de la Jabra BT200 vient de naître. L'oreillette Bluetooth Jabra FreeSpeak 250 offre une nouvelle fois un excellent confort d'utilisation grâce à l'innovation « MiniGel » développée par Jabra qui permet à l'oreillette de s'adapter à votre morphologie. Son bouton multifonction permet la numérotation et l'activation des commandes vocales, l'accès aux services comme le transfert d'appel ou encore la recomposition du dernier numéro appelé. L'autonomie constructeur annoncée est de 8 heures en conversation. Encore faut-il que le mobile auquel elle est reliée tienne la distance… Prix indicatif 129 Euros

Une carte mémoire de capacité intermédiaire

De nombreux utilisateurs de PDA optent pour des cartes mémoire de 256 Mo plutôt que 512 Mo. Les raisons ? Pour certains d'entre eux, une « livre » de mégaoctets est bien trop importante. D'autres, par souci de ne pas mettre tous les œufs dans le même panier, utilisent plusieurs cartes de capacité moyenne. Avec sa nouvelle carte de 320 Mo, Delkin répond à cette demande. Son prix, 186 euros, est bien inférieur à celui d'une carte de 512 Mo et proche de celui d'une carte de 256 Mo. Disponible chez les revendeurs agréés ProDigiT.

Nouvelle collection Kaméléone

Kaméléone lance deux nouvelles lignes de housses pour votre mobile. La première, baptisée « Noir C' Noir », s'illustre par un noir sobre, discret, profond et lumineux. La ligne « Roma » est quant à elle plus fantaisiste avec ses motifs à pois. Deux lignes, deux styles, pour mettre votre mobile à l'abri. Prix indicatif : 22 euros.

Éléments sous droits d'auteur

NEC

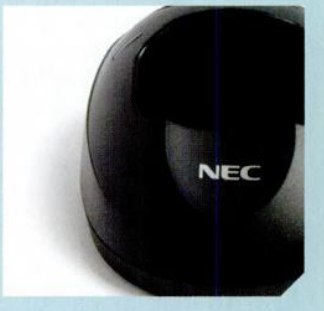
LES ACCESSOIRES NEC

NEC N22i - NEC N223i - NEC N341i

> BATTERIE LI-ION

> CHARGEUR ALLUME-CIGARE

> CHARGEUR DE BUREAU



> HOUSSE CUIR VÉRITABLE

> KIT MAINS LIBRES PIÉTON

> KIT MAINS LIBRES PIÉTON

> CHARGEUR DE VOYAGE

> CABLE CONNEXION PC

Élégance

TECHNOLOGIE

Dominus 01 42 06 55 83 - Photos non contractuelles

vivanco

Vivanco France S.A.S - Z.I Les Gambades - Neuilly le Réal 03340 - Tél. 04 70 43 15 15 - Fax. 04 70 43 80 77 - vivanco@vivanco.fr

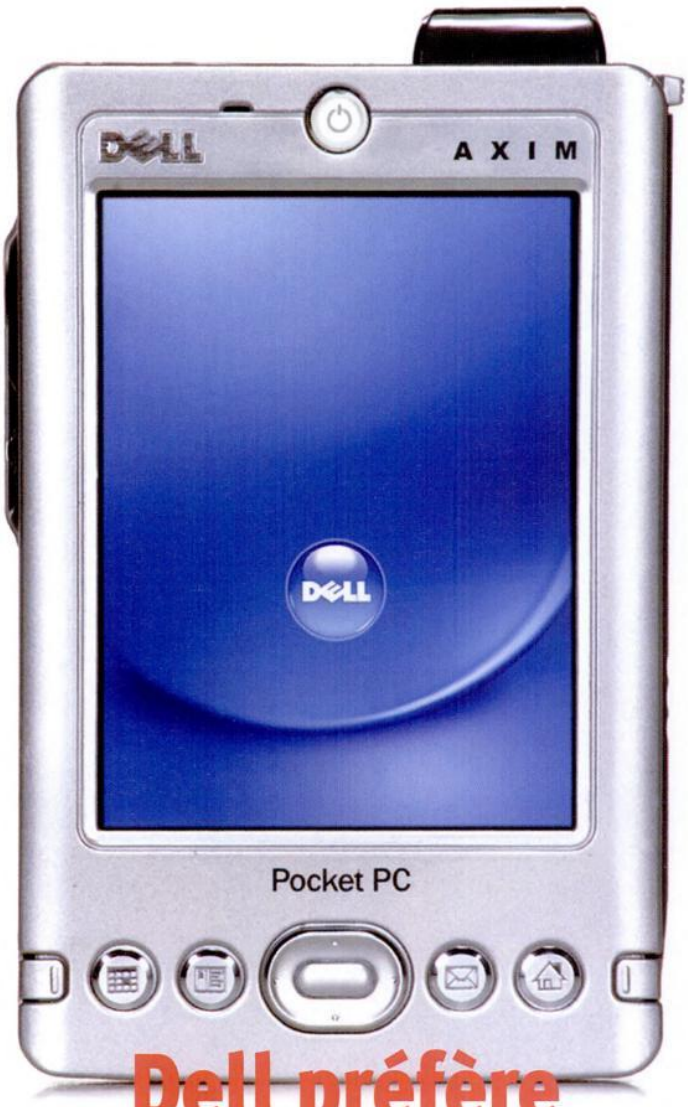
Eléments sous droits d'auteur

Toshiba sur grand écran !

Une petite révolution que le nouveau PDA de Toshiba ! Le e800 dispose en effet d'un écran affichant une résolution record de 640 x 480 points, soit un mode VGA tel que l'affichaient encore de nombreux PC il n'y a pas si longtemps. Pour éviter des incompatibilités avec certains logiciels, l'écran peut être basculé vers un affichage en 240 x 320 points. L'appareil dispose d'un port capable d'accueillir des cartes au format CompactFlash type 2 et SD/MMC (SecureDigital/MultiMediaCard). Il pourra disposer d'un module radio sans fil Wi-Fi ou Bluetooth. Il vous faudra débourser environ 700 euros pour ce Pocket PC d'un genre nouveau…

Un Pocket Loox doublement sans fil

Le successeur du Pocket Loox 600 de Fujitsu-Siemens s'appelle, ce n'est pas une surprise, le Pocket Loox 610. L'appareil, dont le design rappelle celui de son prédécesseur, est capable de communiquer avec des points d'accès Wi-Fi et des téléphones mobiles équipés de Bluetooth puisqu'il embarque des puces radio aux deux normes. Avec ses trappes pouvant accueillir des cartes CompactFlash type 2 et SD/MMC (SecureDigital/MultiMediaCard), il accuse un poids de 205 grammes. Son autonomie devrait cependant profiter d'une batterie haute capacité de 1500 mAh.



Dell préfère proposer le Wi-Fi en option

Le successeur de l'Axim X5 de Dell s'appelle l'Axim X3. La version « Standard » est équipée d'un processeur XScale PXA263 cadencé à 300 MHz, de 32 Mo de Ram et 32 Mo de mémoire StrataFlash. La version « Performance » affiche un processeur cadencé à 400 MHz, 64 Mo de Ram et 64 Mo de StrataFlash. Une version « Performance Wireless LAN » inclut, en supplément, un module sans fil de type Wi-Fi (802.11b). Ces appareils fonctionnent sous Windows Mobile pour Pocket PC 2003. Ils pèsent moins de 150 grammes, pour des dimensions inférieures à celles de l'Axim X5. Les prix ? De 200 euros environ pour la version Standard à 330 euros environ pour la version sans fil.

Réunir Mac et Pocket PC

Avec la version 3 du logiciel Pocket Mac, l'éditeur Information Appliance Associates compte réconcilier définitivement les utilisateurs de Mac OS avec les PDA équipés du système d'exploitation Pocket PC. Cette version permet non seulement de synchroniser un Pocket PC avec un Mac, mais de le faire en s'appuyant sur un module radio sans fil Bluetooth, en plus de l'USB et du Wi-Fi. Compatible avec Windows Mobile pour Pocket PC 2003, il permet la synchronisation des courriers électroniques et la mise à jour des canaux AvantGo. Pocket Mac 3 est disponible pour un peu moins de 40 euros. **www.pocketmac.net**.

Éléments sous droits d'auteur

Covertec,

The New Smartphone

Case Style !

Handspring - Treo 600

Pourquoi créer une ligne d'étuis Haut de Gamme ?

- Un Smartphone n'est pas un simple objet fonctionnel et pratique, c'est une réelle création design et technologique... presque un bijou.
- Un Smartphone fait référence à un style de vie dynamique, nos étuis aussi ont leur Public.
  Mode, élégant, moderne...
- Les terminaux mobiles nous suivent partout, nos équipes dessinent
  des produits de protection souples et ergonomiques.
- Les terminaux de demain seront plats, souples, ronds, en couleurs,
  gonflables ? Personne ne le sait encore...

Notre engagement est fort et sera de toujours proposer des étuis adaptés à chaque nouvelle machine.

...

www.covertec.com - info@covertec.com

Covertec™ is registered trademark. All Covertec® models past and present are registered and patented.
All other trademarks are property of their respective owners. No contractuals pictures or documents.

Covertec™
Luxury Leather Cases

Éléments sous droits d'auteur

In-Fusio IF RACING 2

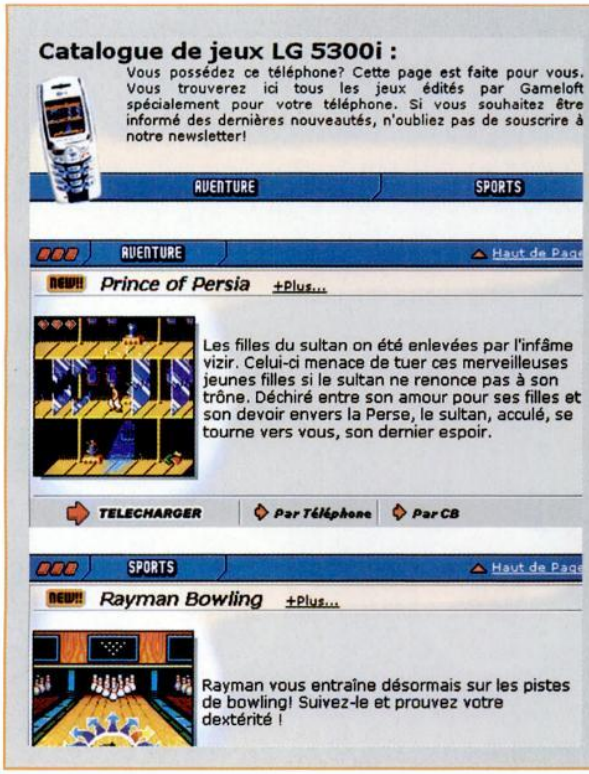
Ceinture de sécurité exigée

In-Fusio lance un jeu de course interactif, « IF Racing 2 ». Il s'agit du premier jeu pour mobiles au monde faisant appel au concept de voiture « miroir » ou « fantôme ». Késako ? Il s'agit d'une voiture en légère transparence qui reprend une course déjà effectuée et à laquelle le joueur se mesure. Chacun peut jouer en local contre soi-même ou contre un adversaire qui aura au préalable adressé sa voiture par SMS. Il est aussi possible de recevoir depuis le serveur In-Fusio la meilleure course jamais effectuée par un joueur ! Le jeu se décompose en seize circuits et a pour objectif de désigner le champion du monde qui aura su faire preuve d'adresse, de rapidité d'esprit et de stratégie. Pour espérer décrocher la couronne mondiale, les joueurs devront faire face à des conditions climatiques difficiles, adapter la configuration de leur voiture en conséquence et choisir le meilleur moment pour les arrêts au stand. « IF Racing 2 » est développé pour les plates-formes ExEn, Java et Brew. Disponible sur Orange.

Gameloft XIII

Percerez-vous le mystère ?

Le jeu XIII inspiré de la BD de Van Hamme est disponible sur votre mobile depuis début novembre, en exclusivité chez SFR et parallèlement au lancement du jeu d'Ubisoft. XIII se réveille un jour sur une plage avec à la tête une blessure faite par une arme à feu. Amnésique, il ignore tout de son lourd passé. La seule information qu'il possède sur lui-même est un tatouage sur son épaule gauche : XIII. Mais bientôt, ses souvenirs le rattrapent : des assassins venus de nulle part et de nombreuses autorités sont sur ses talons. Après sa capture par le colonel Amos, il en découvre un peu plus : il a tué le Président des États-Unis mais il ne se rappelle pas pourquoi, ni pour le compte de qui il a commis ce meurtre. Un seul homme le sait… un homme connu sous le doux nom de « La Mangouste », engagé pour tuer XIII à tout prix et qui pourrait bien être la clé de ce secret. Malheureusement, même avec l'aide de ses alliés, trouver La Mangouste ne sera pas facile… Pour prouver l'innocence de XIII et faire éclater la vérité, glissez-vous dans sa peau, établissez des contacts, piratez des ordinateurs, récupérez des documents confidentiels, libérez des prisonniers compromettants et éliminez les chefs ennemis. Seul contre tous, vous n'avez qu'une option : survivre. En exclusivité sur SFR.



Gameloft s'empare des téléphones LG

LG s'est associé à Gameloft pour publier des jeux à télécharger sur ses premiers téléphones compatibles Java. Deux jeux phares sont disponibles depuis la fin de l'été sur les trois téléphones portables LG 5300i et LG 5400 et bientôt sur le 7100 : « Prince of Persia Harem Adventures » et « Rayman Bowling ». Les jeux Gameloft pour LG sont distribués par les trois opérateurs et sur le site www.gameloft.com.

Tous droits d'auteur

Brèves

Privé de batterie ? Tournez la manivelle !
Vous voilà perdu au fin fond de nulle part et la batterie de votre mobile montre des signes de faiblesse. Le « GoGoPower » va vous sauver ! Le principe est simple : il suffit de tourner la manivelle de l'appareil pendant cinq minutes pour obtenir vingt minutes d'autonomie. Vendu 42 dollars aux USA, il est compatible avec les téléphones Nokia, Motorola et Sony Ericsson. Le fabricant espère en vendre 30 000 exemplaires au Japon cette année, et 100 000 en 2004.

Mariage entre mobile et fixe
Réunir le mobile et le fixe au sein d'un même terminal, pari risqué ? British Telecom y croit et a présenté son projet « téléphone bleu ». Grâce à la technologie Wi-Fi, ce terminal d'un nouveau genre permettra à ses abonnés de recevoir sur le même combiné des appels provenant de leur ligne fixe et de leur portable ainsi que des e-mails. Ce produit, encore en phase d'expérimentation, pourrait être commercialisé début 2004.

Objectif 4G
L'opérateur japonais NTT DoCoMo, premier à avoir lancé la troisième génération (le système FOMA au Japon), fait encore figure de précurseur. D'ici la fin de l'année, il compte ouvrir un centre de recherche en Chine, à Pékin, afin d'y développer la technologie des téléphones mobiles de... quatrième génération ! Ce centre démarrera son activité avec dix chercheurs. Ce seront eux les pionniers du mobile d'après-demain !

Pire que le whisky
Des chercheurs australiens affirment que le téléphone mobile au volant est plus dangereux que... l'alcool. D'après une étude menée par des chercheurs du service des urgences de l'Hôpital Royal de Melbourne, les automobilistes qui utilisent leur téléphone portable sans dispositif mains-libres encourraient un risque d'accident quatre fois supérieur aux autres. Il en résulte donc un niveau de risque double à celui des conducteurs ayant un taux d'alcoolémie trop élevé.

Nouvelle-Zélande

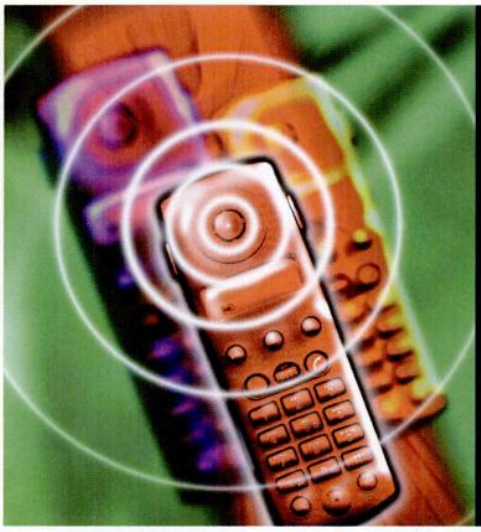
J'veux pas d'ta clope

Comment inciter les jeunes à arrêter de fumer ? L'Université d'Aucland effectue une campagne test de six mois auprès de 1700 étudiants afin de les aider à délaisser la cigarette. Baptisé « STOMP » pour « Stop Smoking with Mobile Phones Trial », ce programme permet aux étudiants de recevoir régulièrement des SMS contenant des encouragements, des statistiques, des faits précis et des blagues.

Grande-Bretagne

Il envoyait 85 SMS par jour...

Selon « The Sun », un adolescent de 14 ans a envoyé plus de 2500 SMS durant un mois. La facture de Barry de Lacey s'est élevé à 281 livres sterling, soit environ 450 euros. Incrédule, son père demanda la facture détaillée à l'opérateur. Résultat : 38 pages et une bonne leçon pour le fiston qui a tout de même avoué avoir quelques douleurs au pouce !



Suède

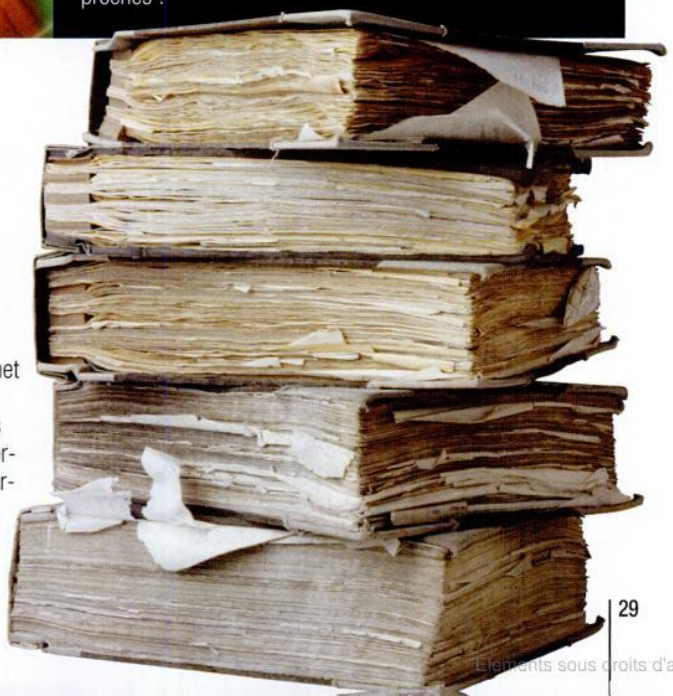
Le SMS antivol

Une société a mis au point une alarme qui, lors de son déclenchement, envoie jusqu'à 9 SMS à des numéros préenregistrés par l'utilisateur. Pour la voiture ou la maison, ce système permet d'alerter immédiatement les voisins durant une absence, à condition qu'ils soient proches !

Grande-Bretagne

La Bible en messages courts

Simon Jenkins, un anglais éditeur du site Internet chrétien www.ship-of-fools.com a eu l'idée de retranscrire une partie de la Bible en messages SMS. Il organise également un jeu-concours permettant à ses adeptes d'envoyer leur propre sermon, message... Un bon d'achat de 30 livres sterling, valable chez Amazon, est offert au gagnant. Le pape appréciera-t-il l'idée ?



Source : Netsize

Éléments sous droits d'auteur

Mobiles magazine s'engage…

Nous recevons de plus en plus de courrier de votre part et nous vous en remercions. Devant une telle avalanche de lettres, vous comprendrez qu'il nous est impossible de répondre à tout le monde ! Nous continuons de publier dans ces pages celles qui nous semblent les plus pertinentes, dans la limite de la place disponible. Mais, afin de vous être encore plus utiles, nous prenons l'engagement de répondre le plus souvent possible à toutes vos questions envoyées par e-mail à l'adresse : redac@oracom.fr.

Et pour toutes vos lettres :
***Mobiles magazine*, courrier des lecteurs, 53, rue de Turbigo, 75003 Paris.**

MMS avec la Mobicarte et écrans couleur

Est-il possible de recevoir et d'envoyer des MMS avec un compte Mobicarte ? Peut-on envoyer un MMS d'une messagerie e-mail vers un mobile compatible MMS ? Enfin, quelle est la différence entre des écrans 256 couleurs, 4096 couleurs et 65 536 couleurs ?

William,
par e-mail

Vous pouvez envoyer des MMS avec toutes les offres Orange, dont la Mobicarte, si vous disposez d'un crédit positif et d'un mobile compatible MMS. La facturation s'effectue de la même manière que sur les offres forfait. Un MMS texte (jusqu'à 5 ko) coûte 0,20 euro/MMS/destinataire en France métropolitaine et 1 euro/MMS depuis l'étranger. Un MMS image (jusqu'à 50 ko) coûte 0,40 euro/MMS/destinataire en France métropolitaine et 1,20 euro/MMS depuis l'étranger. La réception de MMS depuis l'étranger est quant à elle facturée 0,80 euro. Par ailleurs, vous ne pouvez pas envoyer de MMS à partir d'une adresse e-mail… mais le contraire est possible. Enfin, pour répondre à votre dernière question, la qualité des photos, vidéos et animations sur l'écran d'un mobile dépend du nombre de couleurs que l'écran peut afficher. Plus il est important, plus le rendu des couleurs sera conforme à la réalité du sujet.

Quand le SAV d'Orange n'honore pas ses engagements

Il y a 10 mois, je me suis offert un téléphone de marque LG en pack Orange. Depuis quelques semaines, j'observais de nombreux problèmes : autonomie médiocre, aucune réception du signal réseau dans des lieux pourtant couverts par l'opérateur, basculement de mes correspondants vers la messagerie alors que mon mobile était sous tension, etc. Je contacte donc le service clientèle de l'opérateur pour bénéficier du service « SAV échange Express 48 H à domicile ». Le conseiller que j'ai en ligne m'indique que mon terminal ne peut bénéficier de ce service et que je dois aller dans un point de vente pour effectuer un échange. Je me rends alors dans une boutique agréée par l'opérateur. Un vendeur me rétorque que seul Orange peut procéder à un échange. Je rappelle un conseiller Orange qui, à son tour et d'une manière fort désagréable, réitère son discours en me demandant de me rendre dans une boutique. Je retourne alors chez mon revendeur qui, sous mon insistance, se propose de prendre l'échange en charge. Ne disposant pas d'un terminal de cette marque, il a immobilisé mon appareil pendant une semaine et aucun mobile ne m'a été prêté pendant cette période. Au total, la procédure aura duré 10 jours alors qu'Orange s'engage dans ses publicités à échanger un mobile défectueux sous 48 H. Inutile de préciser que cette période sans mobile a été source de nombreux quiproquos avec mes contacts qui n'arrivaient pas à me joindre.

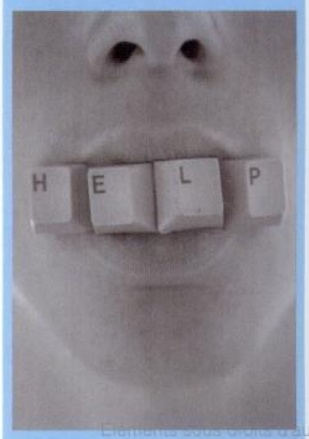
Justin P., Paris,
par courrier.

Comment connaître l'opérateur d'un numéro porté ?

Depuis la mise en place de la portabilité du numéro en juillet dernier, comment peut-on savoir quel opérateur se cache derrière un numéro de mobile ?

Léa D., Montpellier,
par téléphone.

Si vous êtes client Orange, il suffit d'appeler le 732 depuis votre mobile. La communication est incluse dans le forfait. Elle est facturée 0,37 euro par minute pour les clients Mobicarte. Pour SFR, un service équivalent est proposé : le 930. La communication est là aussi comprise dans le forfait. Le service est aussi accessible à partir d'un téléphone fixe en composant le 06 1000 1930, au prix d'une communication vers un mobile SFR, ou sur www.sfr.fr rubrique « Mon profil ». Enfin, pour Bouygues Telecom, un service similaire devrait être mis en place début 2004.



Laissez vous tenter par le luxe...

GSM.fr

Devenez mobile

www.gsm.fr

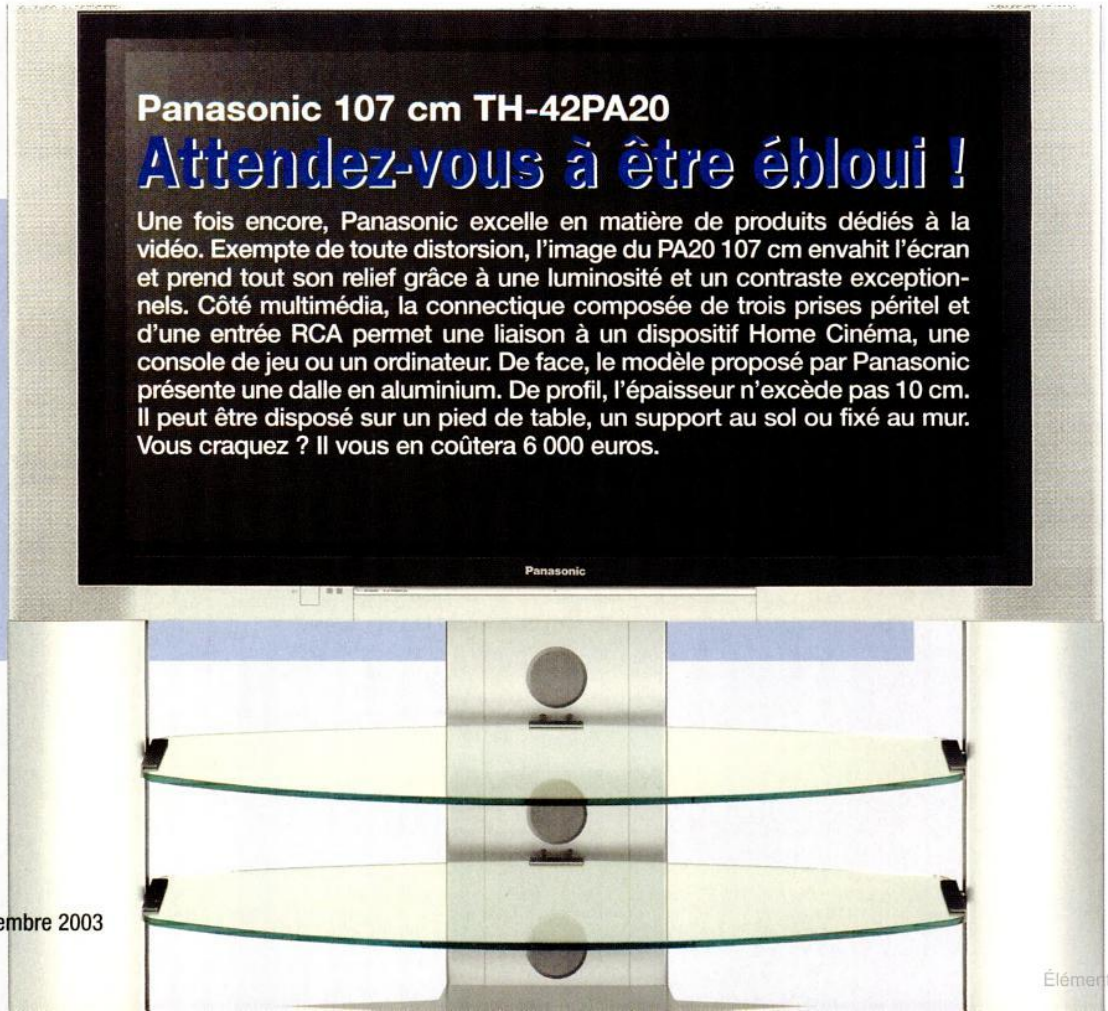
Nous sommes à votre écoute 24h/24 sur www.gsm.fr - Show room à Paris
2, rue Villaret de Joyeuse - 75017 Paris - Tél : 01 40 55 01 40 - Fax : 01 40 55 98 99

Éléments sous droits d'auteur

Mon prochain tableau ?

NEC PlasmaCiné 42VP4
Le Home Cinéma version Plasma

Posséder chez soi un écran plasma, c'est déjà le summum pour les cinéphiles. Disposer en plus d'un ensemble Home Cinéma relève du rêve pour beaucoup d'entre nous. NEC a décidé de démocratiser le Home Cinéma haut de gamme avec le dernier-né de ses plasmas, le 42VP4. Le fabricant lance un concept packagé pour que chacun puisse s'offrir un véritable Home Cinéma chez soi ! Le plasma 42VP4, gris anthracite ou silver, est ainsi proposé avec une paire d'enceintes et un support de fixation (pied ou kit mural) à moins de 6 000 euros. À vous de choisir la disposition de votre plasma afin qu'il se fonde dans le décor de votre salon : en remplacement de votre téléviseur ou tel un tableau, accroché au mur ! Doté de la technologie « Digital AccuDevice », ce modèle restitue une image de haute qualité grâce à un traitement numérique complet des signaux, de l'entrée à la sortie. Quand la sobriété et l'élégance côtoient la perfection technologique, nous sommes preneurs.



Panasonic 107 cm TH-42PA20
Attendez-vous à être ébloui !

Une fois encore, Panasonic excelle en matière de produits dédiés à la vidéo. Exempte de toute distorsion, l'image du PA20 107 cm envahit l'écran et prend tout son relief grâce à une luminosité et un contraste exceptionnels. Côté multimédia, la connectique composée de trois prises péritel et d'une entrée RCA permet une liaison à un dispositif Home Cinéma, une console de jeu ou un ordinateur. De face, le modèle proposé par Panasonic présente une dalle en aluminium. De profil, l'épaisseur n'excède pas 10 cm. Il peut être disposé sur un pied de table, un support au sol ou fixé au mur. Vous craquez ? Il vous en coûtera 6 000 euros.

Éléments sous droits d'auteur

Un écran plasma !

Hitachi 32PD3000

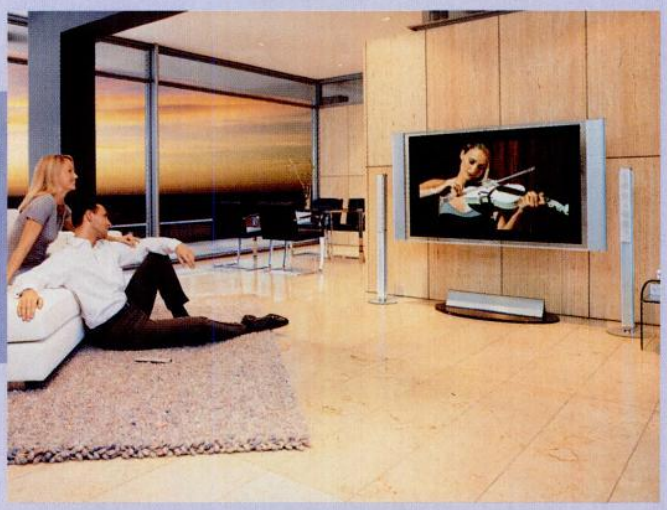
Accrochez l'image au mur

Difficile de résister à l'écran Plasma 32PD3000 de 82 cm proposé par Hitachi. La qualité des images est exceptionnelle et sans commune mesure avec celle de nos actuels écrans à tube cathodique ; 16,7 millions de couleurs et 256 niveaux de gris offrent un rendu incomparable. Un boîtier multimédia peut être raccordé en option pour disposer de nouvelles fonctions d'affichage (modes informatiques avec possibilités de réglage de la vitesse de balayage) et de connecteurs supplémentaires. Pour pousser le vice de l'excellence, n'hésitez pas à raccorder un ensemble Home Cinéma à cet écran plasma... pour que le cinéma s'installe chez vous.

Sony KE-50

127 cm de bonheur

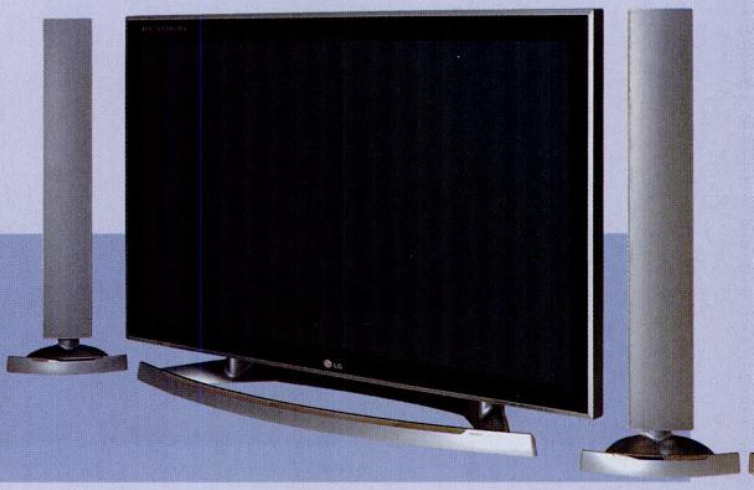
D'une résolution de 1365 x 768, le KE-50 de Sony affirme sa différence en offrant une qualité d'image exceptionnelle sur 127 cm de diagonale. L'image est toujours lumineuse et sans reflets, même dans une pièce éclairée. Le tuner télévision est séparé et de multiples entrées audio et vidéo sont proposées pour optimiser la gestion et la diffusion de n'importe quelle source vidéo. Il dispose aussi d'un emplacement pour carte mémoire Memory Stick pour la lecture de photos ou de vidéos prises par un appareil photo numérique. Le design est quant à lui futuriste. L'écran plasma semble « flotter » dans une structure de verre. Le prix de l'excellence ? 14 000 euros !



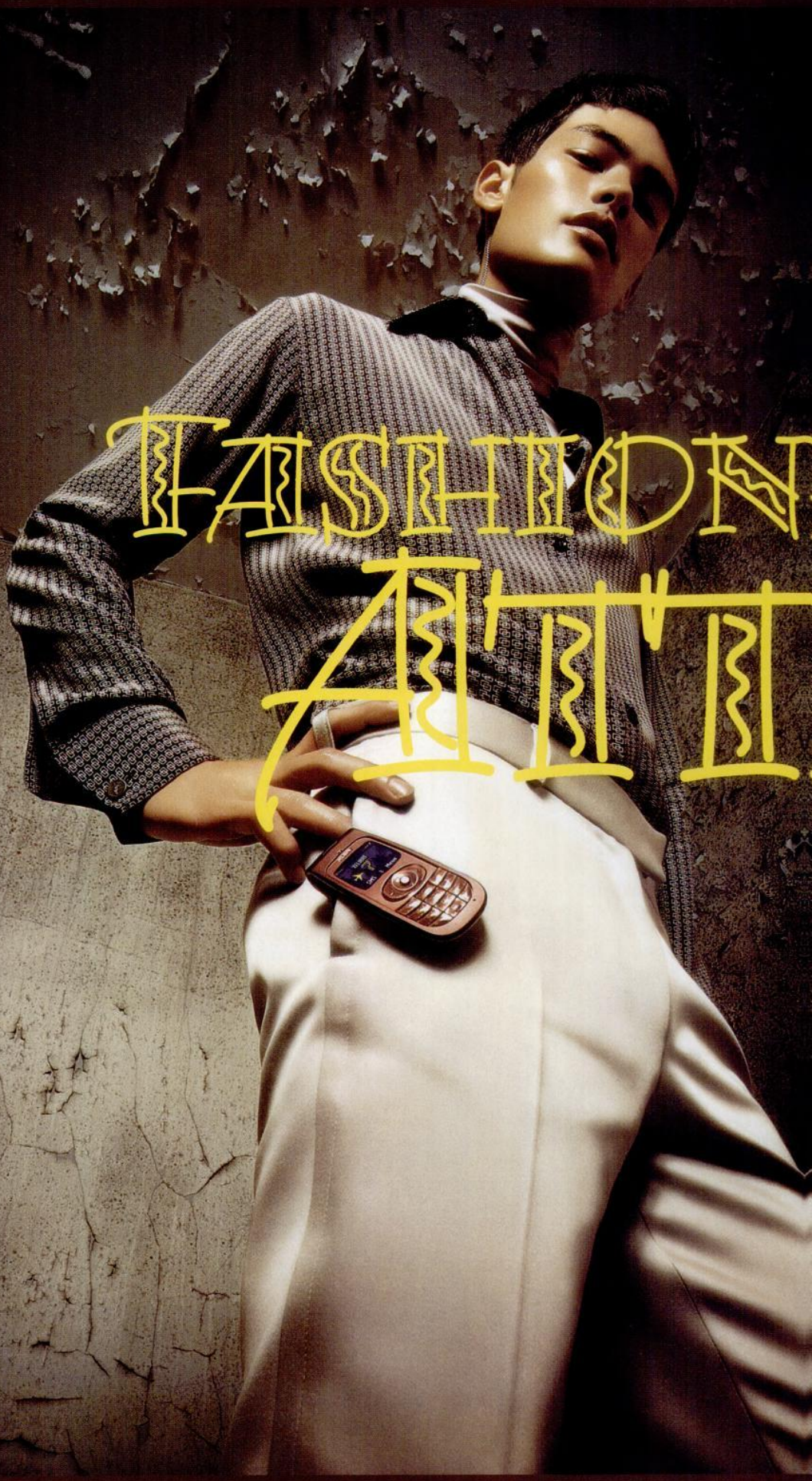
LG MZ-50PZ46

Géant et plat

Une toute nouvelle génération d'écrans Plasma voit le jour chez LG. Le nouveau né de la gamme, le MZ-50PZ46, offre une diagonale de 1,27 mètre (50 pouces)... C'est l'écran plasma idéal pour une utilisation home cinéma. Sa résolution Wide XGA (1366 x 768 pixels) lui permet d'accueillir un ordinateur. D'origine, cet écran possède une entrée et une sortie informatique analogique compatible TVHD ainsi qu'une entrée DVI-I. Le Plasma MZ-50PZ46 peut aussi être équipé d'une interface de type professionnel : une entrée vidéo composite de type BNC, Composite et S-Vidéo. L'affichage est contrôlé par la technologie « ISM » afin de réduire le marquage dû aux images fixes. Côté « plus », les fonctions PIP (Picture in Picture) et DW (Double window) offrent un double affichage vidéo personnalisable (taille, position et type de fenêtres). Le zoom à réglage précis (jusqu'à 300 %) permet de monter des murs d'images de 4 ou 9 écrans. Séduit ? Sortez votre chéquier : 7 990 euros.



Éléments sous droits d'auteur



FASHION ATTITUDE

« Au Japon, la personnalisation, c'est du tatouage absolu », *explique Hee Il Shin, directeur marketing adjoint chez Samsung France. Des simples coques interchangeables aux accessoires dédiés à l'imagerie, la personnalisation du mobile fait chaque mois de nouveaux adeptes en France aussi. Elle n'est plus réservée aux early adopters. Le fabricant Nokia l'a initiée et la concurrence a suivi. Et pour cause… Avoir un mobile à son image, c'est se démarquer, être distingué. Qu'il s'agisse de goodies ou de sites dédiés à la personnalisation, les offres des fabricants et des prestataires de services abondent.* Mobiles magazine *surfe sur la tendance et vous propose un dossier dédié. Personnalisations extérieure et intérieure, accessoires insolites et/ou futuristes, mode, création, design… laissez libre cours à votre imagination pour vous offrir les petits plus qui feront la différence.* « Une philosophie de vie matérialiste », *me direz-vous… Eh bien non ! L'explosion des produits numériques apporte son lot de fantaisies, histoire de ne plus exister seulement par la technique. Aucune raison donc de s'en priver.*

Dossier réalisé par Julien Bellver

Éléments sous droits d'auteur

MOBILE ITTADE

Sommaire

- **P. 36 :** Mobiles personnalisables : le hit-parade.
- **P. 37-38 :** Le top des goodies et accessoires.
- **P. 39 :** La personnalisation intérieure : ouvrez l'appétit de votre mobile !
- **P. 40 :** À chaque style son téléphone : adoptez un mobile en harmonie avec vos vêtements.

Éléments sous droits d'auteur

SIGNE EXTÉRIE

Pour être « fashion » ou en harmonie avec son état d'esprit, un passage par la case « personnalisation » s'impose. Coques, façades, antennes, dragonnes, goodies… pour afficher votre différence, jouez-la perso. Vous recherchez le mobile le plus personnalisable ? Mobiles magazine dresse le classement des mobiles dans cette catégorie.

Mobiles personnalisables : le hit-parade

1er : Sony Ericsson Z600 Pour les fashions victims

Sony Ericsson a frappé fort cette rentrée en lançant son premier terminal à clapet, le Z600. Seules ses façades avant et arrière sont interchangeables mais leurs qualités matérielle et visuelle, contrairement aux « coques plastoc « Nokia, lui permettent de se hisser à la première place de notre classement. Les façades « Style-Up » ont été imaginées par Sony Digital Design, une filiale du groupe. Depuis l'arrivée de ce type de personnalisation, initié par Nokia, il s'agit là, subjectivement, des plus belles coques. Les célèbres rayures Paul Smith, irrésistibles, ont été apposées sur l'une d'entre elles. De plus, vous pouvez assortir la personnalisation extérieure à la personnalisation intérieure. Le téléphone est livré avec des thèmes préinstallés coordonnés avec toutes les façades livrées en standard. D'autres peuvent être téléchargés sur www.sonyericsson.com. Outre cette richesse externe, le Z600 dispose d'un écran qui affiche 65 536 couleurs, d'un appareil photo intégré, de la technologie sans fil Bluetooth et de sonneries polyphoniques. Plusieurs jeux sont aussi de la partie, comme V-Rally 2, le plus populaire des jeux de course automobile. La « Gameboard EGB-10 », une manette de jeux à greffer sur le Z600, vous offrira des sensations inédites.

2e : Nokia 3200 Pour les artistes

Les façades avant et arrière du nouveau Nokia 3200 transparentes et prédécoupées servent de cadres pour des créations « uniques », dixit le fabricant. Les packs seront commercialisés avec 3 façades et des fonds d'écran ainsi que 10 façades vierges prédécoupées à la forme du clavier. Il sera possible de rechercher des motifs sur Internet, de faire ses propres créations et de les imprimer. Peindre, coller, dessiner ou colorier les façades vierges… laissez votre talent s'exprimer ! Chez les distributeurs, des cartes postales incluront des façades prédécoupées avec des codes pour commander les fonds d'écran et les sonneries associées. Côté technologie, le Nokia 3200 dispose d'un appareil photo intégré, d'un écran affichant 4096 couleurs, de la fonction MMS, d'un port infrarouge, de la technologie Java, de la radio et d'une lampe torche. Disponibilité : fin d'année.

3e : Motorola C350 Personnalisable à l'extrême

Outre ses possibilités de personnalisation interne, le Motorola C350, un peu vieillissant mais toujours d'actualité, est le seul à pouvoir se vêtir de coques de différentes formes. Ainsi, vous pouvez « changer de mobile » quotidiennement et bluffer vos camarades. Pour moins de 50 euros en pack opérateur, offrez-vous la couleur, le GPRS et les sonneries polyphoniques pour un poids plume : 85 grammes. Son seul grand défaut : l'absence de la fonction MMS.

4e : Panasonic G60 Te garder toujours près de moi

Il fallait y penser, Panasonic l'a fait. Le fabricant a intégré dans son dernier mobile le G60, un cache-batterie transparent. Ainsi, vous pouvez personnaliser la coque arrière en y intégrant la photo de vos enfants ou de votre ami(e). Côté personnalisation intérieure, le G60 regorge de sonneries polyphoniques et de fonds d'écran. S'ils ne vous conviennent pas, connectez-vous sur http://www.panasonicbox.com/fr/index.html.

Éléments sous droits d'auteur

UR DE MODE

Zoom sur...
La fonction « PhotoCall »

Vous avez une dizaine de plusieurs numéros de téléphone enregistrés sous le nom « Élodie » dans votre répertoire ? Difficile de savoir qui est qui. Avec « PhotoCall », vous pouvez associer une photo à un contact ou à un groupe de contacts. Cette fonction, qui a tendance à se généraliser, est disponible sur la plupart des téléphones dotés d'un écran couleur : Alcatel, LG, Nec, Orange SPV, Sony Ericsson, Sagem et Samsung.

5e : Nec N341i
L'i-mode en images

Le premier mobile appareil photo de Nec lancé sur le marché français joue la carte de la personnalisation interne. L'appareil photo intégré et la fonction « e-mail » permettent de prendre des photos, de joindre des messages textes et voix personnalisés et de les envoyer par MMS. Le n341i supporte aussi la technologie Java qui offre le téléchargement de jeux et d'applications sur votre téléphone.
Pour pousser le vice de la personnalisation à son paroxysme, de nombreux goodies peuvent s'accrocher au terminal. Et, pour vous équiper à moindres frais, Nec organise un jeu sur son site pour gagner un n341i (www.nec.fr, rubrique mobiles).

Le top des goodies et accessoires

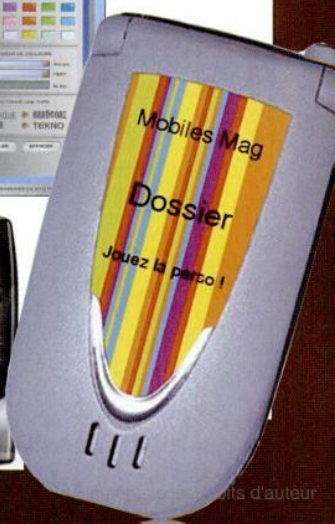
Ils s'accrochent partout. Ludiques ou pratiques, ils remportent un grand succès au Japon et commencent à s'imposer chez nous. Customisez votre téléphone !

Collection « Nokia Imagewear » : Le prêt-à-porter mobile

Ne vous précipitez pas chez votre revendeur… Ces accessoires que nous vous présentons en avant-première ne sont pas encore disponibles. Ils devraient l'être au 1er trimestre 2004. Nokia a créé pour notre téléphone des « petits accessoires de prêt-à-porter intelligents ». Les « Médaillons » ont été conçus pour transporter et afficher des images. Pour les transférer à partir de votre téléphone, un simple port infrarouge fera l'affaire. Autour du cou ou du bras, effet garanti. Le Nokia Médaillon I peut stocker 8 images fixes. Ces dernières cachent une horloge rétroéclairée qui se met en fonction sur simple pression d'un bouton. Quand l'horloge est cachée, le Médaillon I est rétroéclairé avec une lumière douce qui s'allume et s'éteint progressivement. Le Nokia Médaillon II est un produit assez similaire, sa différence réside dans son design en acier classique. Enfin, le Kaléidoscope I permet de télécharger (par infrarouge ou à partir d'une carte MMC compatible) et de stocker des images pour les emporter avec soi.

Tagguez votre mobile

Imaginez-vous un pinceau dans une main, votre album photos dans l'autre… Vous voilà artiste et fin prêt pour créer votre propre coque ! À un petit détail près… le pinceau devra être remplacé par la souris de votre ordinateur. Les sites « Nokia Original Graffiti », « Planet Sagem » et « Motorola » permettent de créer en quelques secondes sa propre coque (avant et arrière) pour Nokia 3410, 3410i, Sagem myX-3, myx-5 et Motorola V66. Nous avons testé… Montre en main, 5 minutes seulement ont été nécessaires pour créer une coque ultra-personnalisée : photo, peinture, texte, dessin… Pour 40 euros (Nokia), 33 euros (Sagem) et 30 euros (Motorola), vous avez une façade à votre image. Nous espérons que les fabricants étendront bientôt ce service à tous les mobiles dotés de coques interchangeables. La livraison s'effectue sous 1 mois. http://212.83.156.147/ognokia/ http://www.planetsagem.com http://www.printperso.com/motorola/



ts d'auteur

LG dit oui à la personnalisation

Absent sur ce segment, LG a annoncé le 15 octobre dernier le lancement d'un site Web dédié à la personnalisation. Nous avons rencontré Serge Simon, directeur de la division téléphones mobiles.

Mobiles magazine : Après un an de présence en France, pour quelles raisons LG a-t-il choisi de lancer un site dédié à la personnalisation ?
Serge Simon : Les téléphones LG offrent des fonctionnalités de téléchargement mais aucun contenu n'est compatible et/ou disponible. Alors que nous perdions du temps, la demande de nos clients pour ce type de service grandissait. Nous avons donc décidé de confier à Médiaplazza (un prestataire de services mobiles, ndlr) la création d'un site Web aux couleurs de LG et dédié à la personnalisation.

MM : Que peut-on trouver sur ce site ?
SS : Dans un premier temps, nos clients trouveront du contenu essentiellement développé par Médiaplazza (sonneries, logos, jeux), commun à tous les sites affiliés. La rubrique offrira aussi « *Les Exclusifs LG* » : des images, sons et animations issus des campagnes de publicité que nous menons. Dans un second temps, des contenus spécifiques pour nos téléphones seront développés. À la mi-2004, LG devrait lancer son propre portail européen pour personnaliser son mobile avec du contenu spécifique.

MM : Selon vous, pourquoi les Français personnalisent-ils de plus en plus leur téléphone portable ?
SS : Nous sommes encore bien loin de la folie qui opère au Japon ou en Asie. Là-bas, les taux de téléchargements sont impressionnants. En France, la technologie d'aujourd'hui (sonneries polyphoniques 40 tons, écrans couleur, images animées) permet à l'utilisateur de télécharger du contenu riche. Cette évolution explique en partie l'essor de tels services. Pour ce qui est de la personnalisation « extérieure », nous avons une culture produit asiatique. Les coques de différentes formes et couleurs ne sont pas bien répandues en Asie. Ce type de personnalisation n'est pas vraiment compatible avec les produits clamshell (à clapet, ndlr). Et nous proposons du haut de gamme, notre exigence en terme de qualité des matériaux que nous utilisons pour l'armature de nos téléphones ne nous permet pas de proposer ces « fantaisies ».

Nouvelle collection Sagem Hiver 2004

Créées par Karade pour Sagem, ces coques d'origine, destinées aux derniers téléphones de la marque, jouent la carte des couleurs et motifs « flashy ». Le choix de la rédaction se porte inévitablement sur les coques rayées qui ont un faux-air des célèbres chemises du couturier anglais Paul Smith. Pour les autres, c'est selon les goûts… Comptez en moyenne 25 euros par coque.

Zoom sur… « Java », pour quoi faire ?

Le « Java », késako ? Faire la fête ? Non… La technologie Java est un langage universel créé par des ingénieurs de Sun Microsystems en 1992. Java a fait son entrée depuis quelques mois sur les téléphones mobiles. Java permet de créer des applications (jeux, petits logiciels) et services qui fonctionnent quel que soit le modèle du téléphone... La standardisation révolutionne une nouvelle fois le monde de la mobilité. En 2003, plus de 300 millions de cartes à puce Java devraient être vendues dans le monde.

Vincent 14 ans, fan de personnalisation !

« Pour moi, la personnalisation n'est pas un moyen de me démarquer des autres. Il s'agit juste de mettre ce que j'aime sur mon mobile et de changer son apparence quand je le souhaite. Les services de téléchargement de logos et sonneries sont encore bien trop chers. De plus, tous les services se ressemblent. Il faudrait plus de nouveautés ! J'attends avec impatience de voir des jeux ExEn et des coques assorties de leds un peu partout. »

Chic

Pour ces dames, voici une housse universelle top tendance. Fini le temps où vous cherchiez pendant de longues minutes votre téléphone dans un sac toujours désordonné ! Les appels manqués ne seront plus que mauvais souvenirs grâce à la dragonne, le tour de cou ou la pochette que l'on peut mettre autour de son cou ou à la ceinture. Prix : 56 euros. Liste des points de vente : 01 42 04 02 43.

Éléments sous droits d'auteur

Ouvrez l'appétit de votre mobile

Votre téléphone mobile est un grand gourmand. Il a besoin de sonneries, logos, animations, fonds d'écran… *Mobiles magazine* a sélectionné les meilleurs sites pour le customiser de l'intérieur.

Les sites des constructeurs

Après avoir fait le tour des innombrables sites Internet dédiés à la personnalisation intérieure du mobile, un constat s'impose : les sites des fabricants de terminaux sont les plus complets, les moins chers et les plus sûrs. Boom de la personnalisation oblige, Ils se sont mis à la page pour proposer du contenu à leurs clients. Notre sélection :

PlanetSagem
www.planetsagem.com

Si vous disposez d'un téléphone mobile de marque Sagem, jetez votre dévolu sur ce site ! Sonneries polyphoniques, monophoniques, hi-fi, fonds d'écran animés, création de façades personnalisées… tout y est ! L'originalité du portail : la rubrique « L'entrée des artistes ». Chaque mois, le site présente un auteur, un compositeur ou un peintre qui « expose » ses œuvres proposées gratuitement en téléchargement. Agrémentez ainsi votre mobile d'une sonnerie ou d'un fond d'écran que votre voisin pourrait difficilement obtenir. Bien vu ! Selon le type de contenu demandé, la réception se fait soit par SMS, soit via le Wap.

Samsung Fun Club
www.samsungfunclub.com

Accessible à tous les possesseurs d'un mobile, ce site dédié à la personnalisation séduira avant tout les propriétaires d'un téléphone de la marque. L'ergonomie est excellente. Au programme : téléchargements de sonneries polyphoniques (le catalogue proposé est impressionnant !), d'images animées (fonds d'écran, écrans de veille) classées par rubriques et de jeux Java. Le « Photo Studio » permet aussi d'éditer ses propres images ou photos, d'ajouter des effets spéciaux et de les conserver sur votre compte. Les inscrits au « Samsung Fun Club » gagnent des points pour chaque action sur le site : inscription (300 points si vous utilisez un téléphone de la marque), navigation, réponse à des sondages, participation à des jeux, etc. Dépensez ces points pour envoyer des SMS ou pour recevoir des logos et sonneries. Il existe aussi d'autres moyens de paiement : pour les jeux Java (4 euros), seule la carte bancaire est proposée, pour les images et mélodies (entre 1,50 et 2 euros), sont proposés le SMS+, l'Audiotel et la carte bancaire. Le principal défaut de cette offre : l'utilisateur doit se rendre sur le portail Wap pour télécharger le service commandé ou relier son mobile au PC.

Motorola Hello Moto
http://direct.motorola.com/

Du son ! Si vous êtes possesseur d'un Motorola C350, le sous-site « MotoMixer » vous permettra de mixer vos propres sonneries polyphoniques depuis votre clavier. Pour les novices, l'opération est un peu complexe. Bien entendu, comme tout site de personnalisation qui se respecte, les sonneries polyphoniques, fonds d'écrans ou autres « thèmes » sont de la partie. Les contenus ne sont pas créés directement par Motorola. Le fabricant s'est associé à « Handango », un fournisseur de services en ligne. Conséquence, le prix du service est élevé : comptez en moyenne 3 euros pour une sonnerie, payable par Audiotel ou carte bancaire.

Sony Ericsson
http://www.sonyericsson.com/fun/

Enfin du gratuit… Une large partie du contenu proposé sur ce site est disponible gratuitement : sons, fonds d'écran, thèmes et jeux. Le téléchargement s'effectue par l'intermédiaire du site Wap du fabricant. Le joint-venture offre un espace dédié aux MMS : stockage, création à l'aide du Studio Web MMS et Home Studio MMS, téléchargement avec des MMS précréés… Enfin, un espace « Logiciels » regroupe les applications pour la connexion avec un PC, la sauvegarde du carnet d'adresses ou encore des jeux gratuits Java. Pour les utilisateurs de la marque, ce site est incontournable !

Les autres sites des fabricants :

Nokia : http://www.clubnokia.com
LG : http://www.lge.com/fr
Nec : Lancement 2004
Philips : http://www.bedj.com
Panasonic : http://www.panasonic-box.com/
Siemens : http://www.my-siemens.fr/
Alcatel (Wap) : http://wap.my-ontetouch.com/easy

Zoom sur…

Sonneries hi-fi, Midi, polyphoniques… Quelles différences ?

Les premières sonneries étaient « monophoniques », comprenez une seule note jouée à la fois. Les sonneries nouvelle génération, dites « polyphoniques », permettent de faire jouer plusieurs instruments différents en même temps. Plus le nombre de tons est élevé, plus la sonnerie sera riche musicalement. Par exemple, une sonnerie polyphonique 40 tons permet de jouer 40 notes issues d'instruments différents. De son côté, une sonnerie « hi-fi » est l'enregistrement d'un morceau musical tiré d'un CD. Le « poids mémoire « de ces sonneries est beaucoup plus élevé mais la qualité frôle l'excellence. Enfin, les sonneries de type « Midi « sont composées de sons issus d'instruments qu'un synthétiseur est capable de lire. On dénombre 128 sons regroupés en 16 catégories. Le faible poids mémoire est le principal atout des sonneries de ce type. Sur Internet, des centaines de sites proposent les téléchargements gratuits de sonneries « Midi » comme http://www.ifni.com/. En avant la musique !

Éléments sous droits d'auteur

À CHAQUE STYLE SON MOBILE

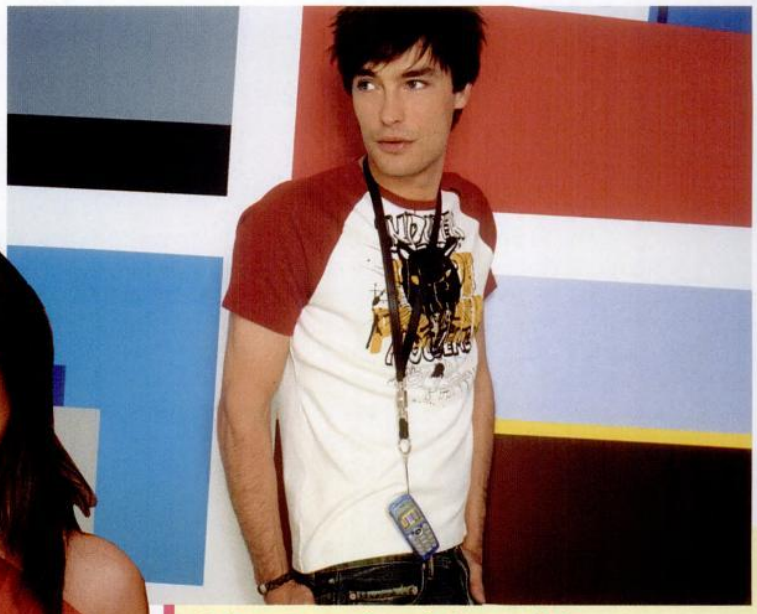
Personnaliser son mobile, c'est adopter un style souvent en adéquation avec sa tenue vestimentaire. Pour vous la jouer perso en évitant les fautes de goût, Mobiles magazine dresse la liste des « indispensables », à adopter de toute urgence.

La classe

La tenue :
Vous vous habillerez d'un costard, sans cravate, chemise ouverte cintrée déstructurée pour un effet soigné mais décalé. La coupe de cheveux devra être en harmonie avec le reste : un décoiffé plaqué.

Le téléphone :
Inévitablement, vous exhiberez l'un des derniers téléphones collection hiver 2004 « Xelibri » de Siemens, ici en photo. De forme atypique, il s'accrochera à votre veste ou à votre pantalon, à pinces de préférence.

L'accessoire :
Inutile d'encombrer vos poches, cela déformerait votre silhouette. Chic, simple mais stylisé, vous vous passerez d'accessoires.



Décontracté mais branché

La tenue :
Tee-shirt près du corps, jean délavé vieilli serré aux fesses, coupe de cheveux négligée sur le front : vous voilà paré pour arpenter les lieux branchés.

Le téléphone :
Votre mobile vous sert avant tout à téléphoner. Votre choix se portera sur le dernier entrée de gamme d'Alcatel, le One Touch 332 (ici en photo) en journée et le Sony Ericsson Z200 en soirée.

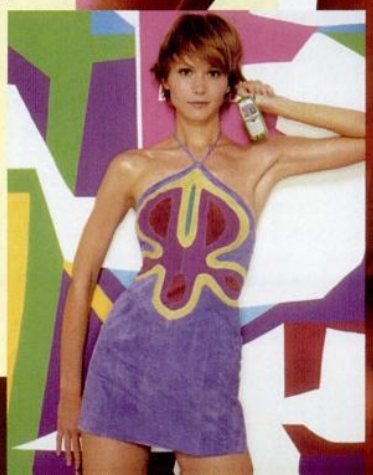
L'accessoire :
Toujours pendu à votre portable, c'est désormais à lui de s'accrocher à vous. Pratique et discrète, la courroie de cou imaginée par Bunj et distribuée par Hama s'adapte à tous les mobiles.

Haut en couleur

La tenue :
Jupe courte assortie de collants épais à rayures en hiver, tel est le look à adopter. Côté coiffure, optez pour un effet « saut du lit «. À vous les « même décoiffée, tu es vraiment canon ».

Le téléphone :
Chaque mobile à coque personnalisable peut s'adapter à votre allure ! Sony Ericsson Z600, gamme Nokia, Motorola T720, Sagem… Faites votre choix en fonction de votre budget.

L'accessoire :
Soigneuse vous serez. Avec le « screen cleaner », dessiné par Céline Ducas, vous pourrez caresser l'écran de votre téléphone à l'aide d'un semis de fleurs sur gazon ou d'une petite culotte. Prix : NC. Liste des points de vente : 01 42 04 02 43.



Sexy

La tenue :
Vous vous habillerez d'un pantalon prêt du corps, assorti d'un haut ample qui dénudera dos et bras. Pour couper court à l'indifférence, des couleurs tape-à-l'œil sont de rigueur. Le coiffage devra dégager votre visage et partir en dégradé dans le dos. Jouez à l'inaccessible.

Le téléphone :
La technologie n'est pas réservée qu'aux hommes. C'est pour cette raison que vous adopterez l'Alcatel OT 735 couleur rouge. Fonction photo, écran couleur, vous l'exhiberez tout en prenant des clichés de vos interlocuteurs lors des soirées mondaines auxquelles vous serez inévitablement conviée.

L'accessoire :
Soignée vous serez. Pour protéger votre téléphone, l'équiper d'une housse Kamélone de la nouvelle collection « Nella » relève de l'indispensable.

Éléments sous droits d'auteur

Unique en France ! Plus de 8000 accessoires pour 450 modèles de portables...

Maison du GSM

1ère boutique en ligne d'accessoires pour téléphones mobiles

le plus grand choix d' accessoires d'origine et compatibles !

Kit Piéton Sans Fil Bluetooth Jabra BT200

Jabra BT250 disponible mi-novembre

pour tous téléphones Bluetooth

prix imbattable !

LIVRAISON OFFERTE

79€90

Batteries

pour Nok.3310, 7210, 6210, 8210, 3650, 3210, Eri.T300, T10, T600, T68i, Sie.S35, S45, Sam.T100, A300, S300, V200, Sony Z-5, Mot.T720, V36, C330, C350, Alc.300, 511, 701, Philips Fisio 820, Pan.GD87, Sag.020,...

baisse fulgurante sur les batteries ! puissantes ! fiables ! disponibles pour tous les portables !

19€90

Housses NoirCNoir KAMELEONE

pour tous téléphones

modèle "Babouchka" en tailles medium et small

19€90

NOUVEAU PRODUIT !

modèle " New Light"

Housses Body Glove "ultimate protection"

à seulement 16€90

NOUVEAU PRODUIT !

en matière caoutchoutée ! clip ceinture extra plat à rotule réglable par crans !

modèle " Scuba"

pour nok. 6610/7210,7250, 8310/8390/6510, Sam.A800, Sag.MY-X5 et MY-X6, Sie.C55/S55, Pan GD87, Sharp GX-10 et GX-20, Eri.T610, T68/T68i ...

Dongle USB Bluetooth

permet une liaison sans fil de votre mobile à votre ordinateur, d'une portée de 70 m...

45€90

NOVEMBRE 2003 PROMOTION DU MOIS !

Câble Data GPRS

pour GD55, GD87, Sam.S100, S300, Nec 22i, Sie.S55, SL55, Eri.T68, P800, T610, Sag. MY-X6..

Câble USB + logiciel 29€90

Câble Série + logiciel 19€90

Casque Bluetooth Main Libre sans fil HS810 Motorola

pour tous téléphones

taille mini !

149€90

LIVRAISON OFFERTE

NOUVEAU PRODUIT !

Console de bureau Main Libre

d'origine - réf. CSS20

45€90

pour tous téléphones Sony-Ericsson

Kit Main Libre Multitooth

LIVRAISON OFFERTE

pour tous téléphones Bluetooth

179€90

www.maisondugsm.com

Offrez-vous le choix !

tous les accessoires pour les nouveaux portables déjà disponibles !

LG 7100, NEC 341, Nokia N-Gage, Nokia 6600, Sony-Ericsson Z600, Z200, Samsung P400, E700,...

dès maintenant, préparez vos achats pour les fêtes de fin d'année !

Housse en Cuir Haut de Gamme FACONNABLE pour tous téléphones 26€90

Chargeur de voyage à partir de 12€90

Chargeur Allume-Cigare compatible et d'origine à partir de 8€90

Housses Luxe Haute Couture MCA Soie Grise et Peau de pêche Samsung V200, GD 87, N22i, T68 i, Nok. 3650, 7250, LG,Samsung S500, V200, Motorola C350, MY X6, SL55, GD 55, MY-X6, MY X5, SL55, ... 19€90

Antenne Flash Courte Clignotante à partir de 9€90

Chargeur Batterie à partir de 19€90

Housse Luxe Transparente Thermoformée pour tous téléphones 14€90

Sim Back up Sauvegarde et Restauration de Carte SIM 29€90

Kit Piéton et Kit Piéton tour de cou compatible et d'origine à partir de 8€90

Support Auto compatible et d'origine à partir de 9€90

VENTE AUX PARTICULIERS & AUX PROFESSIONNELS

www.maisondugsm.com

spécialiste de la solution Data et du Bluetooth

LIVRAISON 48H

- paiement en ligne 100 % sécurisé
- suivi des commandes en ligne
- garantie satisfait ou remboursé
- livraison gratuite à partir de 49 euros d'achats

pour tout renseignement contactez notre hotline 08 92 707 715

CRÉATION DRCOMMUNICATION

Nokia N-Gage

Nokia investit le marché du jeu vidéo avec la N-Gage qui concurrence directement la Game Boy Advance et la future Sony PSP.

L'ASTUCE

Lors de la réception d'un appel pendant une partie, celle-ci n'est pas perdue, elle est simplement suspendue pendant la durée de la conversation.

À vous de jouer !

Jouer avec son Nokia ? Voilà peut-être une nouvelle façon de penser destinée aux « gamers » ! Nokia, numéro un dans la téléphonie mobile, c'est un fait. Mais qu'en est-il dans le secteur des jeux vidéo ?

Nokia ne cessera jamais de nous étonner. Précurseur à de nombreuses reprises dans le secteur de la téléphonie, Nokia veut désormais nous faire jouer avec ses téléphones ! Ou plutôt l'inverse car la marque investit le marché des jeux vidéo en lançant une console de jeu portable qui fait, accessoirement, office de téléphone. Et aussi lecteur MP3 et radio FM stéréo ! D'accord, la N-Gage fait tout, ou presque, mais le fait-elle correctement ?

Le pack se compose d'un câble USB, du CD d'installation, d'un kit oreillette, d'un câble de connexion audio, du chargeur et d'une carte mémoire MMC de 32 Mo sur laquelle se trouve le jeu de surf du « Nokia Game ». Dommage que cette carte MMC n'offre qu'un seul jeu et qu'il se révèle bien peu attrayant.

La console est très fine et légère (137 grammes). Elle se cale bien entre les deux paumes des mains : idéal pour jouer ! La qualité de fabrication est correcte, même si la carrosserie est « tout plastique ». La partie autour de l'écran fait penser à la couleur du carbone. Le clavier est agréable et toutes les touches se trouvent à droite de l'écran comme sur le Nokia 3300. Sous le joystick ont pris place des touches d'accès direct aux fonctions MP3 et radio FM stéréo. L'installation du jeu sous forme de carte MMC s'effectue par l'intérieur, sous le couvercle arrière et la batterie, à côté de la carte SIM. Dommage que Nokia n'ait pas placé le lecteur de carte mémoire à l'extérieur ! L'écran, de très bonne qualité, est identique à ceux des Nokia 7650 et 3650, c'est-à-dire à matrice active et capable d'afficher 4096 couleurs avec une résolution de 176 x 208 pixels. Le système d'exploitation, reconnaissable et commun aux autres modèles de la marque, est Symbian 6. Les icônes sont similaires et seul leur ordre change légèrement. Au chapitre des nouveautés, on trouve l'application « Arena » qui permet d'enregistrer ses scores sur un serveur ainsi que des parties d'autres joueurs que vous pouvez affronter « virtuellement ». Et, bien sûr, elle vous autorise à mettre en ligne vos propres parties afin que d'autres joueurs puissent les télécharger : très astucieux !

JOUER EN CONNECTIVITÉ

Qu'en est-il de la fonction première du terminal, le jeu ? Les novices en la matière seront impressionnés par les qualités et les capacités graphiques de la Nokia N-Gage. Avec les jeux

Éléments sous droits d'auteur

Les plus

- *Fonction jeu*
- *MP3*
- *Radio FM stéréo*
- *Bluetooth*
- *Système d'exploitation Symbian*
- *Client mail*
- *Application « Arena »*

Les moins

- *Position pour téléphoner*
- *Autonomie en jeu*
- *Usure prématurée des touches 5 et 7 (jeu)*
- *Ralentissements graphiques pendant le jeu*
- *Pas de port infrarouge*
- *Taille de la carte mémoire d'origine*
- *Obligation de retirer la batterie pour changer de jeu*

Pour qui ?

La console de Nokia est idéale pour les ados afin d'avoir une première approche de la téléphonie tout en bénéficiant de la fonction jeu.

Pandemonium, Sonic ou Tony Hawk's Pro Skater (dont nous disposions pour nos tests), les effets en 3D sont à couper le souffle ! Le son est bien restitué par le haut-parleur situé en bas à gauche de la console. La maniabilité avec le joystick est excellente, tout comme avec les touches 5 et 7 destinées à la fonction jeu. Toutes les sensations sont bien transmises et l'écran ne fait absolument pas défaut, même s'il eut gagné à être en 65 536 couleurs. En revanche, notez que les touches 5 et 7 ont, à la longue, montré des signes de faiblesse. Le jeu à plusieurs joueurs via la fonction Bluetooth (à moins de 10 mètres l'un de l'autre) est un régal. Pour cela, il faut tout de même trouver un autre propriétaire de Nokia N-Gage possédant le même jeu ! Sauf à toujours affronter le même partenaire, difficile donc de goûter au jeu à deux ! Avec Tony Hawk's Pro Skater et Pandemonium, il est possible d'effectuer des parcours de rapidité en voyant son adversaire sur son propre écran. Vraiment très amusant ! Les « pros » du jeu risquent d'être un peu déçus par la N-Gage : graphismes très moyens, ralentissements pendant les parties et jeux déjà trop connus sont les principaux reproches que l'on peut lui faire.

TÉLÉPHONER… OUI, MAIS COMMENT ?

Même après quelques minutes passées avec la Nokia N-Gage, il n'est pas facile de deviner comment téléphoner. En fait, la joue doit se trouver contre la tranche gauche de couleur noire (si l'on regarde la N-Gage en plaçant le joystick vers le bas) ! C'est la seule position possible pour entendre et se faire entendre normalement. Ceci n'est ni pratique ni esthétique, et encore moins discret. En conséquence, il est difficile de libérer ses mains en tenant la N-Gage contre son épaule. On comprend mieux pourquoi un kit piéton est fourni dans le pack… Dommage que Nokia n'ait pas prévu un usage similaire à celui du Nokia 3300, c'est-à-dire joue contre l'écran.

EN AVANT LA MUSIQUE !

En plus des jeux et du téléphone, la Nokia N-Gage sait jouer de la musique ! Elle est compatible avec les formats de compression MP3 et AAC et embarque une radio FM stéréo. La carte mémoire MMC d'origine ne suffira pas pour profiter pleinement des fonctions musicales et l'achat d'une carte de capacité plus importante sera quasiment obligatoire. La qualité du son est très satisfaisante, aussi bien avec le haut-parleur qu'avec le kit piéton. Il est même possible d'écouter de la musique pendant les jeux ! À la réception d'un appel, musique et jeu sont suspendus automatiquement. La liaison avec le PC s'établit sans difficulté, la N-Gage étant reconnue comme un disque dur externe.

La qualité d'écoute est très satisfaisante, comme sur les autres Nokia, le haut-parleur appréciable et de bonne facture. Les tests d'autonomie ont affiché une durée de 85 h en utilisation normale, laquelle chute à 2 h 50 seulement lorsque la N-Gage est employée pour jouer.

Virgile Fontaine

BIEN VU !

Capture d'écran

Grâce au logiciel de capture d'écran fourni, il est possible de mémoriser une image à n'importe quel moment du jeu ! Pratique pour envoyer son score par MMS !

BIEN VU !

Les raccourcis

Les 2 touches sous le joystick donnent directement accès aux fonctions MP3 et radio.

Vite dit, vite lu…

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	★★★☆☆
Ergonomie	★★★★☆
Fonctions	★★★★☆
Sensibilité 900 MHz	non testée
Sensibilité 1800 MHz	non testée
Qualité d'écoute	★★★★☆

Pas de note globale

Prix hors pack	349 €
Prix jeux	de 40 à 45 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	133 x 69 x 20,2 mm
Capacité du répertoire	1000 + Sim
Autonomie testée	85 h et 2 h 50 en fonction jeu
GPRS	3+1

Accessoires constructeur

● Kits mains-libres et oreillette Bluetooth ● câble de synchronisation ● housse ● carte mémoire MMC 64 et 128 Mo

Batterie	standard Li-Ion 850 mAh
Poids	137 g
Autonomies	
• En appel	2-4 h
• En veille	150-200 h

✔ La console portable Nokia N-Gage est principalement destinée au jeu. Les « hardcores gamers » risquent d'être vraiment déçus et préféreront le duo console portable/téléphone. Les novices, quant à eux, seront impressionnés par la qualité des graphismes, la puissance du moteur, mais déçus par la fonction téléphone en raison de sa prise en main déroutante. Cet appareil hybride n'excelle malheureusement dans aucune des fonctions.

Éléments sous droits d'auteur

Sony Ericsson P900

La relève

Ce terminal possède un très grand écran rétro-éclairé qui affiche 65 536 couleurs

Le Sony Ericsson P900 est une version améliorée du P800. Multifonction, il rassemble toutes les caractéristiques les plus high-tech.

Caméra vidéo, appareil photo numérique, console de jeux, organiseur, terminal Internet, lecteur MP3… Un ensemble de fonctions regroupées en un seul appareil. Sony Ericsson donne une seconde jeunesse au plus haut de gamme de ses terminaux. Avec sa coque bleu ciel, le P900 fait très bonne impression au premier coup d'œil. Il arbore des couleurs plus actuelles, le gris acier et l'indigo, et semble plus robuste. Il mesure 2 mm de moins en longueur et en largeur et 3 mm de moins en épaisseur. Il pèse 150 g contre 158 g pour le P800. Mais surtout, son clavier-clapet amovible en plastique translucide est épais et mieux dessiné. Dommage qu'il soit si difficile à retirer. Un mini tournevis est même fourni pour le démonter.

Exit la magie. Place à l'efficacité. L'ancien clavier ne portait pas trace de circuits imprimés. Ses touches appuyaient directement sur le clavier virtuel affiché sur l'écran tactile ce qui exigeait une pression forte. Le clavier nouveau est un classique

Multifonction, le P900 est un hybride mi-PDA multimédia, mi-téléphone.

Éléments sous droits d'auteur

Les plus

- *L'écran*
- *Appareil photo*
- *GPRS/MMS*
- *Tribande*

Les moins

- *Prix*
- *Taille*

Pour qui ?

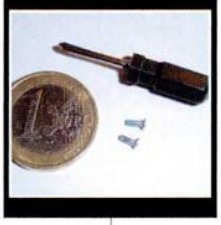
Les early adopters qui veulent un terminal au top.

du genre et n'entre pas en contact avec l'écran dont il couvre 1/3 de la surface. De type TFT, celui-ci mesure 6,1 x 4 cm. Qui dit mieux ? Sur le marché de la téléphonie, personne. Il affiche 65 536 couleurs contre 4 096 pour le P800 avec une résolution inchangée à 208 x 320 pixels. Il permet de téléphoner aussi en Amérique du Nord et en Asie car il est tribande. Le son s'avère plutôt bon. Pour plus de confort, Sony Ericsson le livre avec une oreillette – écouteur stéréo.

Pour un surf rapide sur le Wap, il profite d'un module GPRS 4+1. À noter qu'il est aussi pourvu d'un navigateur Html. Comme tout mobile haut de gamme, il est doté de commandes vocales et de la fonction MMS. Le menu à icônes offre un accès intuitif à ses fonctions. La navigation est facilitée grâce à un « jog dial » à cinq directions situé sur l'une des tranches de l'appareil. De l'autre coté se trouve un tiroir qui accueille des cartes mémoires flash de type Memory Stick Duo. Celles-ci servent à garder en mémoire des fichiers musicaux, vidéos, des photos, des jeux ou d'autres logiciels ou encore à conserver une sauvegarde de son répertoire. L'appareil est livré avec une carte de 32 Mo, de quoi stocker environ 8 chansons en MP3. Notez que la capacité maximale (actuelle) des Memory Stick Duo est de 128 Mo. Impossible d'utiliser un Memory Stick classique sur le P900. En revanche, un adaptateur est fourni pour lire vos Memory Stick Duo sur un lecteur de cartes mémoire, un appareil photo numérique ou un PDA.

L'ASTUCE

Pour retirer le clapet, utilisez le micro tournevis et les micro vis !



LE ROI DE L'INTERNET MOBILE

Ce terminal est aussi un PDA dont les données peuvent être synchronisées avec celles d'un PC. Il fonctionne sous Symbian OS 7.0. Il permet de gérer ses contacts. Le répertoire comprend les numéros de téléphone, les adresses électroniques et postales, notes et photos des personnes. Une sonnerie peut être attribuée à chaque groupe. La saisie des données se fait grâce au stylet et à l'efficace logiciel de reconnaissance d'écriture. C'est aussi un agenda, une calculatrice, un bloc note, un réveil, un chronomètre, un gestionnaire de fichiers. Il permet de relever ses e-mails et sait lire les documents Word, Excel, Acrobat et Powerpoint. Multimédia, il fait aussi office de lecteur MP3, dictaphone, lecteur de vidéos MPEG4 et console de jeu portable. Il est d'ailleurs livré avec 3 jeux : solitaire, échec et V Rally. Libre à vous d'ajouter d'autres logiciels parmi la centaine de milliers qui se trouvent disponibles en téléchargement sur Internet. Il communique avec d'autres appareils numériques grâce à un port infrarouge et à Bluetooth.

L'IMAGE ET LE SON

Enfin, c'est selon nos tests, le meilleur photomobile du marché. Situé au dos de l'appareil, son objectif prend des photos en qualité VGA, soit 640 x 480 pixels. Sa focale est de 43 mm. Les couleurs sont respectées, la profondeur de champ est bonne et le cadrage aisé. La sensibilité peut être paramétrée en mode nuit, intérieur, extérieur ou automatique. Mais elle peut être aussi réglée manuellement, tout comme les contrastes, la taille de l'image (640 x 480, 320 x 240 ou 160 x 120 pixels) et la qualité de l'image (haute moyenne ou basse). Il possède un retardateur, un zoom, des cadrages portrait et paysage. Ce n'est pas seulement un appareil photo d'appoint, c'est aussi une caméra vidéo qui permet de réaliser des clips sonores d'une dizaine de minutes. Un petit miroir concave permet de se voir pour se filmer soi-même. Le logiciel de traitement de l'image est nouveau. Les photos peuvent être travaillées : ajout de texte, recadrage ou rotation. Le P900 est un petit bijou technologique, malheureusement très cher : 900 euros environ.

Antoine Bienvenu

BIEN VU !

Le « jog dial »

Ce bouton à 5 directions permet de se déplacer aisément dans le menu à icônes et de sélectionner les sous-menus.

Vite dit, vite lu

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	non testée
Ergonomie	★★★★★
Fonctions	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	non testée
Sensibilité 1 800 MHz	non testée
Qualité d'écoute	★★★★☆
Pas de note globale	
Prix hors pack	900 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	115 x 57 x 24 mm
Capacité du répertoire	des dizaines de milliers + Sim
Autonomie testée	non testée
GPRS	4+1

Accessoires constructeur

- Chargeur de bureau
- Console de synchronisation USB
- Stylet supplémentaire
- Écouteur stéréo
- Memory Stick Duo 32 Mo
- Adaptateur Memory Stick
- Logiciel de synchronisation
- Étui
- Dragonne.

Batterie	**standard 1000 mAh**
Poids	150 g
Autonomies	
• En appel	13 h
• En veille	400 h

✔ Cet appareil multifonction est l'un des plus complets du marché. Téléphone tribande, GPRS, Bluetooth, c'est aussi un PDA, un dictaphone, un lecteur MP3, un appareil photo et une caméra vidéo d'appoint. Sony Ericsson a su corriger les petits défauts du P800. Il est mieux dessiné et allégé. Cependant, son prix le met hors de portée de la plupart des budgets.

Les 3 mobiles concurrents

Nokia 3650
Handspring Treo 600
Orange SPV

Éléments sous droits d'auteur

Nokia 6600

Le Nokia 6600 est le dernier modèle de la gamme « Imaging » et dispose de toutes les dernières technologies.

Tout dans la tête !

Le Nokia 6600 était très attendu depuis sa présentation au mois de juin dernier, en particulier par les passionnés de la marque finlandaise. Voici arrivé le moment de vérité !

Un galet. Dès la prise en main, c'est l'image qui vient en premier à l'esprit. Sa couleur sable (ou grise, au choix) ne fait que renforcer cette impression. À l'ouverture, le pack déçoit un peu par sa pauvreté. Il faut se contenter d'une carte mémoire MMC de 32 Mo, ce qui est toutefois mieux que les 16 Mo du Nokia 3650. Nouveau venu dans la gamme « Imaging », le Nokia 6600 est destiné aux professionnels. La finition est améliorée par rapport aux précédents modèles mais l'appareil reste, une fois encore, « tout en plastique ». Dommage, en comparaison avec les superbes Sony Ericsson T610 ou Motorola V600 en aluminium.

À l'allumage, l'écran se révèle splendide, principalement grâce à sa forte luminosité ! Plus d'un an après ses concurrents, Nokia a décidé de passer à des écrans en 65 536 couleurs. Celui-ci est en TFT et affiche 176 x 208 pixels, tout comme les autres Nokia équipés du système d'exploitation Symbian, désormais basé sur la version 7 en série 60 2.0. Ce n'est pas visible en utilisation quotidienne mais on remarque que les icônes sont différentes de celles des 7650, 3650 et N-Gage.

Le clavier, classique et agréable, évite la trop grande originalité de celui du 3650. Le joystick est en plastique noir, un peu dur au toucher. On regrette celui du 7650, plus mou, qui aurait été parfait. La navigation dans les menus est toujours aussi intuitive et facile. Par ailleurs, aucun ralentissement ni bug n'est à relever.

SOURIEZ !

La fonction photo est aussi simple à utiliser que sur les modèles 7650 ou 3650. Un raccourci sous l'écran suffit pour allumer l'appareil photo et prévisualiser les clichés. La prise de vue du Nokia 6600 profite à l'évidence de son écran en 65 536 couleurs ! Désormais, un coup de joystick vers le haut suffit pour activer le zoom instantané « 2x » : efficace ! Pousser le joystick vers la droite permet de passer aux modes « portrait » et « nuit », eux aussi plutôt réussis. Notons la présence d'un retardateur de 10, 20 ou 30 secondes. Une fois la photo prise, le menu s'étend et permet de l'envoyer directement

Éléments sous droits d'auteur

par MMS, e-mail, Bluetooth ou infrarouge. La qualité des clichés, une fois transmis sur le PC en 640 x 480, est équivalente à celle du Nokia 3650 et du Samsung E700. Vous pouvez utiliser la mémoire interne du 6600, capable de stocker 60 photos environ, ou bien celle de la carte mémoire pour en stocker 6 à 7 fois plus. Les cartes optionnelles MMC de 64 ou 128 Mo interne sont compatibles. Avec le menu « galerie », gérez l'album photos, consultez et affichez vos clichés en plein écran dans tous les sens possibles !

MOTEUR... ACTION !

La fonction « enregistreur vidéo » permet de tourner des films d'environ 10 à 15 secondes selon la mémoire disponible. Malheureusement, même en enregistrant sur la carte mémoire, on ne peut pas réaliser d'enregistrements plus longs. Il est possible de choisir la taille de l'affichage, soit en grand (177 x 144), soit en plus petit (128 x 96). Le zoom de l'appareil photo est aussi opérationnel avec les vidéos. Une fois celles-ci enregistrées, la touche droite sous l'écran reprend les mêmes fonctions que lors d'une prise de photo : choix de la mémoire pour l'enregistrement et envoi par MMS, e-mail, Bluetooth ou infrarouge.

L'ASTUCE

Pendant la prise d'une photo, pensez à utiliser le zoom ainsi que le mode « nuit » ou « portrait » pour réaliser des clichés de qualité !

EN AVANT LA PERSONNALISATION !

Au chapitre des nouveautés, on trouve un menu « chat » pour communiquer à plusieurs ainsi qu'un menu « thèmes » donnant la possibilité de changer la couleur et l'aspect des menus. Quatre thèmes sont présents d'origine et il est possible d'en télécharger d'autres par le Wap.

Les professionnels seront particulièrement séduits par le menu « connectivité » qui comprend l'activation des fonctions Bluetooth, infrarouge et gestion de la synchronisation à distance (également présente sur le Nokia 6800). Le menu « gestionnaire de fichiers » permet de consulter la mémoire pour chaque catégorie (agenda, contacts, photos...) et de personnaliser le téléphone, la boîte vocale, les appels abrégés (par attribution de 9 touches du clavier à des contacts) et les commandes vocales. Notez que la mémoire interne du Nokia 6600 est de 6 Mo et qu'il est compatible Java MIDP 2.0 pour le téléchargement d'applications et de jeux personnalisés. L'agenda est digne d'un PDA, tout comme la gestion des contacts et du menu « messages » : SMS, MMS, clients mails POP3 et IMAP4 sont présents.

La qualité d'écoute s'est révélée très bonne, comme c'est toujours le cas avec les combinés de Nokia. Le haut-parleur très pratique, offre un bon rendu sonore. L'autonomie n'a rien d'exceptionnel, mais reste correcte. Un tel écran consomme de l'énergie : l'appareil a fonctionné durant 96 heures pendant notre test d'autonomie.

NOKIA 6600 VS SIEMENS SX1 : 1/0

La stabilité exemplaire du Nokia 6600 lui permet d'être commercialisé 2 mois avant son principal concurrent, le Siemens SX1. La prise en main du 6600 et sa facilité d'utilisation sont autant de points positifs face au clavier pour le moins particulier du SX1. Le second round aura lieu en 2004 !

Virgile Fontaine

Les plus

- *Qualité écran*
- *Bluetooth*
- *Finition*
- *Système d'exploitation Symbian*
- *Appareil photo*
- *Enregistreur vidéo*
- *Client mail*

Les moins

- *Taille*
- *Poids*
- *Absence de miroir sous l'objectif pour les autoportraits*
- *Plastique du joystick un peu dur*
- *Limitation du temps d'enregistrement vidéo*
- *Photo de l'appelant seulement sur 1 x 1 cm*

Pour qui ?

Ce téléphone est idéal pour une utilisation aussi bien personnelle que professionnelle. Il dispose de toutes les dernières technologies, d'un écran fabuleux et la qualité de ses photos et vidéos en fait un compagnon dont il sera difficile de se passer.

BIEN VU !

La touche « crayon »

Cette touche permet de sélectionner plusieurs éléments en même temps, comme des photos, des vidéos ou des contacts. Ceci afin d'envoyer ou de supprimer les éléments sélectionnés.

Les 3 mobiles concurrents
Siemens SX1
Nokia 3650
Orange SPV

Vite dit, vite lu

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	★★★☆☆
Ergonomie	★★★★★
Fonctions	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	non testée
Sensibilité 1 800 MHz	non testée
Qualité d'écoute	★★★★☆

Pas de note globale

Prix hors pack 599 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	108,6 x 58,2 x 23,7 mm
Capacité du répertoire	1000 + Sim
Autonomie testée	96 h
GPRS	4+2

Accessoires constructeur
- Kits mains-libres et oreillette Bluetooth
- carte mémoire MMC
- housse
- afficheur d'image Bluetooth
- stylo numérique Bluetooth

Batterie	**standard Li-Ion 850 mAh**
Poids	122 g
Autonomies	
• En appel	2-4 h
• En veille	150-240 h

✔ Le Nokia 6600 est le mobile que tout le monde attendait. Il dispose des fonctionnalités du Nokia 3650 mais profite en plus d'un clavier pratique et agréable au look à la fois « classe » et « fashion ». Techniquement, il n'y a aucun reproche à faire au Nokia 6600. Peut-être pourrait-il être un peu plus petit et léger...

Éléments sous droits d'auteur

Samsung SGH-E700

Après LG, Samsung intègre la technologie OLED sur l'écran externe de son dernier né, le SGH-E700.

En quête de perfection

Il a presque tout pour lui ce SGH-E700, avec son appareil photo intégré, son double écran couleur, sa compatibilité JAVA et son look superbe.

Séduisant, le nouveau haut de gamme de Samsung l'est assurément. Au premier coup d'œil, on craque pour la superbe robe bicolore noir et métal de son boîtier. Le clavier bénéficie, pour sa part, d'un rétro éclairage bleuté, aussi esthétique qu'efficace en utilisation nocturne ou dans une pièce peu ou mal éclairée … Très vite, on se rend également compte des progrès réalisés par le constructeur Sud-coréen en matière de finitions.

LA PERFECTION APPROCHÉE

La prise en main du SGH-E700 s'avère tout aussi enthousiasmante. Compte tenu de la richesse fonctionnelle de ce portable (plus d'une quinzaine de fonctions principales, dont bien sûr la photo), il s'agit à proprement parler d'un poids plume, avec 86 grammes batterie incluse, contre plus de 100 grammes en moyenne pour ses concurrents directs sur le marché !

Et pourtant, à l'instar du

Les plus

- *Légèreté*
- *Ecran externe OLED*
- *Richesse fonctionnelle*
- *Qualité du capteur*

Les moins

- *Pas de Bluetooth*
- *Pas de deuxième batterie*
- *Port IRDA limité aux échanges de cartes de visite*

Éléments sous droits d'auteur

BIEN VU !

Prendre des photos

Le SGH-E700 hérite d'un mode photo particulièrement généreux, avec cinq outils de prise de vue, dont un « mode nuit » et un mode « autoportrait », plus une flopée d'effets, un zoom 5x et un retardateur.

LG 7100 (*Testé dans Mobiles Magazine n°65*), ce nouveau Samsung dispose de deux écrans, et pas n'importe lesquels : un modèle interne TFT de 1,8 pouces, au contraste impeccable et capable d'afficher vite et bien jusqu'à 65 536 couleurs en 128 x 160 pixels, et un écran externe OLED 96 x 64 en 256 couleurs, très lisible et de surcroît peu gourmand en énergie. Différentes données fondamentales s'affichent à la surface de cet écran externe : la date et l'heure, mais aussi le nom ou le numéro des appelants, le texte des SMS entrants, et encore l'état de la batterie disponible ainsi que le niveau d'accès au réseau.

Refermé, le SGH-E700 n'offre, comme de coutume, qu'un minimum de boutons à disposition des utilisateurs : à gauche de quoi régler le volume, à droite de quoi utiliser le mode photo, moyennant une pression continue sur le bouton ad hoc. Le téléphone permet en effet de réaliser, boîtier fermé, des clichés (principalement en mode autoportrait), l'écran OLED faisant office de viseur. Quand il est ouvert, on peut accéder à l'ensemble des fonctions au sein de menus dynamiques, clairs et bien organisés. A l'oubli du Bluetooth près – seul est disponible un mode infrarouge (IRDA) limité aux datas – la liste des fonctions de ce bi-bande (pourquoi pas tri-bande monsieur Samsung ?) se révèle très riche : GPRS 4+2 et Wap 2.0, SMS sur 8 lignes et MMS, possibilité d'enregistrer jusqu'à 1000 noms dans le répertoire interne en plus de la carte SIM et de multiples applications d'organisation (agenda, mémos, calculatrice, réveil). Egalement ludique, le SGH-E700 offre 5 jeux en standard dont 2 en Java et la possibilité de télécharger d'autres jeux Java dans la limite de 600 Ko, ainsi que 30 sonneries polyphoniques de qualité (40 tons). Quant aux fonds d'écran animés, ils sont tout simplement magnifiques. Rien d'étonnant à cela : ils proviennent en droite ligne du National Geographic ! Cela dit, rien n'empêche de créer soi-même ses propres fonds d'écran, puisque l'appareil photo intégré est là, qu'il fonctionne bien avec quatre qualités différentes jusqu'en 640 x 480 pixels (VGA), qu'il dispose d'un zoom numérique 5x (un peu gadget tout de même, la plupart du temps) et qu'il autorise le stockage des clichés au sein d'albums à concurrence de 9 Mo, un espace généreux, mais partagé avec les SMS, les MMS et les sons téléchargés. Sympathique, le mode photo permet en outre d'incruster ses clichés dans de multiples cadres colorés de belle facture. Il autorise même cinq modes de prise de vue (normal, autoportrait, clichés en rafale, mode nuit et capture), six effets photographiques (sépia, négatif, relief, croquis, gris ou désactivé), la rotation des clichés et offre un retardateur, comme sur tout appareil photo qui se respecte. Une vraie réussite à laquelle il ne manque qu'un flash, bien que cette absence puisse être justifiée par une grande sensibilité du capteur y compris dans des lieux peu éclairés. Un beau joujou qui risque de faire un carton sous les sapins !

Gérard Clech

L'ASTUCE

Prendre une photo, clapet fermé, s'opère simplement en maintenant enfoncée la touche située sur la droite de l'E700. Le zoom se règle ensuite, à gauche, avec les touches « haut » et « bas » du volume.

Les 3 mobiles concurrents
Motorola V600, LG 7100
Sony Ericsson Z600

Vite dit, vite lu

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	★★★☆☆
Ergonomie	★★★★☆
Richesse fonctionnelle	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	★★★☆☆
Sensibilité 1 800 MHz	★★★☆☆
Qualité d'écoute	★★★★☆
Note technique	**84/100**
Prix hors pack	499 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	90 x 45 x 23
Capacité du répertoire	1 000 + Sim
Autonomie	72 h
GPRS	4+2

Accessoires constructeur
- Batterie
- Chargeur voyage
- Kit mains-libre
- Kit voyage, Kit Data
- Cordon allume-cigares
- Support voiture

Batterie	**standard Li-ion 800 mAh**
Poids	86 g
Autonomies	
• En appel	4 h 30
• En veille	280 h

✔ Très complet et simple à prendre en main, le SGH-E700 vise large. Il plaira autant aux femmes qu'aux hommes, en particulier les adeptes du MMS, des jeux et des applications Java. Et son prix s'avère plus compétitif que celui du P400.

Éléments sous droits d'auteur

Le N341i possède le plus grand écran du marché (hors smartphones).

Multimédia, il est doté d'un appareil photo et de Java.

RECOMMANDÉ PAR mobiles magazine TRÈS BON

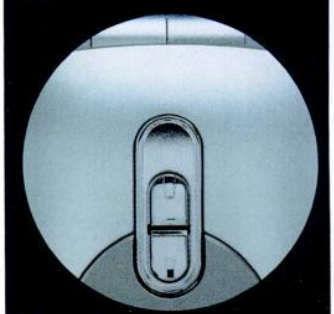
Nec N341i

Grand écran

Le N341i est le plus high-tech des modèles Nec. Doté d'un appareil photo, d'une fonction « e-mail enrichi » et de Java, il possède l'un des plus grands écrans du marché.

Tel le Terminator qui revient toujours avec de nouveaux pouvoirs, le nouveau Nec possède des fonctions que n'avaient pas les versions précédentes. Bâti pour l'i-mode, le N341i ressemble à ses prédécesseurs : mêmes matériaux, mêmes fonctions. Bien qu'il soit légèrement plus petit que le Nec N22i, son écran est nettement plus grand. C'est même le plus grand du marché (4,5 x 3,5 cm). Seuls certains smartphones sont mieux pourvus. D'où un confort de navigation sur l'i-mode sans pareil. Cet écran affiche 65 536 couleurs, ce qui le place dans la norme actuelle. Toutefois le Mitsubishi M341i, son principal concurrent, qui sort en novembre, est plus coloré : il est capable d'afficher 262 144 couleurs. En revanche, la résolution du Nec est supérieure avec 162 x 216 pixels. Seul le SPV d'Orange fait un peu mieux

BIEN VU !



La coque

Habillé de magnésium, le Nec N341i est léger et solide.

Éléments sous droits d'auteur

Les plus

- *L'écran*
- *Appareil photo*
- *i-mode*

Les moins

- *Résolution des photos*
- *Taille*

Pour qui ?

Les adeptes de l'Internet mobile, les fanas de jeux.

(175 x 220 pixels). Le Nec N341i possède aussi un écran externe qui mesure 1,5 x 2 cm et affiche 4 096 couleurs.

PARFAITES FINITIONS

Comme d'habitude avec Nec, nous avons affaire à du solide. Incassable et légère, la coque est en magnésium. La charnière est de bonne facture. L'ouverture se fait sans à-coups. L'allumage s'accompagne d'une musique « easy listening » choisie parmi les 13 sonneries polyphoniques 40 tons. Mais bien d'autres peuvent être téléchargées depuis les sites i-mode. Le clavier est quasiment identique à celui du N22i. Une différence notable : la touche qui donne accès au menu n'est plus la touche centrale mais une touche située à gauche. C'est déroutant. Les ergonomes travaillant chez Nec ont fait ce choix car la touche centrale du N341i est dédiée à la fonction photo et la validation.

DIMENSIONS PHOTOS

L'objectif utilise la technologie CMOS avec une résolution de 100 000 pixels. Les photos s'enregistrent avec une résolution de 176 x 232, soit 40 000 pixels, permettant de créer des MMS ou des fonds d'écran et des impressions papier au format photo d'identité. Le N341i propose quelques astuces : contrôle de luminosité, zoom à deux positions, possibilité d'envoyer la photo instantanément par e-mail. Mais surtout le viseur de l'appareil photo peut être, au choix, l'écran principal ou le second écran, ce qui permet de se prendre soi-même en photo. Lorsque le mobile est en position fermée, le déclencheur devient le bouton situé juste au-dessus de l'écran.

DES JEUX FANTASTIQUES

En même temps que ce nouveau terminal, Bouygues Telecom annonce le lancement des premiers jeux vidéo Java téléchargeables depuis des sites i-mode. Déjà plus de 20 jeux sont disponibles. Des classiques des années 80 : Space Invaders, Puzzle Bobble, Pac Man, Tetris, Arcanoïd. Des jeux issus de dessins animés : Tom & Jerry, Scoobidoo, les Super Nanas. Des jeux d'action, de tir, de réflexion, de plateau : Shot or Die, Ritmix, Jumping Ninja, Boox…

Il suffit d'aller sur l'i-mode, de choisir « Applis Java » dans l'i-menu et de s'abonner aux services de l'éditeur : Taito, Namco, Cartoon Networks, Zenops, Flipside, Gmode… Pour 1 à 3 euros par mois, le téléchargement de jeux est illimité. Un jeu intitulé Snowboarder est embarqué. Prochainement, des applications Java non ludiques seront proposées : cartographie, finance… Ce terminal présente un ensemble de caractéristiques high-tech : envoi et réception d'e-mails avec pièce jointe, en-tête et signature, surf en GPRS, port infrarouge (le grand absent du N22i), mémoire dynamique de 1 Mo, possibilité d'identifier l'appelant par une sonnerie et une photo. Et des fonctions haut de gamme : répertoire de 500 noms, liste de tâches, bloc-notes, convertisseur de devises, agenda, calculatrice.

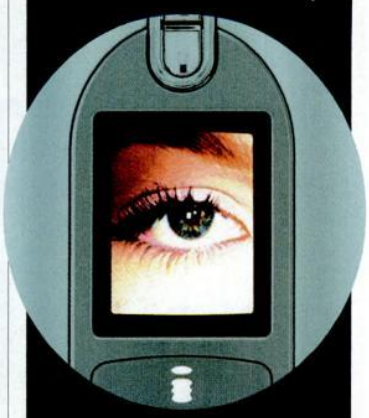
L'ASTUCE
Pour se prendre soi-même en photo, il suffit de fermer le mobile et de se regarder dans l'écran externe.

SENSIBILITÉ EXCELLENTE

Autre point fort de ce téléphone : sa sensibilité au réseau 1 800 Mhz, celui de Bouygues Telecom. Notre laboratoire de test lui a attribué la note de 5 étoiles sur 5. De plus, le son est bon, la voix bien restituée. Pour plus de confort, une oreillette est incluse dans le pack. Enfin l'autonomie est très honorable. Son prix avec abonnement en pack Bouygues Telecom est à l'heure où nous imprimons de 199 euros.

Antoine Bienvenu

BIEN VU !



L'écran externe
Le second écran affiche 4 096 couleurs. Il indique la date, l'heure, l'état de la batterie et de la réception, la présence de messages et peut aussi servir de viseur de l'appareil photo.

Vite dit, vite lu…

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	★★★☆☆
Ergonomie	★★★★★
Fonctions	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	★★★☆☆
Sensibilité 1800 MHz	★★★★★
Qualité d'écoute	★★★☆☆
Note technique	**86 / 100**
Prix hors pack	199 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	101 x 48 x 24 mm
Capacité du répertoire	500 + Sim
Autonomie testée	86 h
GPRS	4+1

Accessoires constructeur
● Chargeur de bureau ● oreillette ● câble USB ● chargeur allume-cigares ● housses en cuir

Batterie	**standard 800 mAh**
Poids	110 g
Autonomies	
• En appel	2 h 50
• En veille	170 h

✔ Robuste et léger, ce mobile est fait de magnésium. Il dispose d'un appareil photo intégré et permet de télécharger des jeux Java. Il possède deux écrans dont un de 65 536 couleurs, très grand pour un plus grand confort de surf sur l'i-mode. Il est capable d'envoyer et recevoir des e-mails avec pièces jointes. Il capte très bien car sa sensibilité au réseau de Bouygues Telecom est exceptionnelle.

Les 3 mobiles concurrents
Mitsubishi M341i
Samsung SGH-V200
Sharp GX-10m

Éléments sous droits d'auteur

Philips 530

Le groove au bout du clavier

Portable oui, mais aussi mini table de mixage et radio FM. Le Philips 530 cible à l'évidence une clientèle jeune, en tout cas ceux qui vivent en musique.

RECOMMANDÉ PAR mobiles magazine TRÈS BON

Remixez le DJ Carl Cox, comme dans une soirée parisienne au Rex Club

Avec sa bouille arrondie, sa parenté esthétique avec la série des Fisio du même Philips n'est pas qu'une vue de l'esprit. Avec son poids plume (85 grammes), son écran 65 536 couleurs très lumineux de 7 lignes (128 x 128 pixels) et ses menus graphiques carrousel, le Philips 530 se révèle joli et facile à appréhender. Sa compatibilité GPRS, Wap et Java sont d'autres atouts de l'appareil pour séduire les « djeun's » et tenter de les détourner des nombreux modèles orientés ados de la concurrence.

Il n'empêche, Philips néglige quelque peu ces caractéristiques intéressantes pour retenir en priorité un unique argument marketing, propre il est vrai au 530 : la présence d'une mini-table de mixage 9 pistes baptisée BeDj. Grâce à cette fonction, qui dispose d'une touche d'accès direct, la création, à partir du clavier numérique, et l'enregistrement de mixes musicaux composés de morceaux, de sons intégrés dans le téléphone et de samples téléchargés sur internet (www.club.philips.com), se révèle d'une simplicité biblique. Le résultat peut servir

Les plus

- *Fonction BeDJ ludique*
- *Ecran de qualité*
- *Menus simples*
- *Compatible JAVA 2.0*

Les moins

- *Module photo à acheter séparément*
- *Pas de fonction MP3*
- *Seulement deux jeux fournis*

Pour qui ?

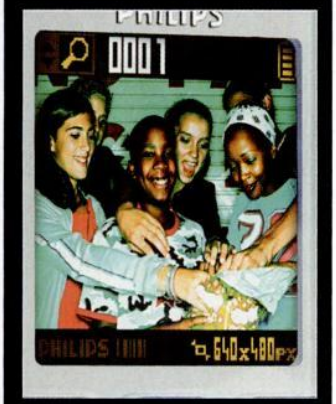
Ce téléphone est idéal pour les jeunes amateurs de musiques techno.

Éléments sous droits d'auteur

BIEN VU !

La fonction Fotocall

Surtout intéressante si on a acquis l'appareil photo vendu en accessoire, elle permet d'identifier ses interlocuteurs par leur photo ! Sympa …



ensuite de sonnerie personnelle, avec lumières clignotantes et vibrations à l'appui, ou être transmis à ses amis par MMS. Trafic de musique en perspective ! Et, en tous cas, de quoi faire du « buzz » en tous lieux, à toute heure et … en toute discrétion, grâce au casque filaire hifi stéréo « dynamic bass boost » fourni dans le package. Ce casque peut en outre être utilisé pour écouter la radio FM 32 stations intégrée, dont la particularité sympathique est d'autoriser l'enregistrement direct (« on air ») de courts extraits (pas plus d'une minute). A l'instar du BeDj, la radio offre en façade une touche d'accès immédiat.

Côté image, le Philips 530 offre sous son boîtier, mêlant plastique et un rien de métal, un port spécial pour enficher un minuscule appareil photo numérique, capable de tourner à 360° et doté d'un capteur de qualité et d'un mode de prise de vue nocturne assez efficace. Seul hic : l'appareil, au demeurant très plaisant à utiliser, n'est qu'une option, vendue séparément environ 80 euros.

Au-delà du multimédia, le Philips 530, qui offre une autonomie correcte sans être exceptionnelle pour la marque, réunit un panel d'utilitaires complet auquel s'additionnent seulement deux petits jeux, dont un casse briques basique. Heureusement, il est compatible Java 2.0, ce qui ouvre des perspectives de téléchargements de jeux supplémentaires. Un fait étonnant pour un portable qui cible les jeunes… Et s'il y a bien un port IRDA, indispensable pour utiliser le GPRS, ses créateurs n'ont pas eu l'audace de le doter de la compatibilité Bluetooth. Mais c'était peut-être demander la lune pour un produit vendu, hors pack, à moins de 300 €…

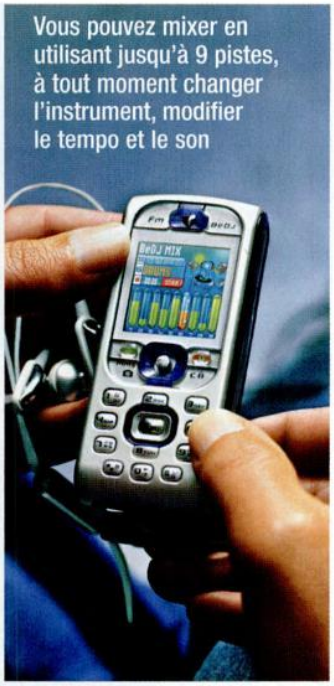
Disponible en six coloris différents (bleu, blanc, vert, noir, orange et titane), ce nouveau téléphone mobile Philips dispose d'atouts suffisants pour séduire les plus jeunes des utilisateurs. Répondront-ils à l'appel ?

Le fabricant le souhaite et s'est donné les moyens mercatiques de l'imposer en faisant appel à des DJ de renom - Carl Cox, Cut Killer, Chris Liebing, etc.- qui fournissent au téléphone un contenu exclusif à mixer. De plus, deux morceaux créés en exclusivité par ces pointures de la musique électronique seront mis en vente tous les mois, en téléchargement, sur le site www.philips.com/ringtones.

Gérard Clech

L'ASTUCE

Enregistrer en direct la radio FM n'est pas sorcier. Après avoir invoqué la touche FM, il faut presser la touche 0 : « On air » apparaît. Pour stopper l'enregistrement (malheureusement limité à 1 minute) : un nouvel appui sur la touche 0 ou sur OK.



Vous pouvez mixer en utilisant jusqu'à 9 pistes, à tout moment changer l'instrument, modifier le tempo et le son

Les 3 mobiles concurrents
Siemens M55,
Panasonic G60
Alcatel OT 535

Vite dit, vite lu

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	★★★★★
Ergonomie	★★★★☆
Richesse fonctionnelle	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	★★☆☆☆
Sensibilité 1 800 MHz	★☆☆☆☆
Qualité d'écoute	★★★☆☆
Note technique	**84/100**
Prix hors pack	270 €

Les caractéristiques techniques

Dimensions	101 x 44 x 19
Capacité du répertoire	300 + Sim
Autonomie	240 h
GPRS	4+2

Accessoires constructeur
- Batterie
- Appareil photo
- Chargeur voyage
- Kit mains-libre piéton

Batterie	**standard Li-ion 720 mAh**
Poids	92 g
Autonomies	
• En appel	6 h
• En veille	300 h

✔ Le Philips 530 a clairement choisi son camp. Celui des jeunes qui, au-delà du prix raisonnable du téléphone en pack, apprécieront sa présentation colorée et ses fonctions ludiques, dont évidemment la fonction BeDJ.

Éléments sous droits d'auteur

Orange / Handspring Treo 600

Le téléphone à tout faire !

Complet, compact, il allie les fonctions d'un PDA et d'un téléphone pour le prix de l'un des deux. Le Treo 600 va vous surprendre !

Les plus

- *Le clavier*
- *La richesse logicielle*
- *La rapidité du GPRS*

Les moins

- *L'encombrement*
- *Le kit piéton monophonique*

Pour qui ?

Pour les utilisateurs de services data, amateurs de simplicité et d'efficacité

Avec son clavier minuscule et son écran grand format, le Treo 600 suscite la curiosité. C'est un téléphone plutôt lourd et imposant. Mais, justement, ce n'est pas qu'un simple téléphone ! Il se double d'un PDA, équipé du système d'exploitation Palm OS. Handspring a en effet associé avec réussite les fonctions PDA et téléphone. Pour preuve ? L'appareil embarque sans souci la totalité des contacts stockés dans Microsoft Outlook. Pour téléphoner, il suffit de taper les premières lettres du nom ou du prénom du correspondant sur le clavier. Une pression sur le joypad et la connexion s'établit. Tout l'appareil s'articule autour de ses deux principales caractéristiques : un écran couleur grand format d'une résolution de 160 x 160 pixels et un clavier alphanumérique francisé (azerty).

Le Treo 600 bénéficie d'un clavier minuscule mais pratique à l'usage. Parfait pour envoyer des SMS ou des courriers électroniques !

SANS LIMITES !

Dans la pénombre comme en plein soleil, l'écran offre tout le confort pour consulter le carnet d'adresses mais aussi l'agenda, la liste des tâches à faire, les mémos. Mais ce n'est pas tout : le Treo 600 s'accommode de la plupart des applications de l'immense logithèque pour Palm OS. C'est ce qui fait la richesse de cet appareil. L'espace de stockage atteint 24 Mo qui peuvent être étendus par l'ajout d'une carte mémoire au format SD ou MMC (SecureDigital/MultiMediaCard. L'appareil est d'ailleurs livré avec une carte MMC – vierge – d'une capacité de 32 Mo. Qui plus est, il profite d'une connexion GPRS 4+2 autorisant un débit comparable à celui d'un modem 56K. La rapidité avec laquelle il établit une connexion à Internet est impressionnante. Bien sûr, il permet de consulter des sites WAP… mais la vitesse de char-

Éléments sous droits d'auteur

BIEN VU !

Les données toujours à l'abri

Pour ne pas perdre ses contacts et ses rendez-vous au hasard d'un plantage ou d'une faiblesse de batterie, Orange et Handspring ont eu la bonne idée d'inclure un service de sauvegarde et de restauration des données accessible sans fil par une connexion GPRS.

gement des données invite à bien mieux : le Web ! L'appareil est en effet équipé d'un navigateur parfait pour des balades sur la toile mondiale. Bien sûr, l'écran est plus petit que celui d'un PC ou d'un Mac. L'affichage des pages Web est pourtant réussi, sauf dans le cas de pages trop lourdes ou qui s'appuient sur des animations Flash.

PARFAIT POUR PAPOTER

Oubliées les crampes dues à la frappe frénétique sur le clavier d'un téléphone pour baragouiner un SMS dans un langage ésotérique ! Le Treo 600 permet de composer des messages confortablement. Malgré sa taille lilliputienne, son clavier rétro-éclairé se révèle pratique et rapide à l'usage. Même avec de gros doigts boudinés ! En outre, le petit logiciel destiné à recevoir et à émettre des mini-messages les présente sous la forme d'une discussion, un peu à la manière des messageries instantanées telles que MSN Messenger ou ICQ. Agrémenté de couleurs et de smileys, chaque message en appelle un autre. Là aussi, le clavier invite à bien mieux que les SMS, ou même les MMS : les e-mails. Consulter des messages électroniques en provenance de plusieurs comptes de type POP est un jeu d'enfant. Le Treo 600 lorgne vers les professionnels puisqu'il est même possible d'ouvrir des fichiers Word ou Excel en pièce jointe à l'aide du logiciel Documents To Go 6, livré avec l'appareil. Mais, en entreprise, l'absence du support des messageries de type IMAP est pénalisante.

L'ASTUCE

La prise en main du Treo 600 profite de nombreux raccourcis. Il est par exemple possible d'associer un numéro de téléphone ou un logiciel à une touche du clavier. Depuis la page « Orange », appuyez sur la touche « Menu » et choisissez « Modifier num. abrégée… ».

DES PHOTOS ET DE LA MUSIQUE ? OUI, MAIS…

Le Treo 600 est équipé d'un appareil photo numérique capable de prendre des clichés d'une résolution maximale VGA (640 x 480 pixels, soit environ 0,3 mégapixel). Les photos prises sont correctes en extérieur (à condition de ne pas bouger) mais très décevantes en intérieur. Dommage, d'autant plus qu'il est possible d'associer une photo (ou une image) à un contact, qui s'affiche lorsqu'il appelle. Le Treo 600 est aussi capable de jouer des musiques compressées au format MP3 grâce au logiciel Pocket Tunes, disponible en version complète par téléchargement. C'est une fonction bien agréable largement mise en valeur par un haut-parleur puissant. Alors, pour ne pas réveiller les voisins, l'écoute au casque s'impose. Or le kit piéton livré n'est pas stéréo. Plus gênant, il ne coupe pas le haut-parleur lorsqu'il est branché ! Et pas question d'utiliser une oreillette Bluetooth : le Treo 600 n'est pas équipé d'une puce radio sans fil… Les sonneries, polyphoniques, sont de type Midi en 16 voies. Dommage également que l'appareil ne profite pas de ses fonctions multimédias pour proposer des sonneries en MP3. Nul doute cependant que des logiciels viennent rapidement corriger cet oubli : la communauté d'auteurs de logiciels pour Palm OS est connue pour être très réactive.

UN SMARTPHONE À PRIX RAISONNABLE

L'appareil peut être synchronisé avec Outlook ou Palm Desktop, sur PC ou Mac, via un câble USB qui assure également la charge de la batterie, d'une autonomie très correcte : 5 heures environ en communication et plus de 2 jours en usage normal, c'est-à-dire en passant des appels et en utilisant le Treo 600 comme un PDA (gestion des contacts et des rendez-vous). Quadribande, il permet d'appeler depuis le monde entier (ou presque). Comparé à ses principaux concurrents, les Sony Ericsson P800, P900 ainsi que l'iPDA de Bouygues, le Treo 600 se distingue par son prix plutôt agressif. À moins de 400 euros en pack Orange, il constitue un excellent choix pour un smartphone puissant et complet.

FB

Les 3 mobiles concurrents
Sony Ericsson P800, P900
Orange SPV e100
Bouygues iPDA

Vite dit, vite lu

Les tests de mobiles magazine

Autonomie	non testée
Ergonomie	★★★★☆
Fonctions	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	non testée
Sensibilité 1 800 MHz	non testée
Qualité d'écoute	★★★★★
Pas de note globale	
Prix en pack Orange	400 €

Les caractéristiques techniques

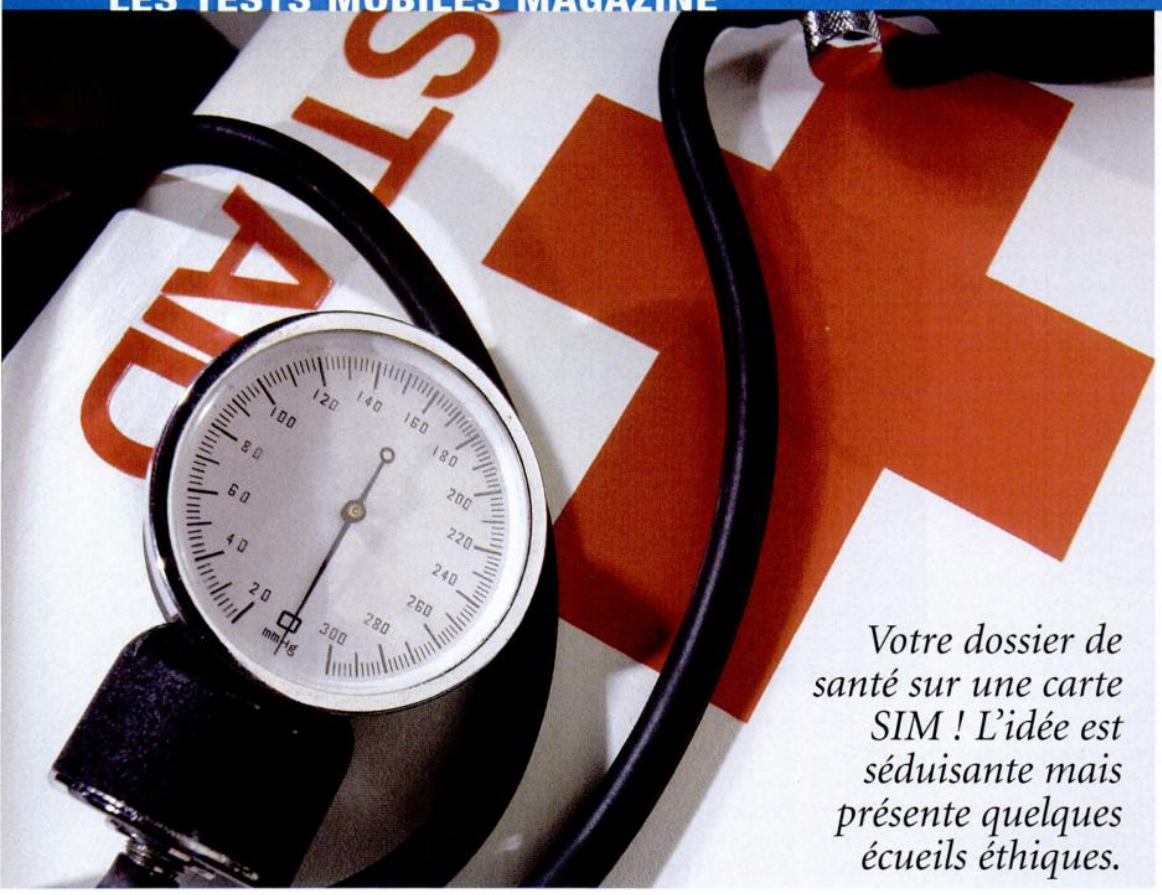
Dimensions	112 x 60 x 22 mm
Capacité du répertoire	24 Mo + Sim
Capacité carte SD/MMC	jusqu'à 512 Go
GPRS	4+2

Accessoires constructeur
- câble USB
- chargeur
- housse de protection
- CD-Rom
- carte mémoire MMC 32 Mo
- kit mains-libres piéton

Batterie	standard Lithium-Ion
Poids	168 g
Autonomies	
• En appel	5 h
• En veille	240 h

✔ Il est diablement efficace, le Treo 600 ! Avec son clavier miniature et son écran grand format, la saisie de SMS et d'e-mails se révèle confortable et rapide. Ses fonctionnalités sont quasi illimitées : l'appareil profite de l'immense logithèque pour Palm OS.

Éléments sous droits d'auteur



Votre dossier de santé sur une carte SIM ! L'idée est séduisante mais présente quelques écueils éthiques.

La SIM Vitale...

Le principe de la « Life Carte » est astucieux. En cas d'accident, les secours ont besoin d'un dossier médical des personnes à soigner afin de connaître leurs antécédents, leurs éventuelles allergies ou pouvoir entrer en contact avec leurs médecins. Or, il est rare d'avoir sur soi ce type de renseignements. L'idée de la société Célavie, depuis septembre dernier, a été d'entrer ces données dans une carte à puce personnalisée de type SIM. En cas de besoin, les secours la liront par n'importe quel GSM, et accéderont aux renseignements qu'elle contient. Pour obtenir cette carte, rendez-vous sur **www.lifecarte.net** ou au numéro 0826 62 54 33 (0,15 € /min.). Un questionnaire sur votre santé (110 questions) devra être rempli par un médecin et renvoyé avec une participation de 40 euros. Chaque année, la carte est remise à jour, en fonction des éventuels changements de votre dossier médical. Techniquement, les cartes SIM de Type 2 qui sont employées, disposent d'une mémoire de 32 Ko, suffisante pour stocker ces données. Le « SIM Tool Kit », permet de gérer l'affichage.

EN PRATIQUE

Concrètement, sur le lieu de l'accident, le secouriste introduit la carte dans un terminal GSM et lit l'ensemble du dossier. Mais aucun verrouillage ni aucune sécurité ne sont prévus et donc n'importe qui peut en prendre connaissance. C'est là où le bât blesse car, si l'idée de se servir d'une carte SIM pour stocker des informations est bonne et originale, elle pose dans ce cas un problème d'éthique médicale (voir encadré). La carte Vitale 2, en chantier depuis quelques années déjà, devrait elle aussi comporter un certain nombre d'éléments du dossier médical, mais ne sera accessible qu'à des professionnels de santé. Enfin, la société Life Carte crée un fichier informatique central contenant des renseignements qui peuvent intéresser bon nombre de gens : assurances, organismes de crédit, banques, etc. et nous savons tous que le piratage de ce type de fichier est toujours possible. La Life Carte est donc une bonne idée mais inadaptée aux problèmes spécifiques de confidentialité que réclame la santé.

Jeff Queneau

Avis autorisé

La diffusion de la Life Carte pose quelques problèmes. L'un des principaux est l'accessibilité à des données confidentielles. L'ordre des médecins - auquel les promoteurs de cette carte ont demandé l'aval - a envoyé aux conseils régionaux un communiqué à ce sujet : « *Cette diffusion s'appuierait sur un aval du conseil de l'ordre des médecins. Nous tenons à vous faire savoir que cette affirmation est fausse. Le conseil national de l'ordre des médecins, ne peut en effet, donner son aval, à la diffusion d'une carte comportant des données médicales sans avoir eu les moyens de s'assurer de la sécurité des données, de l'authentification du médecin qui informe la carte, ni même de l'avis de la CNIL* » . En effet, la CNIL est aussi concernée, puisqu'il y a constitution d'un fichier informatique.

Éléments sous droits d'auteur

Indispensable pour bien choisir son PDA

Actuellement chez votre marchand de journaux

Les stars de la pop envahissent l'Internet mobile

Alizée, les L5, Jonatan Cerrada, Jenifer, Nolwen Leroy, Mylène Farmer ou encore la troupe de la Star Academy drainent des millions de fans à chaque tournée ou sortie d'album. Les plus fidèles d'entre eux n'hésitent pas à mettre leur talent au service de l'Internet mobile pendant que les grandes chaînes, porteuses du courant, créent des sites officiels. En avant la musique !

Julien Bellver

Alizée

Je n'ai pas 20 ans, je suis très gourmande et j'en ai marre, qui suis-je ? Alizée bien sûr ! La jeune Corse, repérée dans l'émission « Graines de Stars » par Mylène Farmer et Laurent Boutonnat a conquis l'Italie, la France, le Japon et l'Allemagne en quelques mois. Ses fans se dévouent corps et âme à leur idole en jupe courte. Les portails Web qui lui sont consacrés pullulent sur la toile et les premiers sites i-mode voient enfin le jour : « Alizee-Mode » et « I-mode Alizee » répertorient ses passages télé, les dates de ses concerts, les paroles de ses chansons écrites et composées par le tandem Farmer/Boutonnat ou encore sa discographie. Mis à jour régulièrement, ce site est une source d'informations in-dis-pen-sa-bles pour les fans ! À vos téléphones mobiles...

i-mode : **http://fr.mobile-homes.de/alizee/**
i-mode : **http://imodealizee.free.fr/**

Mylèèèèèèène

Mylène la discrète, Mylène l'écorchée vive est sans l'ombre d'un doute la chanteuse française qui compte le plus d'admirateurs dans l'Hexagone mais aussi en Russie ou encore au Japon. Sur la toile, des dizaines de sites Internet lui sont consacrés, souvent créés par les fans de la première heure. L'un d'entre eux « mefie-toi.com », vient de lancer la version i-mode de son site dédié à la belle rousse. Au programme : des fonds d'écran à télécharger et toute l'actualité de Mylène. Nous espérons que, d'ici peu, une partie du contenu proposé sur le site Web viendra enrichir encore la version i-mode

Web : **http://www.mefie-toi.com**
i-mode : **http://www.mefie-toi.com/imode/**
Wap : **http://www.ifrance.com/wx/index.wml**

L'actu musicale pour pas un sou

Si, pour vous, les stars nées de la télé-réalité ne sont pas vraiment des artistes, jetez votre dévolu sur « Sincever », un portail i-mode consacré à l'actualité musicale. Tous les styles y sont représentés, de la belle et talentueuse Heather Nova au plus connu des groupes de techno house français, Daft Punk.

i-mode : **http://www.sincever.com/mazino/**

Entrez dans l'univers de Kylie

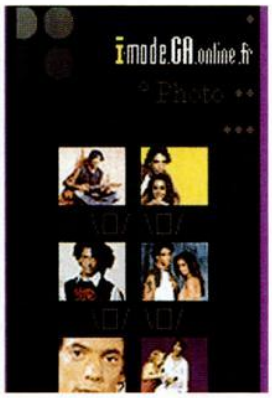
Saviez-vous que Beyonce Knowles, l'une des chanteuses du groupe Destiny's Child, aime porter les petites culottes « LoveKylie », la griffe de Kylie Minogue… Non ? Si vous étiez connecté sur « Chez Kylie », un site i-mode consacré à la chanteuse australienne, vous l'auriez su… Au programme : sa fiche d'identité, son actualité (très riche !), le descriptif de ses albums et de ses films, toutes les paroles de ses chansons et des photos. Très complet, il mérite le détour.
i-mode : **http://chezkylie.free.fr/i-mode/**

MusicActu : toutes les musiques !

Avec ce premier site musical « indépendant » (comprenez lié avec aucune maison de disques), restez informé des dernières actualités musicales en temps réel, découvrez les CD et DVD du moment, soyez à l'affût des nouveautés et tendances avec les « gros plans musicaux » et accédez en un clic aux concerts programmés près de chez vous. Le site, très bien fourni, vous offre aussi des interviews des stars qui font l'actualité comme Stomy Bugsy, Dolly, Shola Ama, Kyo, Corneille, Mademoiselle, Eve Angeli, Calogero ou Leslie. Les amateurs de rock, de groove, de musiques électroniques ou de rap trouveront aussi leur bonheur. Pour être à la pointe de l'info, vous pouvez vous abonner à la newsletter avec votre adresse pseudo@imode.fr. Et tout ça pour… 1 euro par mois ! Qui dit mieux ?

Recalé mais pas abandonné

Il y a Nolwen Leroy, Jenifer, les L5 et les autres… les perdants de la Star'Ac ou de Popstars. Certains se sont égarés dans des émissions de télévision au goût douteux alors que d'autres comme Georges-Alain (prononcez « GA ») de la promotion 2002 font leur route, souvent dans la plus grande discrétion. Sur « GA Online », retrouvez l'actualité du chanteur (très pauvre, avouons-le) ainsi qu'une galerie de photos à télécharger pour égayer le fond d'écran de votre téléphone i-mode.
i-mode : **http://imode.ga.online.fr/index.htm**



Vivez au rythme de la Star'Ac !

Personne ne peut échapper à l'engouement suscité par l'émission phare de la télé-réalité : « Star Academy ». Sur le portail i-mode de Bouygues Telecom et pour à peine 2 euros par mois, suivez la vie du château de Dammarie-les-Lys. La troisième saison de la Star'Ac n'aura plus aucun secret pour vous grâce au fil d'infos mis à jour heure par heure. Les moments clés de la journée sont résumés dans un édito quotidien. Vous connaîtrez tout des élèves et de leurs évaluations, et pourrez même leur envoyer des messages grâce à la rubrique « Courrier ». Pour les plus fans d'entre vous, un service offre le téléchargement de goodies (les photos des élèves par exemple). Enfin, pour des informations plus croustillantes et non officielles comme la prétendue homosexualité de Michal, l'un des favoris de cette saison, « SalleCSA » (adaptation de la version Web sur l'i-mode) comblera votre appétit d'indiscrétions !
i-mode : Star Academy, site officiel (rubrique Musique)
Wap : à venir
i-mode : Salle CSA
www.sallecsa.com/imode/#

Problèmes de facturation

Comment réagir ?

Augmentation du prix d'un forfait, service gratuit facturé, changement de forfait non pris en compte, appels frauduleux... les associations de consommateurs comptent chaque jour une recrudescence du nombre de litiges liés à la facturation. Pour vous défendre, Mobiles magazine *vous propose un tour d'horizon des démarches à entreprendre.*

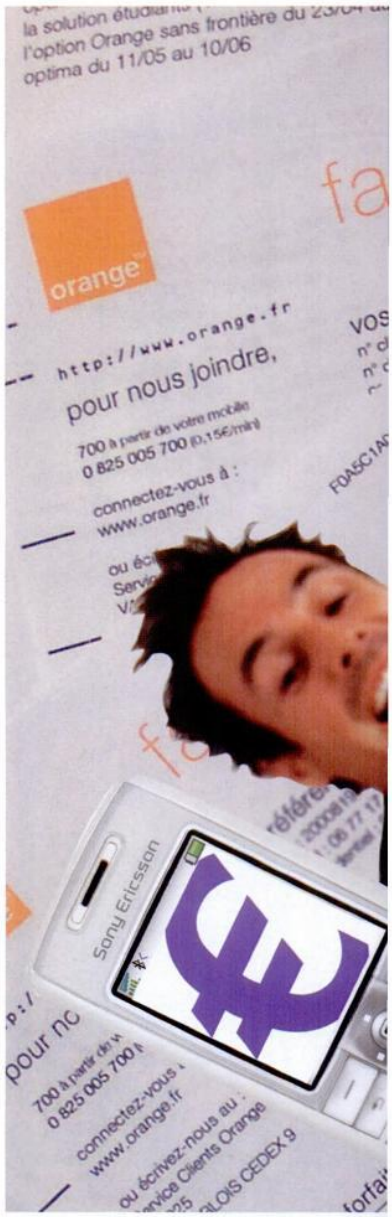
Un chiffre pour commencer. Au mois d'octobre 2001, la Direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (DGCCRF) a initié une enquête auprès de ses antennes départementales pour étudier les plaintes des clients relatives à la téléphonie. Le résultat est sans appel : 69 % d'entre elles ont trait à la téléphonie mobile, et plus particulièrement aux litiges civils (résiliation, préavis, facturation). Plus récemment, dans son observatoire mensuel de septembre 2003, l'Association française des utilisateurs de télécommunications (Afutt) indique que les litiges liés à la facturation arrivent en quatrième position des plaintes déposées par ses adhérents.

À l'amiable

En cas de litige avec votre opérateur, un règlement à l'amiable pour éviter un recours en justice est préférable. Il vous dispensera ainsi de frais et de procédures souvent interminables. Comme le rappelle la DGCCRF, « *avant toute protestation, le consommateur doit être parfaitement informé de ses droits et obligations car il peut être persuadé d'avoir raison alors qu'en fait, juridiquement, il n'en est rien* ». En cas de litige, quel qu'il soit, contactez votre service clientèle par téléphone. Il vous dirigera vers le service de facturation qui traite ces problèmes. Adressez ensuite sans délai au service concerné une lettre, courtoise mais ferme, comportant vos doléances. N'hésitez pas à argumenter votre contestation en vous référant aux clauses de votre contrat d'abonnement. Par exemple, en cas d'augmentation du prix d'un service auquel vous avez souscrit, une clause, explicitée dans le contrat de chacun des trois opérateurs, ouvre droit à sa résiliation sans préavis pour « modification unilatérale des conditions générales de vente ».

Faites-vous aider

Avant d'entreprendre cette démarche, n'hésitez pas à vous renseigner auprès d'une association de consommateurs (lire encadré) qui vous informera de vos droits et obligations. Une tierce partie, dont le rôle sera de faciliter le dialogue et la conciliation, peut aussi vous aider. Par exemple, la « Boîte Postale 5 000 », présente dans plus de la moitié des départements, est une équipe qui, aidée par la DGCCRF, a pour mission de vous aider à résoudre vos difficultés et de vous conseiller. Pour lui écrire, portez simplement sur l'enveloppe contenant votre courrier et dûment affranchie, la mention « Boîte Postale 5 000 » ainsi que le code postal et la préfecture de votre département. Exemple : Boîte Postale 5 000 - 75000 PARIS. Dans votre lettre, exposez votre problème et joignez la photocopie de tous les documents en votre possession nécessaires à l'étude de votre cas. Vous recevrez un avis de réception vous précisant le nom et l'adresse de l'organisme qui a, le cas échéant, été chargé de traiter votre dossier.



Exigez la transparence !

Un arrêté du 1er février 2002 a fixé les détails que doivent comporter les factures de téléphone mobile. Vous pouvez désormais exiger auprès de votre opérateur la gratuité de la facture détaillée pour une période minimale de 4 mois, renouvelable. Par ailleurs, depuis le 1er septembre 2003, toute facture détaillée doit faire apparaître la durée réelle de la communication associée à la durée facturée.

Éléments sous droits d'auteur

Si votre demande n'aboutit pas, un système de médiation pour le secteur de la téléphonie en France vient d'être mis en place par les opérateurs fixes et mobiles français. Ces derniers ont désigné au sein de l'AMET (Association médiation télécom) un médiateur indépendant pour régler les litiges non résolus par les services clientèle des opérateurs. C'est Régis Mourier, un ancien haut magistrat, qui a été choisi pour le rôle (AMET, BP 999, 75829 Paris Cedex 17). Vous pouvez également contacter les associations de consommateurs citées dans notre encadré. L'Afutt, spécialiste dans ce domaine, répondra au mieux à vos attentes.

En cas d'échec des négociations avec votre opérateur, vous pouvez contacter un conciliateur de justice. Auxiliaires bénévoles de la justice, les conciliateurs sont nommés par les premiers présidents de cour d'appel. Ils sont chargés, en dehors de tout procès, d'aider leurs concitoyens à régler des litiges et peuvent être saisis sans formalité particulière par tout consommateur au cours de permanences qu'ils assurent au niveau des cantons. Le rôle des conciliateurs est de mettre les adversaires en présence et de les amener à trouver eux-mêmes la solution à leur litige. L'accord des parties, s'il est obtenu, pourra être concrétisé par un constat d'accord (obligatoire lorsqu'une des parties renonce à un droit) qui aura la valeur juridique d'un contrat. Pour connaître les lieux, jours et heures de permanences de ces conciliateurs, adressez-vous à votre mairie ou connectez-vous sur **http://www.justice.gouv.fr**.

Enfin, pour contester une facture, n'essayez jamais de « passer en force » auprès de votre opérateur en rejetant par exemple les demandes de prélèvement de celui-ci sur votre compte bancaire. Vous pourriez être inscrit au fichier « Préventel », base de données commune aux trois opérateurs mobiles qui regroupe les coordonnées des clients ayant eu des incidents de paiement non résolus. Les vendeurs, qui ont accès à ce fichier, peuvent ainsi refuser l'ouverture d'une nouvelle ligne si vous y figurez. La patience est donc le maître mot pour tout règlement d'un litige. Si les solutions exposées n'aboutissent pas, un recours en justice devra être initié.

Julien Bellver

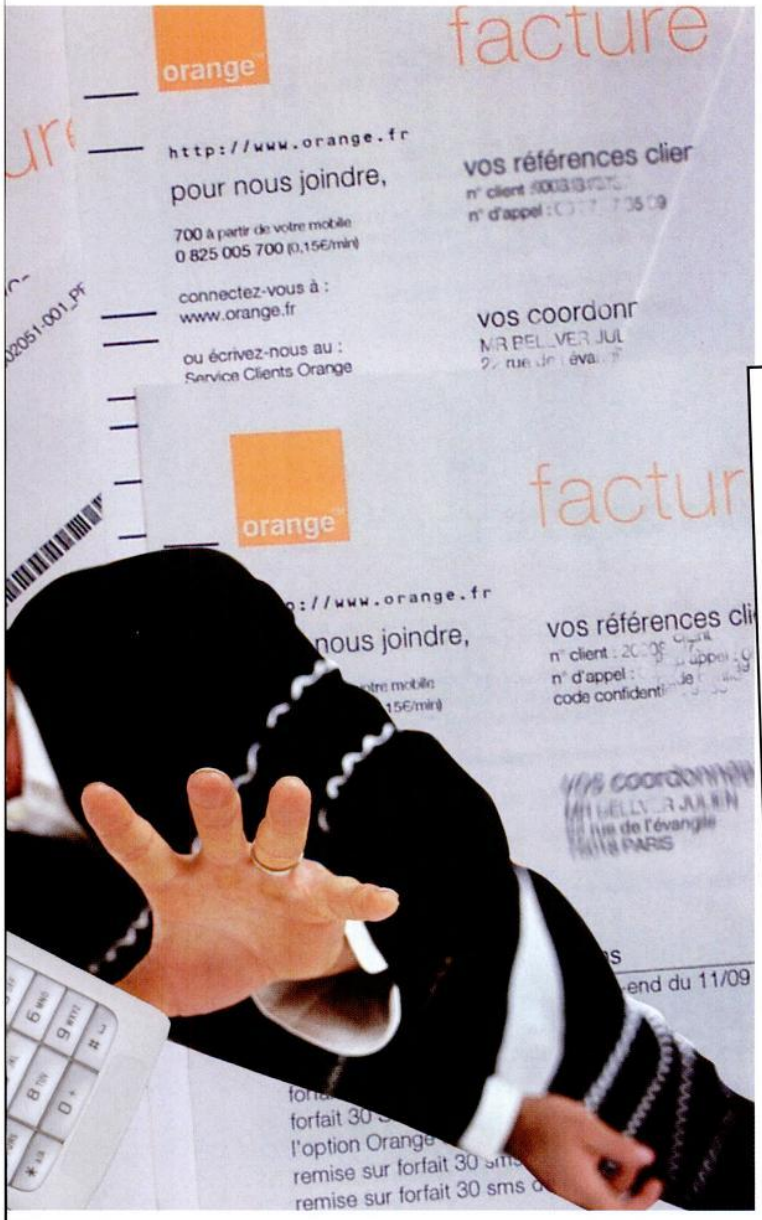
Vos contacts

INC (Institut national de la consommation)
80, rue Lecourbe
75732 Paris Cedex 15
Tél. : 0 892 707 592
(0,34 euro/min, de 9h à 12h30)
E-mail : webmaster@inc60.fr
Web : www.conso.net

UFC-Que Choisir
(Union fédérale des consommateurs)
11, rue Guénot
75011 Paris
Tél. : 01 43 48 55 48
Fax : 01 43 48 44 35
Web : www.quechoisir.org

ADEIC (Association de défense, d'éducation et d'information du consommateur)
3, rue La Rochefoucauld
75009 Paris
Tél. : 01 44 53 73 93
Fax : 01 44 53 73 94
E-mail : adeic.nat@adeic.asso.fr
Web : www.adeic.asso.fr

AFUTT (Association française des utilisateurs de télécommunications)
BP 1
92340 Marnes-la-Coquette
Tél. : 01 47 41 09 11
E-mail : info@afutt.org
Web : www.afutt.org



Lettre de contestation à adresser à votre opérateur

Nom, Prénom
Adresse complète
Numéro de téléphone
Numéro de contrat

Nom de l'opérateur ou de la SCS
Adresse

Lieu, date.

Madame, Monsieur,

Ma facture téléphonique N° XXXXXXX pour le(s) mois de XXXXXX me paraît excessive compte tenu de (ma consommation habituelle) ou (des services facturés auxquels je n'ai pas souscrit).

Aussi, je vous serais reconnaissant(e) de bien vouloir faire vérifier la consommation réelle de ma ligne, de porter les résultats à ma connaissance et de me justifier le montant des sommes réclamées dans un délai de 15 jours.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur,
l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Nom
Signature

Eléments sous droits d'auteur

Comment mettre à jour le logiciel de son mobile ?

Les téléphones portables comportent des fonctions toujours plus avancées. Tout comme les ordinateurs, ils peuvent parfois présenter des dysfonctionnements logiciels appelés familièrement « bugs ». Pour y remédier, les constructeurs donnent la possibilité de charger un logiciel plus récent par l'intermédiaire de leur centre technique.

Un exemple avec Florian, utilisateur d'un Nokia 3650. Depuis quelque temps, son téléphone s'éteint et se rallume tout seul et affiche des messages d'erreur types « erreur système ». À la hot line de Nokia, on lui demande de taper *#0000# sur son clavier afin de vérifier sa version de logiciel. Il constate qu'il dispose de la version « 3.12 ». On lui répond alors qu'il doit effectuer une RNL (Remise à Niveau Logicielle) dans un centre technique agréé Nokia.

Florian note soigneusement l'adresse la plus proche de chez lui et s'y rend avec sa facture d'achat, laquelle ne lui est même pas demandée. Arrivé au centre technique, on lui demande de revenir dans une heure chercher son mobile. À l'heure dite, Florian peut reprendre son Nokia 3650 et constate que, désormais, il dispose de la version « 3.16 » avec laquelle, normalement, il ne devrait plus rencontrer de problème.

Mettre à jour son mobile en 10 questions

1 Qu'est-ce qu'un centre technique ?

Un centre technique permet de faire le lien entre le constructeur et vous pour répondre à vos éventuelles pannes, besoins techniques, mises à jour du logiciel de votre mobile.

Éléments sous droits d'auteur

2 Comment savoir si le mobile a besoin d'une remise à niveau logicielle ?

Si votre mobile fonctionne parfois de façon étrange, c'est-à-dire s'il présente des bugs (écran qui s'éteint tout seul, commande qui ne répond pas, messages d'erreur, extinction et allumage spontanés, etc.), une remise à niveau logicielle est nécessaire. Pour savoir si une mise à jour logicielle est disponible, Il faut téléphoner régulièrement (tous les 2 ou 3 mois) au centre technique qui vous donnera l'information.

3 Où puis-je trouver le centre technique de la marque de mon mobile ?

L'adresse du centre le proche de chez vous vous sera communiquée par la hot line du constructeur dont le numéro de téléphone est souvent inscrit dans la notice ou dans les papiers qui accompagnent votre mobile lors de l'achat… ou encore sur son site Internet.

4 Combien de temps dure une mise à jour du logiciel ?

Selon les centres, la mise à jour du soft se fait dans le meilleur des cas immédiatement, ou en 1 heure, au pire en 24 heures. À noter qu'elle dure entre 10 et 25 minutes en fonction les modèles. Par exemple, la durée de mise à jour du logiciel du Sony Ericsson T610 est de 30 minutes, alors qu'elle est de 1 h 30 sur le P800 de la même marque.

5 Quel en est le prix ?

Là aussi, cela dépend du centre technique et de la validité de la garantie du mobile. La mise à jour immédiate sur place peut être payante (entre 10 et 15 euros maximum), de même pour les appareils qui ne sont plus sous garantie constructeur. Sinon, c'est gratuit.

6 De quels papiers dois-je me munir ?

Pour certaines marques, comme Nokia, aucun papier n'est nécessaire. Cependant, le mobile doit être inscrit au Club Nokia, sur Internet, et si ce n'est pas fait, le centre s'en occupe. Pour les Ericsson et Sony Ericsson, il faut impérativement fournir la facture d'achat mentionnant le numéro IMEI (numéro de série). Pour les autres marques, la facture d'achat est demandée le plus souvent.

7 Puis-je faire la mise à jour moi-même par Internet avec un câble ou via le port infrarouge ?

Non, dans la mesure où les fichiers ne sont pas accessibles sur Internet, que le matériel demandé est très spécifique et que le savoir-faire pour la procédure de mise à jour est important. Néanmoins, pour certaines marques, comme Samsung et Siemens et sur quelques modèles seulement, il est possible de réaliser la mise à jour soi-même avec un câble et une liaison Internet en téléchargeant les fichiers à partir du site du constructeur.

8 Est-il utile de faire une mise à jour si mon mobile fonctionne bien ?

Dans la plupart des cas, une mise à jour sert à gommer les bugs. Mais il est possible d'en faire une simplement pour ajouter une fonction. Exemple : mise à jour du Ericsson T68m avec la version logicielle du Sony Ericsson T68i afin d'obtenir la fonction MMS (message multimédia).

9 La mise à jour peut-elle servir pour changer la langue de mon téléphone ?

Non, ce n'est pas possible. Officiellement, aucun constructeur n'autorise le changement de la langue d'origine d'un mobile. Un mobile tout en anglais ou chinois ne pourra donc pas être passé en langue française. Seul Sony Ericsson autorise cela sur quelques modèles destinés à l'export.

10 Est-ce que mes données sont effacées ?

Oui, obligatoirement. Ainsi, vos contacts, paramètres, sonneries et images téléchargées, signets WAP, etc. seront tous effacés.

Virgile FONTAINE

Un grand merci à Phonecall, centre technique Nokia et Sony Ericsson (01 45 48 02 20) pour leur accueil chaleureux et leur professionnalisme.

La liste des centres techniques est disponible sur la plupart des sites Internet des fabricants. Vous pouvez aussi obtenir les coordonnées en appelant la hotline.

Votre spécialiste des solutions GPS pour PC , PocketPC et Téléphone Mobile.

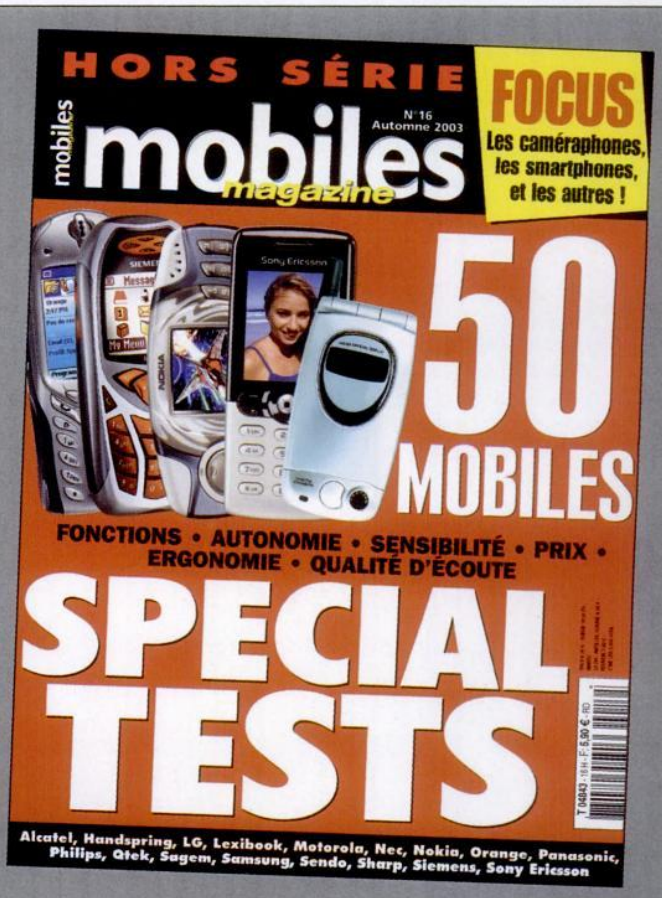
wayfinder

www.avesta.fr

Tel : 01.53.66.56.58. Fax : 01.43.65.08.97. e-mail : info@avesta.fr

Avesta est distributeur de solutions GPS, Revendeur merci de nous contacter.

Envie de changer de mobile ?



Actuellement chez votre marchand de journaux

Éléments sous droits d'auteur

COMMENT SAUVEGARDER SON RÉPERTOIRE ?

Numéros d'amis, d'amants, de maîtresses ou professionnels, le répertoire de votre téléphone mobile renferme un peu de votre vie. Vos contacts, souvent indispensables, peuvent s'envoler du jour au lendemain en cas de perte, vol ou changement de téléphone. Comment sauvegarder ces précieuses données ailleurs que sur son mobile ?

Julien Bellver

Les sites Web des opérateurs

Sur SFR (**www.sfr.fr**, rubrique Mon Profil), vous pouvez saisir et télécharger tous les noms et numéros de téléphone de vos proches ou de vos relations. Après vous être inscrit et identifié, il vous suffit de les saisir dans le formulaire en ligne. Une fois ces informations entrées (nom et numéro de téléphone), elles sont envoyées vers la carte SIM de votre mobile grâce à plusieurs SMS contenant les nouvelles données de votre répertoire. À la fin de la réception, vous devez éteindre et rallumer votre mobile. Votre carte SIM, qui contient les contacts, a alors été mise à jour. Ce service est gratuit.

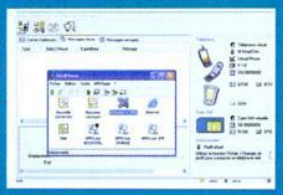
Sur Orange (**www.orange.fr**, rubrique Communiquer, Répertoire), exporter, classer, partager, importer et sauvegarder son répertoire est un vrai jeu d'enfant ! Il s'agit du service le plus complet des trois opérateurs. Lorsque vous créez un contact sur le Web, une flopée de détails peuvent être renseignés : numéros personnels et professionnels, photo du contact, sites Web, Wap... Vous pouvez échanger ces données avec tous vos supports de communication (répertoire Orange, téléphone mobile, PDA ou PC) grâce à la fonction Import/Export ou à l'outil de synchronisation. La fonction Import/Export vous permet de télécharger jusqu'à 80 contacts de votre répertoire Orange vers votre carte SIM ou de télécharger les contacts de votre répertoire Orange vers Outlook et inversement. Avec l'outil de synchronisation, vous pouvez échanger les données de votre répertoire Orange avec le répertoire de votre mobile compatible « syncML » comme le Sony Ericsson T68i. Les détails des paramétrages de connexion sont donnés sur le site. Ce service est gratuit, hors coût de communication Wap pour la synchronisation par ce mode. Enfin, si vous avez effacé accidentellement un contact, envoyez « INFO » suivi des trois premières lettres du nom au 29992 (0,05 euro/envoi + prix du SMS) et la fiche demandée vous est envoyée par SMS. Bien vu !

Le service de Bouygues Telecom est similaire à celui proposé par SFR. Après une rapide inscription sur le site (**www.6sens.com**), l'échange des données du répertoire se fait uniquement entre la carte SIM et le site de l'opérateur. Une fois les données saisies dans votre espace client, vous les transférez d'un clic vers la carte SIM de votre téléphone. Le téléchargement, facturé 3 euros, écrasera les anciennes données de votre répertoire. Onéreux...

Les solutions des fabricants

La plupart des constructeurs (Samsung, Nokia, Sony Ericsson...) fournissent avec leurs téléphones une suite de logiciels pour gérer contacts, agenda et SMS. Un câble série, une connexion infrarouge ou Bluetooth est nécessaire pour synchroniser les données avec votre PC. Ces logiciels sont disponibles en téléchargement gratuit sur les sites Web des fabricants. Certains synchronisent vos contacts avec ceux enregistrés dans Outlook alors que d'autres, comme Samsung, proposent une application à part.

Wellphone, la sauvegarde facile



Ce petit logiciel permet de gérer facilement vos contacts, vos options de connexion (Wap, GPRS) ainsi que l'envoi et la réception de SMS. Comme la plupart des logiciels des fabricants, il s'installe sur votre ordinateur et la synchronisation s'opère via un câble, un port infrarouge ou Bluetooth. Une version d'évaluation (limitée à 8 contacts) est disponible sur www.wellphone.com. Si vous êtes séduit, il faudra acheter la licence pour environ 55 euros.

Plutôt deux fois qu'une !

Si votre téléphone le permet, nous vous conseillons de copier les données de votre carte SIM vers votre mobile et vice-versa. Ainsi, les données sont enregistrées sur deux supports différents et, si vous changez de terminal, vous conservez vos contacts. Une carte SIM peut stocker 80 contacts en moyenne, limités à un nom associé à un numéro. Si vous souhaitez ajouter plusieurs numéros et d'autres informations à un contact, vous devrez utiliser la mémoire interne du téléphone.

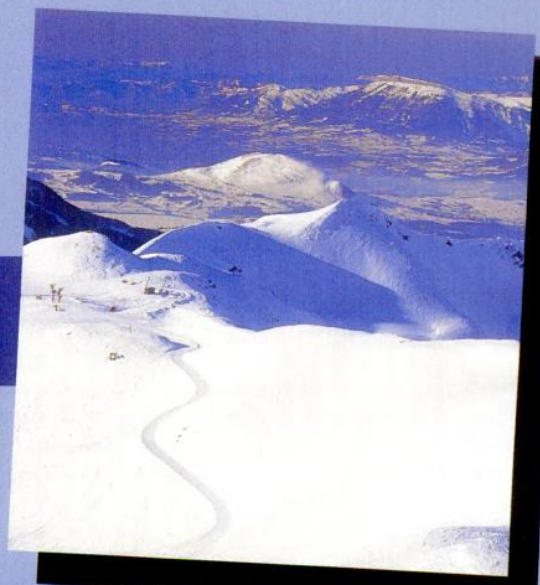
Éléments sous droits d'auteur

ALPES MAGAZINE

Hors-série Hiver 2003-2004

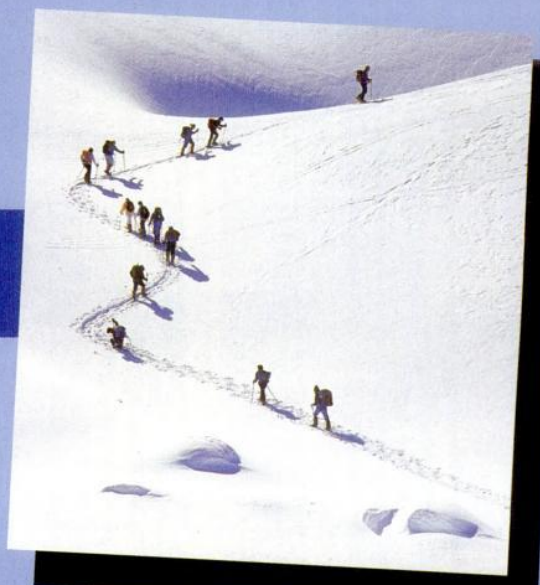
6,90€

Le magazine indispensable !



Nos plus belles descentes
Skiez les 12 vallées

Dossier pratique : 10 formules coups de cœur pour réussir son séjour dans 10 stations



Randonnées à raquettes
La traversée des Bauges

Plus de 130 pages :
toutes nos bonnes adresses,
guide pratique, gastronomie,
activités, hébergement...

ALPES MAGAZINE Lisez, respirez...

EN VENTE CHEZ VOTRE MARCHAND DE JOURNAUX DÉBUT NOVEMBRE

LE GUIDE D'ACHAT

mobiles magazine

Vous avez été nombreux à nous faire part de vos suggestions concernant notre guide d'achat. Nous vous avons entendus. Voici une formule plus simple, plus lisible et encore plus complète ! Pour être satisfait de votre mobile et de votre abonnement, il faut préparer votre achat. Pour cela, les pages des offres des opérateurs adoptent une présentation plus claire faisant appel à des commentaires plus adaptés à vos besoins. Le choix d'un téléphone portable entraîne un grand nombre de questions déterminantes pour votre bien-être futur. Ce guide vous permet de préparer votre achat de chez vous et en toute sérénité en recensant toutes les offres du marché. Choisir le terminal, l'opérateur, la formule et les services, autant de sujets disséqués de façon claire avec le plus de critères possible. Prenez le temps d'étudier les offres proposées par les trois opérateurs et tous les petits plus qui, au final, peuvent s'avérer inestimables. Mois après mois, Mobiles magazine *enrichira ce guide de toutes les nouveautés, tant en matière de terminaux que de services.*

Sommaire

Choisissez la bonne formule ! 67

Les services 70

Les offres Orange 72

Les offres SFR 74

Les offres Bouygues Telecom 76

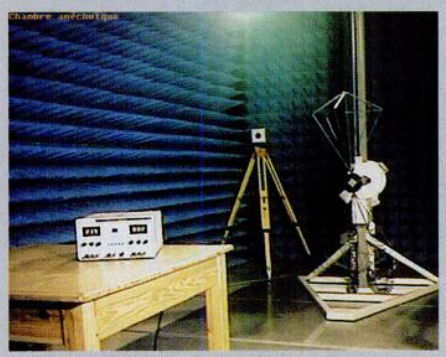
Comment choisir votre portable 78

Les bons plans du mois 79

Les fiches téléphones 80

Tests de sensibilité, des appareils de mesure scientifiques pour des résultats fiables !

Nos tests de sensibilité sont effectués par A-Novo Telecom Services qui dispose d'un laboratoire d'essai et jauge les téléphones mobiles… dans une chambre anéchoïde. « Anéchoquoi ? », direz-vous. Il s'agit d'une pièce où toutes les ambiances radioélectriques (ondes radio, TV mais aussi les ondes des émetteurs GSM alentours) pouvant fausser les mesures ont été supprimées. D'où des résultats vraiment fiables.



Éléments sous droits d'auteur

Choisissez la bonne formule !

Pour être satisfait de votre mobile et de votre abonnement, il faut bien préparer votre achat. Le choix des formules et des terminaux est de plus en plus vaste. Donc, ne vous précipitez pas à l'aveuglette sur des promotions alléchantes et suivez nos conseils pas à pas.

QUEL OPÉRATEUR CHOISIR ?

Bouygues Telecom, Orange ou SFR ? C'est la première question à se poser. Il s'agit de comparer vos besoins à ce que propose chaque opérateur. Pour cela, plusieurs critères à étudier.

La couverture du réseau

Les trois opérateurs couvrent une très large majorité du territoire français. Mais, assurez-vous tout de même que les endroits où vous vous trouvez le plus souvent bénéficient d'une couverture réseau satisfaisante.

La gamme de prestations

Une large palette de forfaits ou autres formules vous permettra de corriger votre choix si votre consommation évolue.

Les prix d'appel

Les prix à la minute varient selon les forfaits et les opérateurs.
C'est valable pour le prix à la minute dans le forfait et en dépassement de forfait.

Les packs

Si vous n'êtes pas encore abonné, vous choisirez sans doute un pack *(voir notre encadré ci-contre)*. L'opérateur en propose-t-il une gamme conséquente ?

Les services

Options sur abonnement, conseils tarifaires, assurance, services kiosques... Quelles sont vos attentes ? Que propose votre opérateur *(voir page 70)* ?

QUEL TYPE D'ABONNEMENT CHOISIR ?

LES FORFAITS

C'est quoi ?

Si vous appelez régulièrement plus d'une demi-heure par mois, les forfaits sont faits pour vous. Il en existe une multitude. Pour les comparer, il faut regarder ce que le prix affiché comprend (certaines options et certains services peuvent être inclus).

Comment ça marche ?

Les conditions générales du forfait vous donnent le prix et le nombre d'heures associés à chaque forfait. Si vous dépassez le temps de communication inclus dans le forfait, vous payez alors vos appels en sus : les prix à la minute varient d'un opérateur à l'autre, mais aussi d'un forfait à l'autre. Ils changent aussi en fonction de la destination de l'appel. Généralement, un appel vers un mobile du même réseau que le vôtre bénéficie de tarifs préférentiels.

Les forfaits Pros

Les trois opérateurs proposent une gamme de forfaits professionnels auxquels les particuliers peuvent souscrire. Plus chers que les abonnements « grand public », ils incluent des options généralement facturées sur ceux-ci. Ne pas confondre forfaits Pro et forfaits Entreprise. En effet, les forfaits Pro sont accessibles à tout un chacun et ne sont donc pas réservés aux entreprises.

Les services optionnels

Comparer les forfaits, c'est aussi comparer les services auxquels ils donnent accès. Quels sont-ils ? Sont-ils proposés par les autres opérateurs *(voir page 70)*. Les forfaits Orange, de 1 h à 15 h, incluent un certain nombre d'options comme la présentation du numéro ou le double appel. Chez SFR, on trouve la gamme « SFR Perso ». L'opérateur propose 5 formules de 21 € à 67 €, avec un système novateur d'options au choix. Les forfaits SFR Pro présentent des avantages : une réduction de 15 % sur les appels émis depuis l'Europe (option Eurocall), l'option « Multimédi@ Plus » gratuite (forfait multimédia illimité) et la boîte SFR Mail.
Concernant Bouygues Telecom, vous choisissez entre les forfaits « Intégral » et « Référence » (entre 2 heures et 10 heures d'appels mensuels), et les formules « Les Minis » (entre 45 minutes et 1 heure 30). Bouygues Telecom propose également le service i-mode, qui permet de recevoir et d'envoyer des e-mails. Un portail de plus de 100 services pratiques ou ludiques est ainsi disponible.

Éléments sous droits d'auteur

LE PACK QUI VOUS CONVIENT

Si vous achetez votre premier mobile ou vous voulez changer de numéro de téléphone, n'avez pas un gros budget, que aimez un appareil proposé dans un pack, orientez-vous donc vers une formule pack, les packs sont avantageux, car vous ne payerez pas les frais de mise en service et votre terminal vous sera vendu à un prix défiant toute concurrence.
Lorsque vous achetez un pack, vous choisissez à la fois un téléphone, un opérateur et un forfait qui vous accompagneront au minimum pendant 1 an (6 mois pour le Mini Forfait de Bouygues Telecom). En premier lieu, il faut bien choisir votre opérateur : c'est à lui que vous resterez lié pendant un an ! Puis, vous devrez opter pour un mobile. Attention, tous les terminaux ne sont pas vendus en pack et tous les téléphones en pack ne se valent pas. Ils couvrent toutefois toutes les catégories du marché de l'entrée de gamme au haut de gamme. Les prix varient de 0,15 € à 1 000 € *(pour connaître tous les téléphones, rendez-vous en page 80)*. Et prenez garde, tous les packs ne donnent pas accès à tous les forfaits !

LES OFFRES PRÉPAYÉES

C'est quoi ?

Si vous avez une petite consommation et un grand besoin de rester joignable, ces formules sans abonnement vous tendent les bras.

Comment ça marche ?

Si vous n'avez pas de téléphone, vous achetez un coffret comprenant un terminal et une carte Sim créditée d'un certain temps d'appel. Si vous avez déjà un mobile, vous n'achetez que la carte Sim contenant un certain crédit d'appel. Quand votre crédit d'appel est épuisé, vous pouvez acheter une recharge soit par coupons, soit par carte bancaire en appelant votre service client. La validité de votre carte est comprise entre 1 mois et 1 an en appel et entre 2 mois et 1 an en réception. Quand votre crédit de communication est épuisé, vous pouvez encore recevoir des appels. Mais, il est nécessaire de recharger régulièrement votre carte pour ne pas perdre votre numéro de téléphone. Attention, tous les services des opérateurs ne sont pas accessibles à partir d'une carte prépayée.

LES FORFAITS PRÉPAYÉS

C'est quoi ?

À mi-chemin entre le forfait et l'offre prépayée, ce type d'offres vous permet de bénéficier à la fois d'un abonnement à tout petit prix et d'un compte prépayé.

Comment ça marche ?

C'est un système de recharge renouvelée tous les mois ou avant si votre crédit est épuisé sans démarche. Vous pouvez que vous créditer votre compte directement depuis votre mobile. Ces offres, qui induisent un engagement minimum dans le temps, vous permettent d'utiliser votre mobile en toute liberté (la période de validité de votre crédit de communication est illimitée).

Éléments sous droits d'auteur

	Orange			SFR		
	Forfaits	Forfaits Pro	Formules prépayées	Formules Perso	Formules Pro	Formules Prépayées
Principe de facturation	Facturation à la seconde dès la 1ère seconde pour toutes les communications en France métropolitaines vers les numéros fixes (hors numéros spéciaux) et les mobiles. Les autres communications sont décomptées à la seconde au-delà de la 1ère minute indivisible.	Facturation à la seconde dès la 1ère seconde pour toutes les communications en France métropolitaines vers les n° fixes (hors n°spéciaux) et les mobiles. Les autres communications sont décomptées à la seconde au-delà de la 1ère minute indivisible.	Facturation à la seconde dès la première seconde sur le forfait « Temps libre Compte mobile » et à la seconde au-delà de la 1ère minute sur le « Compte mobile » et « Mobicarte ».	Facturation à la seconde au-delà de la 1ère minute indivisible. Facturation à la seconde dès la première seconde pour 3 € par mois	Facturation à la seconde au-delà de la première minute indivisible. Facturation à la seconde dès la première seconde pour 3 € par mois	Facturation à la seconde dès la 1ère pour la formule « ABC à la seconde » Facturation à la seconde au-delà de la 1ère minute indivisible pour « SFR La Carte ». Facturation à la seconde au-delà de la 1ère minute indivisible pour « SFR Le Compte », à la seconde dès la 1ère seconde pour 3 € par mois
Report des minutes	Indisponible sur le forfait « Ajustable », 1,5 € par mois sur les autres forfaits.	Gratuit	Le crédit de communications restant est automatiquement reporté d'un rechargement sur l'autre. La durée de validité du crédit total est celle de la dernière recharge.	Inclus dans vos deux options au choix ou 2,5 € par mois.	Inclus	Indisponible sur « SFR La Carte », gratuit avec « SFR Le Compte »
Suivi de consommation	Décompté du forfait ou gratuit en composant #123# (fonction indisponible sur certains téléphones)	Décompté du forfait ou gratuit en composant #123# (fonction indisponible sur certains téléphones)	Décompté de la formule prépayée ou gratuit en composant #123# (fonction indisponible sur certains téléphones)	Décompté du forfait .	Décompté du forfait.	Gratuit
Facture détaillée	2,30 € par mois	Gratuit	Indisponible	Gratuit sur simple demande	Gratuit sur simple demande	Indisponible
Double appel	Gratuit	Gratuit	Gratuit	Inclus dans les deux options au choix ou 2,5 € par mois.	Inclus	1,5 € par mois, durée de souscription minimum de 2 mois (soit 3 €) ou 4 mois (soit 6 €).
Présentation du numéro	Gratuit	Gratuit	Gratuit	Inclus dans les deux options au choix ou 2,5 € par mois.	Inclus	1,5 € par mois, durée de souscription minimum de 2 mois (soit 3 €) ou 4 mois (soit 6 €)
Option Voyage (appels depuis l'étranger)	Gratuit sur demande.	Gratuit sur demande.	Gratuit sur demande.	Gratuit sur demande.	Gratuit sur demande.	Gratuit sur demande.
MMS (messages multimédias)	MMS texte (jusqu'à 5 Ko inclus) : 0,20 € par MMS et par destinataire. MMS Image (jusqu'à 50 Ko) : 0,40 € par MMS et par destinataire	MMS texte (jusqu'à 5 Ko inclus) : 0,20 € par MMS et par destinataire. MMS Image (jusqu'à 50 Ko) : 0,40 € par MMS et par destinataire	MMS texte (jusqu'à 5 Ko inclus) : 0,20 € par MMS et par destinataire. MMS Image (jusqu'à 50 Ko) : 0,40 € par MMS et par destinataire	0,45 € par MMS et par destinataire	0,45 € par MMS et par destinataire	0,45 € par MMS et par destinataire
Transmission des données (avec un PDA ou un PC)	6 € par mois pour 5 Mo.	6 € par mois pour 5 Mo.	Indisponible	6 € par mois pour 10 Mo.	6 € par mois pour 10 Mo.	Indisponible
Services WAP	Consultation des services décomptée du forfait. Facturation selon le service pour le portail « Gallery ». Option « Wap illimité » : 6 € par mois.	Consultation des services décomptée du forfait. Facturation selon le service pour le portail « Gallery ». Option « Wap illimité » : 6 € par mois.	Temps de consultation des services décompté du crédit de communication.	Consultation des services décomptée du forfait. Facturation selon le service pour le portail « Gallery ». Option « Wap illimité » : 6 € par mois.	Inclus	Temps de consultation des services décompté du crédit de communication.
Ajustement automatique au meilleur forfait	Optima : 3 € par mois	Indisponible	Indisponible	Indisponible	Gratuit ou 1,50 € par mois, selon la formule choisie	Indisponible

Éléments sous droits d'auteur

Bouygues Telecom		
Forfaits	Forfait Pro (Intégral)	Formules prépayées
Facturation à la seconde dès la 1ère seconde hors forfaits « Intensif » et « Bloqué » décomptés par paliers de 30 secondes au-delà de la 1ère minute indivisible.	Facturation à la seconde dès la 1ère seconde.	Facturation à la seconde dès la 1ère seconde sur l'offre« Nomad ».
Inclus	Inclus	Indisponible
Décompté du forfait.	Décompté du forfait.	Gratuit
Gratuit sur simple demande	Gratuit sur simple demande	Indisponible
2,50 € par mois, inclus dans le « Forfait Intégral ».	2,50 € par mois, inclus dans le « Forfait Intégral ».	1,50 € par mois. Promotion : Service « Presentation du numéro » + « Double Appel » : 2 € par mois.
Inclus ou 2,50 € par mois avec le « Forfait Intensif ».	Inclus ou 2,50 € par mois avec le « Forfait Intensif ».	1,50 € par mois. Promotion : Service « Presentation du numéro » + « Double Appel » : 2 € par mois.
Activé gratuitement 3 mois après l'ouverture de la ligne. Disponible avant cette échéance sur demande auprès du service clientèle.	Activé gratuitement 3 mois après l'ouverture de la ligne. Disponible avant cette échéance sur demande auprès du service clientèle.	L'option « Voyage Recharge » est disponible pour les voyages en Europe. Les communications depuis l'étranger seront débitées en temps réel. Avec « Voyage option monde », les communications émises et reçues à l'étranger sont facturées à votre retour.
0,30 € par MMS. L'option « Multimédia » doit être souscrite pour en bénéficier : 6 € par mois.	0,30 € par MMS. L'option « Multimédia » doit être souscrite pour en bénéficier : 6 € par mois.	Indisponible.
6 € par mois pour 10 Mo ou 15 € par mois pour 20 Mo pendant les six premiers mois.	6 € par mois pour 10 Mo ou 15 € par mois pour 20 Mo pendant les six premiers mois.	Indisponible
Consultation des services décomptée du forfait. Facturation selon le service pour le portail « Gallery ». Option « Wap illimité » : 6 € par mois.	Consultation des services décomptée du forfait. Facturation selon le service pour le portail « Gallery ». Option « Wap illimité » : 6 € par mois.	Temps de consultation des services décompté du crédit de communication.
Indisponible	Indisponible	Indisponible

Pour suspendre votre ligne en cas de vol ou de perte

Vous êtes client Orange :

- si vous avez une offre avec abonnement, appelez le 0 825 005 700 (0,15 €/min depuis une ligne fixe)
- si vous avez une Mobicarte, appelez le 0 892 701 722 (0,34 €/min depuis une ligne fixe)
- connectez-vous sur le web www.orange.fr > mon abonnement > SOS mobile
- accès depuis l'étranger : 00 33 607 626 464 (prix d'un appel international)

Vous êtes client SFR :

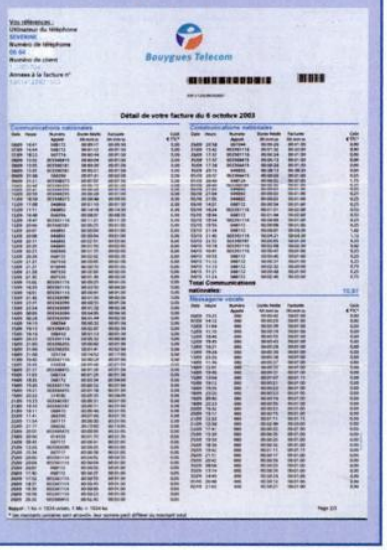
- si vous avez une offre avec abonnement, appelez le 06 1000 1900 depuis un poste fixe (7j/7, coût d'un appel vers mobile SFR)
- si vous avez une offre SFR La Carte, appelez le 06 1400 1900 depuis un poste fixe (6j/7, coût d'un appel vers mobile SFR)
- si vous avez une offre Universal Music Mobile, appelez le 06 1200 1200 depuis un poste fixe (6j/7, coût d'un appel vers mobile SFR)
- retrouver les indications sur le web www.sfr.fr
- accès depuis l'étranger : pour les offres avec abonnements 00 33 610 001 900, pour les offres SFR La Carte 00 33 614 001 900, pour les offres Universal Music Mobile 00 33 612 001 200

Vous êtes client Bouygues Telecom :

- si vous avez un forfait, appelez le numéro vert 0 800 29 1000 (appel gratuit depuis un fixe)
- si vous avez une offre Carte Nomad, appelez le 06 68 634 634 (coût d'une appel vers mobile Nomad)
- connectez-vous sur le web www.bouyguestelecom.fr > espace client
- accès depuis l'étranger : pour les forfaits 00 33 146 108 686, pour les offres Nomad 00 33 668 634 634 (voir prix de l'opérateur étranger)

Exigez la transparence

Un arrêté du 1er février 2002 a fixé les détails que doivent comporter les factures de téléphone mobile. Vous pouvez désormais exiger auprès de votre opérateur la gratuité de la facture détaillée pour une période minimale de 4 mois, renouvelable. Par ailleurs, depuis le 1er septembre 2003, toute facture détaillée doit faire apparaître la durée réelle de la communication associée à la durée facturée.



Documents nécessaires au moment de votre achat

	orange	SFR	
PIECES D'IDENTITES ACCEPTEES			
Carte d'identité ou passeport	•	•	•
Permis de conduire	•	•	•
Carte de séjour en cours de validité			•
JUSTIFICATIFS DE DOMICILE ACCEPTES			
Facture EDF, GDF ou France Telecom	•	•	•
Avis d'imposition	•	•	
Carte grise	•	•	
Attestation d'hébergement + justificatif de domicile ou copie pièce d'identité de l'hébergeur	•	•	•
PRELEVEMENTS BANCAIRES OBLIGATOIRES			
1 RIB ou RIP	Si prélèvement automatique	Si prélèvement automatique	•
1 Chèque annulé ou 1 CB	•	•	•

Éléments sous droits d'auteur

orange™

Orange

Les forfaits

Forfait Ajustable 24h/24, 7j/7	Prix mensuel 24 mois	Prix mensuel 12 mois	Prix au-delà du Forfait*	Pack de services inclus en plus du temps de communication
2 h	31,5 €	**36 €**	0,005 € / sec Soit 0,3 € / min	Présentation du numéro Double appel Suivi conso via #123# Changement illimité de forfait dans la gamme sans frais Accès au service voyage Renvoi d'appels Option Optima (gratuite les 2 premiers mois) Messagerie accès au rappel de l'appelant
3 h	39 €	**43,5 €**		
4 h	46,5 €	**51 €**		
5 h	54 €	**58,5 €**		
6 h	61,5 €	**66 €**		
7 h	69 €	**73,5 €**		
8 h	76,5 €	**81 €**		
9 h	84 €	**88,5 €**		
10 h	91,5 €	**96 €**		
15 h	129 €	**133,5 €**		

*Décompté à la seconde, dès la première seconde - hors n^os courts et n^os spéciaux

Forfaits Orange Pro 24h/24, 7j/7	Prix mensuel 24 mois	Prix mensuel 12 mois	Prix au-delà du Forfait*	Pack de services inclus en plus du temps de communication
90 min (1 h 30)	33 €	**37,5 €**	0,30 € / min	Présentation du numéro Double appel Appels vers l'international et SMS/MMS Changement de forfait dans la gamme sans frais Accès au service voyage Renvoi d'appels Report automatique des minutes non consommées Suivi conso Facturation détaillée Service client spécifique
180 min (3 h)	43 €	**47,5 €**	0,25 € / min	
300 min (5 h)	57 €	**61,5 €**	0,18 € / min	
450 min (7 h 30)	77 €	**81,5 €**		
600 min (10 h)	97 €	**101,5 €**		
900 min (15 h)	137 €	**141,5 €**		
1200 min (20 h)	177 €	**181,5 €**		

*Décompté à la seconde, dès la première seconde - hors n^os courts et n^os spéciaux

Les options

Optima :
Votre forfait s'ajuste automatiquement à l'un des 10 forfaits en fonction de votre consommation. 3 €/mois, gratuite les 2 premiers mois.

« Mes 3 numéros préférés » :
Une heure de communication en plus vers 3 numéros Orange ou fixe. 3 €/mois.

« Orange World » :
6 €/mois pour 5 Mo ou 5 heures + 5 MMS ou 10 €/mois pour 10 Mo ou 10 heures + 10 MMS.
Pour un usage occasionnel : 0,10 € / 10Ko ou par minute. Pour le compte mobile et la mobicarte : 0,15 € / 10Ko ou par minute.

Forfaits SMS :
30 SMS : 3 €/mois.
80 SMS : 7,5 €/mois.
130 SMS : 12 €/mois.

Solution partage :
Partage d'un même forfait avec 2, 3 ou 4 membres de sa famille, d'un groupe d'amis ou de sa société. L'utilisateur a le choix des forfaits : entre 2 et 15 heures. Chaque membre du groupe garde son numéro d'appel et bénéficie de 15 % de réduction sur ses communications avec les autres membres du groupe.
10 €/mois et par personne.

Solution étudiant :
1 h de communication gratuite par mois + 30 SMS. Photocopie de carte d'étudiant demandée au début de chaque année.

Solution pro :
30 minutes offertes vers un poste fixe de votre société + 5 % de réduction sur le prix du forfait lors de la souscription de 3 à 10 lignes + messagerie fax, filtrage d'appels et facturation détaillée. 5 €/mois.

Numéros utiles

Service client
700 (forfaits)
0 825 005 700
722 (prépayés)
0 892 701 722
+33 6 07 62 64 64
(depuis l'étranger)

Site internet
orange.fr

Renseignements
0 800 830 800

Répondeur
888

Suivi conso
#123#

Annuaire direct
712

Opposition en cas de perte ou de vol
700 (forfaits)
0 825 005 700
722 (prépayés)
0 892 701 722

Conseils techniques
700 (forfaits)
0 825 005 700
722 (prépayés)
0 892 701 722

Adresse service clientèle
Se référer à votre facture

Éléments sous droits d'auteur

Compte mobile

Abonnement ou forfait 1 heure : compte à créditer 7j/7 et 24 heures sur 24 directement depuis votre mobile. Crédit de communication non limité dans le temps.

	Abonnement mensuel	Prix d'appel
Abonnement Compte mobile	10 €	0,30 €/min
Le Forfait 1 h Compte mobile	20 €	
Orange Plug, forfait 100 % SMS avec Compte mobile	15 €	

Orange Plug, le forfait 100 % SMS avec Compte mobile :

Pour 15 €/mois, vous avez un forfait de 150 SMS + 1 heure offerte par mois pour accéder aux services mobiles Orange Plug + un Compte mobile à recharger.

- Ces offres sont réservées aux particuliers.
- Durée de souscription minimale : 12 mois.
- Communications incluses dans le forfait 1 h : décomptées à la seconde dès la première seconde.
- Communications du Compte mobile : à la seconde au-delà de la première minute indivisible.
- Services gratuits : suivi consommation par serveur vocal ou par SMS, messagerie vocale, Orange sans frontière, présentation du numéro, double appel, signal d'appel, SAV, accès au Chat Orange, adresse e-mail, échange express sur coffret Orange.
- Rechargement : par carte bancaire (CB), recharge Mobicarte, paiement CB sur mobile, prélèvement sur compte bancaire ou postal et DAB du Crédit Lyonnais

Le prépayé

La Mobicarte est le service prépayé d'Orange (pas de facture ni d'abonnement). Vous pouvez choisir un kit Mobicarte comprenant un mobile et une pochette d'accueil ou tout simplement la pochette seule si vous possédez déjà un téléphone mobile. Vous rechargez votre crédit de consommation en fonction de vos besoins.

Recharges (1)				
Prix	10 €	20 €	30 € + 5 € offerts	40 € + 10 € offerts
Validité du crédit	15 jours	2 mois	2 mois	3 mois
Prolongement de validité	Validité du crédit = validité du dernier rechargement			
Rechargement	Recharges ou CB ou DAB du Crédit Lyonnais			
Validité du numéro	6 mois au delà de la validité du crédit			
Communications				
Plans tarifaires au choix	Orange Plug		Plan classique	Plan sur mesure
Prix/minute en heures creuses	0,25 €		0,45 €	0,25 €
Prix/minute en tarif réduit	0,45 €		0,45 €	0,45 €
Prix/minute en heures pleines	0,55 €		0,45 €	0,55 €
Heures creuses	16 à 18 h + mercredis + WE et jours fériés		Tarifs identiques	21 à 8 h + WE et jours fériés
Heures tarif réduit	18 à 8 h			18 à 21 h
Heures pleines	Plages horaires restantes			Plages horaires restantes
Facturation à la seconde	Oui après 1re minute indivisible			
Messagerie vocale	Gratuit si crédit supérieur à 0 €			
Appel vers les numéros spéciaux	N° Vert : 0,3 €/min, Azur : 0,5 €/min, n° Indigo : 0,6 €/min			
International	Emission : 1 € à 1,5 €/min - Réception : 0,65 € à 0,75 €/min			
SMS	0,1 € ou 0,15 €		0,15 €	
Wap (/min)	0,15 €			
Service client (/min)	0,37 € depuis Mobicarte - 0,34 € depuis un tél. fixe			
Coût des appels depuis un fixe (/min)	0,11 € en heures creuses - 0,23 € en heures pleines (au delà d'un crédit temps)			

(1) D'autres cartes sont proposées 50 € + 15 € offerts, 60 € + 20 € offerts, 70 € + 25 € offerts, 80 € + 30 € offerts, 90 € + 35 € offerts, 100 € + 50 € offerts.

2 premiers changements de plan gratuits. 3 € chaque pour les suivants.

Orange Plug La Mobicarte
- Rechargement 50-50 voix-SMS
- Choix à chaque rechargement : entre le compte dédié exclusivement SMS et le compte principal.

Recharges : paiement par coupons ou carte bancaire

Pochette Mobicarte 30 € : carte Sim rechargeable + crédit d'appel de 10 €

Éléments sous droits d'auteur

SFR

Les forfaits

Forfaits SFR Perso 24h/24, 7j/7	Prix mensuel		Prix au-delà du Forfait*	Pack de services inclus en plus du temps de communication
	24 mois	**12 mois**		
1 h	18 €	**21 €**	0,30 € / min	Deux options incluses au choix : - Flex (minutes reportables + prix préf. -10 % au-delà du forfait) ou - Contact (présentation du numéro + double appel) ou - Maîtrise (alerte conso + bilan conso) ou - Libre choix parmi 9 options à 2,5 € (2 parmi les 6 options précédente, ou -15 % depuis l'Europe, ou forfait Multimédia 15 connexions et Boîte SFR Mail)
2 h	28 €	**32 €**		
3 h	36 €	**40 €**		
4 h	44 €	**49 €**		
6 h	60 €	**67 €**		

* Décompté à la seconde, après la première minute indivisible (la facturation à la seconde dès la première seconde est proposée en option pour 3 € /mois).

50 % de temps en plus chaque mois
Exemple : 2 h 7j/7 = 1 h en plus** ou des Texto/MMS

** en semaine de 22 heures à midi ou le week-end, vers les numéros SFR et fixes

Forfaits SFR Pro 24h/24, 7j/7	Prix mensuel		Prix au-delà du Forfait*	Pack de services inclus en plus du temps de communication
	24 mois	**12 mois**		
3 h	40 €	**45 €**	0,30 € / min	- Flex (minutes reportables + prix préf. -10 % au-delà du forfait) - Contact (présentation du numéro + double appel) - Maîtrise (alerte conso + bilan conso) - Moins 15 % depuis l'Europe (Eurocall + SFR Monde) - Accès illimité à Vodafone Live
4 h	48 €	**54 €**		
5 h	56 €	**63 €**		
6 h	64 €	**72 €**		
8 h	80 €	**89 €**		
10 h	96 €	**107 €**		
15 h	136 €	**152 €**		

* Décompté à la seconde, après la première minute indivisible (la facturation à la seconde dès la première seconde est proposée en option pour 3 € /mois).

50 % de temps en plus chaque mois
Exemple : 2 h 7j/7 = 1 h en plus** ou des Texto/MMS

** en semaine de 22 heures à midi ou le week-end, vers les numéros SFR et fixes

Flex
Pour reporter les minutes non utilisées d'un mois sur l'autre et bénéficier d'une réduction de 10 % sur les appels au-delà du forfait.

Contact
Pour savoir qui appelle avant même de décrocher et gérer deux appels en même temps (présentation du numéro et double appel).

Maîtrise
Permet de mieux gérer sa consommation (Alerte Conso et Bilan Conso Internet).

Libre choix
Deux options à choisir parmi : Alerte Conso, Bilan Conso Internet, Minutes reportables, réduction -10 % au-delà du forfait, double appel, forfait Multimédi@ 15 connexions, Boîte SFR Mail, Eurocall.

Eurocall
Eurocall permet de bénéficier de - 15 % sur les appels émis depuis l'Europe.

Vodafone Live
6 € / mois pour le forfait Multimédi@ illimité, 2,50 € / mois pour le forfait Multimédi@ 15 connexions et 0,20 € pour une connexion à l'acte.

Numéros utiles

Service client
900 (forfaits)
06 1000 1900
+33 6 1000 1900 (depuis l'étranger)
900 (prépayés)
06 1400 1900
888 (Universal Music Mobile)
06 1200 1200

Site internet
www.sfr.fr

Renseignements
06 1000 1900 (forfaits)
06 1400 1900 (prépayés)

Répondeur
123

Suivi conso
950 (forfaits)
950 (prépayés)
850 (SFR Le Compte avec Universal)

Annuaire direct
222

Conseils techniques
0 805 12 12 13

Opposition en cas de perte ou de vol
900 (forfaits)
06 1000 1900
900 (prépayés)
06 1400 1900

Adresse service clientèle
SFR service client
69464 Lyon cedex 06

Éléments sous droits d'auteur

Forfaits Texto/MMS

Disponibles sur tous les forfaits :
La règle est : 1 MMS = 3 Texto

- **25 Texto : 2,50 €/mois**
- **50 Texto : 5 €/mois**
- **75 Texto : 7,5 €/mois**
- **100 Texto : 10 €/mois**
- **Forfait Super Texto : 16 €/mois, de 130 à 200 Texto soit**
  - **0,08 €/Texto vers SFR**
  - **0,12 €/Texto vers autres GSM**
  - **0,30 €/MMS envoyé**

SFR Le Compte, avec Universal

Recharge	17 €	25 €	35 €
Temps d'appel compris (max)	50 min	1 h 30	2 h 20
Prix / minute	0,34 €	0,27 €	0,27 €
Texto	0,12 €		

Le compte peut être rechargé avec des recharges de 7 € prélevées sur le compte bancaire. Les coupons de rechargement SFR La Carte peuvent être utilisés avec « SFR Le Compte ».
Services gratuits : Minutes non-consommées reportées. 50 % de réduction vers un numéro « Star » (du vendredi 22 h au lundi 8 h vers un numéro SFR ou SFR Le Compte).

Le prépayé

Recharges					
Prix	15 €	20 €	25 €	35 €	60 €
Validité du crédit	1 mois	1 mois	2 mois		3 mois
Prolongement de validité	1 à 3 mois selon recharge, cumul maximum : 6 mois				
Rechargement	coupon ou carte bancaire	coupon	coupon ou carte bancaire		coupon
Validité du numéro	Durée du crédit d'appel + 6 mois				
Communications					
Prix/minute 24h/24, 7j/7	0,45 €				
Communication formule « Soir & Week-end »	0,55 €/min de 8 h à 21 h 30 du lundi au vendredi < 0,25 €/min les soirs de 21 h 30 à 8 h + week-ends et jours fériés				
Texto	0,15 €/Texto, décompté du crédit				
Facturation à la seconde	Oui au-delà de la 1re minute indivisible				
Numéro complice	50 % de réduction vers un n° fixe ou SFR (au-delà de la 1re minute indivisible)				
Messagerie vocale	Gratuit pendant la durée d'émission même si crédit épuisé				
Numéros spéciaux	De 0,50 € à 1,90 €/min selon les numéros				
International	Suivant les zones				
Service client	0,45 €/min				
Coût d'appel depuis un fixe	0,27 €/min en heures pleines - 0,13 €/min en heures creuses				

La carte SFR

Kit SFR La Carte (30 €) :
carte Sim rechargeable + crédit de 12,50 € dont 10 Texto

Recharge 15 € : 15 € de crédit
Recharge Mix - 20 € : 100 Texto + 10 € de crédit
Recharge 25 € : 25 € de crédit
Recharge 35 € : 43 € de crédit
Recharge 60 € : 101 € de crédit

Éléments sous droits d'auteur

Bouygues Telecom

Numéros utiles

Service client
614 (forfaits)
0 825 825 614
+33 660 614 614
(depuis l'étranger)

634 (prépayés)
06 68 634 634
+33 6 68 634 634
(depuis l'étranger)

Site internet
bouyguestelecom.fr

Renseignements
0 810 630 100
(forfaits)

0 810 630 900
(prépayés)

Répondeur
660

Suivi conso
680 (forfaits)
630 (prépayés)

Annuaire direct
612

Conseils techniques
0 892 700 606

Opposition en cas de perte ou de vol
0 800 29 1000
(forfaits)
06 68 634 634
(prépayés)

Adresse service clientèle
Service clientèle
38128 Vienne cedex

Les forfaits

Forfaits Intégral 24h/24, 7j/7	Prix mensuel 24 mois	Prix mensuel **12 mois**	Prix au-delà du Forfait*	Pack de services inclus en plus du temps de communication
2 h	30 €	**33 €**	0,003 € / sec soit 0,18 € / min	Présentation du numéro Prix au-delà du forfait unique Report des minutes, double appel Changement de forfait dans la gamme sans frais Accès au service voyage, 15 SMS / mois Bilan personnalisé automatique Facture détaillé sur demande Accès à l'i-mode
4 h	42 €	**45 €**		
6 h	55 €	**60 €**		
8 h	70 €	**75 €**		
10 h	85 €	**90 €**		

*Décompté à la seconde, dès la première seconde - hors nos courts et nos spéciaux

Inclus en plus, pour les Forfaits Intégral 6 h, 8 h, 10 h
Pour les nouveaux clients, 20 € remboursés sur l'achat de leur mobile - 30 € remboursés à chaque renouvellement de leur mobile
Personnalisation des quatre derniers chiffres du numéro - Remise de 10 % sur les appels vers l'international
Facture détaillée permanente

Forfaits Référence 24h/24, 7j/7	Prix mensuel 24 mois	Prix mensuel **12 mois**	Prix au-delà du Forfait*	Accès aux services i-mode en option	Pack de services inclus en plus du temps de communication
2 h	25 €	**28 €**	0,005 € / sec soit 0,3 € / min	3 € / mois	Présentation du numéro Report des minutes Changement de forfait dans la gamme sans frais Accès au service voyage
4 h	37 €	**40 €**			
6 h	47 €	**50 €**			
8 h	57 €	**60 €**			
10 h	67 €	**70 €**			

*Décompté à la seconde, dès la première seconde - hors nos court et nos spéciaux

Les avantages qui complètent les gammes « Référence » et « Intégral »

i-mode

		Tarifs
Accès i-mode	Forfait Intégral	Inclus
	Forfait Référence	3 €/mois
Navigation, e-mails et échange de données		0,001 €/ko
Souscription mensuelle aux services i-mode		De 0 à 3 €/mois

Ce service exclusif de Bouygues Telecom permet de recevoir et d'envoyer des e-mails contenant jusqu'à 1 000 caractères, d'accéder à plus de 100 services pratiques et ludiques (actualités, infos pratiques, sorties, jeux, etc.). Basé sur la technologie GPRS, la facturation de ce service se fait en fonction du volume d'informations échangées (0,001 €/Ko) et non pas au temps passé. La liste complète des services i-mode est consultable sur le site : www.imode.fr.

2 heures soir — 5 € / mois
2 heures d'appels / mois en plus de forfait, utilisables de 21 h 30 à 3 h, tous les jours vers les numéros fixes ou Bouygues Telecom, depuis et vers la France métropolitaine.

Passion 2 heures — 5 € / mois
2 heures d'appels / mois en plus du forfait pour appeler vers 3 numéros fixes ou Bouygues Telecom, depuis et vers la France métropolitaine.

Favoris — 5 € / mois
50 % de réduction sur 2 numéros, valable pour les numéros fixes ou Bouygues Telecom, depuis et vers la France métropolitaine.

Maîtrise — 4 € / mois
- Blocage des communications au-delà du forfait, des SMS, des MMS, des appels internationaux, des numéros spéciaux et des appels depuis l'étranger
- Liste de numéros prédéfinis que l'on peut toujours appeler

Éléments sous droits d'auteur

Les Minis

Mini Compte rechargeable	Prix mensuel	Pack de services inclus en plus du temps de communication	Coût des rechargements
45 min	15 €	Présentation du numéro Report des minutes Accès au service Voyage Seniors : -10 % sur le prélèvement mensuel pour les 60 ans et plus	0,005 € /sec soit 0,3 € / min

Mini Forfait	Prix mensuel		Prix au-delà du Forfait	Pack de services inclus en plus du temps de communication
	24 mois	12 mois		
45 min	-	15 €	0,005 € /sec	Présentation du numéro Report des minutes Accès au service Voyage Seniors : -10 % sur le prélèvement mensuel pour les 60 ans et plus
1 h 30	19 €	22 €	soit 0,3 € / min	

Le prépayé

Formule Classique	15 € de communication	24 € de communication		44 € de communication	
			FLASH①		FLASH
Minutes	35 min	57 min	1 h 20	1 h 44	2 h 25
Coût	0,7 centime / sec soit 0,42 € / min	0,7 centime / sec soit 0,42 € / min	0,5 centime / sec soit 0,30 € / min	0,7 centime / sec soit 0,42 € / min	0,5 centime / sec soit 0,30 € / min
Formule « Soir et week-end »	**15 € de communication**	**24 € de communication**		**44 € de communication**	
			FLASH		FLASH
Tarif réduit : de 21 h à 9 h du lundi au vendredi + les week-ends et les jours fériés	0,4 centime / sec soit 0,24 € / min	0,4 centime / sec soit 0,24 € / min	0,3 centime / sec soit 0,18 € / min	0,4 centime / sec soit 0,24 € / min	0,3 centime / sec soit 0,18 € / min
Tarif normal : de 9 h à 21 h du lundi au vendredi	1 centime / sec soit 0,60 € / min	1 centime / sec soit 0,60 € / min	0,8 centime / sec soit 0,48 € / min	1 centime / sec soit 0,60 € / min	0,8 centime / sec soit 0,48 € / min
Formule « Spot »	**15 € de communication**	**24 € de communication**		**44 € de communication**	
			FLASH		FLASH
Minutes sans pub (formule Classique)	35 min	57 min	1 h 20	1 h 44	2 h 25
+ Minutes avec pub	35 min	57 min	1 h 20	1 h 44	2 h 25
= Durée Totale de communication	1 h 10	1 h 54	2 h 40	3 h 28	4 h 50
Validité en émission (15 €/24 €/44 €) Validité en réception (15 €/24 €/44 €)	1 mois 3 mois	3 mois 5 mois	1 mois 5 mois	6 mois 8 mois	1 mois 8 mois

①Le « Tarif Flash » s'adresse à ceux qui rechargent souvent leur Carte Nomad. Lorsque les clients rechargent 24 € ou 44 €, ils ont le choix entre le tarif à 0,7 €/sec et le « Tarif Flash » à 0,5 €/sec. En contrepartie, le crédit de communication est valable un mois, au lieu de 3 mois pour la carte 24 € sur le tarif normal et 6 mois pour la carte 44 €. Ce tarif est également disponible sur les Formules « Soir et Week-end » et « Spot ».

Éléments sous droits d'auteur

Comment choisir votre portable

Avant d'acheter un mobile, pour vous garantir un maximum de confort dans votre utilisation quotidienne, assurez-vous que le téléphone que vous voulez acquérir soit bien adapté à l'utilisation que vous souhaitez en faire. Pour bien choisir, jugez des performances de votre futur téléphone sur les cinq critères suivants.

L'autonomie

C'est un critère essentiel, surtout pour ceux qui appellent beaucoup : le téléphone se fatigue bien plus vite en appel qu'en veille. Les déplacements influent aussi sur l'autonomie, c'est pourquoi *Mobiles magazine* réalise sur chaque téléphone un test d'autonomie en utilisation mixte : le téléphone chargé à bloc, nous passons 5 minutes 30 d'appels quotidiens et nous nous déplaçons pendant 45 minutes jusqu'à ce que le téléphone s'éteigne. Aujourd'hui, une autonomie mixte moyenne se situe entre 65 et 90 heures (3 étoiles dans nos fiches).

Marque	Modèle	Autonomie testée
Sagem	my X-6	345 h
Acatel	OT 735	175 h
Nokia	3300	175 h
Alcatel	OT 535	174 h
Philips	Fisio 825	160 h

L'ergonomie

Les caractéristiques « physiques » de votre terminal doivent correspondre à votre mode de vie : hors de question de vous équiper d'un appareil tout-terrain si vous souhaitez un mobile ultra-miniaturisé et discret. En revanche, si vous pratiquez des activités de plein air particulièrement périlleuses, un 4 x 4 de la téléphonie mobile vous sera très utile. Prise en main, volume, poids, écran lisible, menus intuitifs : voici les principaux critères d'ergonomie à prendre en compte. Sachez que le poids moyen d'un téléphone se situe autour de 90 grammes.

Marque	Modèle	Poids standard
Panasonic	GD55	65 g
Siemens	CL50	70 g
Samsung	SGH-S300m	74 g
Nokia	6100	76 g
Samsung	SGH-C100	76 g
Alcatel	OT 332	77 g

Et surtout ne perdez pas de vue le fait que plus votre téléphone sera simple et convivial, plus vous en ferez volontiers usage. Pour cela, les menus doivent être intuitifs, les fonctions principales accessibles rapidement (vibreur, fonctions vocales, touches programmables, etc.).

La qualité d'écoute

La qualité de vos appels dépend de la sensibilité du téléphone, de la qualité du réseau mais aussi des qualités intrinsèques du terminal. Les voix doivent être bien restituées, le volume sonore suffisant si vous êtes en environnement bruyant et les bruits de fond atténués. Les téléphones sont notés sur ces 3 critères, qui donnent une note globale de qualité d'écoute.

Marque	Modèle	Note technique
Alcatel	OT 735	91/100
Nokia	3300	91/100
Sagem	myX-6	91/100
Samsung	SGH-E700	87/100
LG	7100	81/100

La richesse fonctionnelle

L'important, pour bien vous équiper, est de cerner vos besoins : votre portable vous servira-t-il essentiellement à appeler et être appelé ou recherchez-vous un outil plus évolué, vous permettant de passer et recevoir des fax, de gérer vos e-mails, de surfer sur Internet, sur le Wap ou bien de télécharger des fichiers MP3 ? Vous voulez pouvoir jouer avec votre téléphone, associer des sonneries ou des fonds d'écran différents en fonction des personnes qui vous appellent ? Inutile de payer des options que vous n'utiliserez jamais ! Nous notons tous les portables sur un ensemble de fonctions qui vont de l'affichage de la date à la compatibilité GPRS.

La sensibilité

C'est un critère essentiel. Quelle est la capacité de votre mobile à « capter » le réseau quand le signal est faible ? Reste-t-il connecté sans problème ? Nous réalisons nos tests en chambre anéchoïque dans les laboratoires de GEB, à Brive ; ils sont donc des plus fiables. Alors, prenez-en bien note au moment de réaliser votre achat.

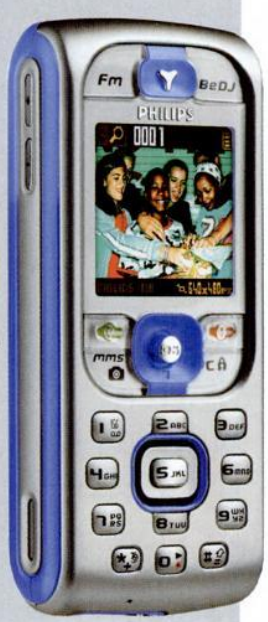
Voilà, vous savez tout. C'est en effet à partir de ces cinq critères que nous attribuons à chaque téléphone une note technique qui est le reflet de ses performances. Donc, avant de vous lancer, suivez nos précieux conseils !

Éléments sous droits d'auteur

LES BONS PLANS DU MOIS

SFR Vodafone live ! Sagem myV-65

Conçu uniquement pour SFR, le Sagem myV-65 est un tribande doté d'un écran de 65 536 couleurs et d'un appareil photo. Ses sonneries sont Hi-Fi et il possède une mémoire interne de 4,4 Mo pour stocker les sonneries, animations et fonds d'écran, etc. Prix indicatif : 49 €.



Orange Philips 530

Le 530 intègre une table de mixage de 9 pistes et une radio FM dont on peut enregistrer les musiques du moment, le tout en partenariat avec de grands DJ ! Il est aussi Bluetooth et MMS. Un appareil photo est proposé en accessoire. Prix indicatif en pack : 49 €.

LES CLEFS POUR BIEN LIRE NOS FICHES

Afin de répondre au mieux à vos besoins, les téléphones mobiles présents dans notre guide d'achat sont disséqués selon 6 critères : ergonomie, écran, fonctions de communication, fonctions de divertissement, fonctions d'assistant personnel et autonomie. Bref, les critères indispensables pour faire le bon choix sont référencés.

Les appareils qui se sont distingués lors de nos tests reçoivent :

• Le label « **très bon** » lorsqu'ils ont obtenu une note technique supérieure ou égale à 80/100.

• Le label « **excellent** » lorsqu'ils ont obtenu une note technique supérieure ou égale à 90/100.

Siemens A52

Mobile pas trop compliqué et à petit budget, le A52, petit frère de A55, est loin d'être un téléphone au rabais : il envoie et reçoit des SMS et des EMS, il possède 16 sonneries polyphoniques et joue au caméléon avec ses coques interchangeables CLIPit. Le A52 est commercialisé au tarif indicatif de 100 €.

Éléments sous droits d'auteur

	Alcatel				Handspring	
						Testé dans ce numéro
Fabricant	**Alcatel**	**Alcatel**	**Alcatel**	**Alcatel**	**Handspring**	**Handspring**
Modèle	**One Touch 332**	**One Touch 531**	**One Touch 535**	**One Touch 735**	**Treo 270**	**Tréo 600**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	non testée	61	64	65	53	non testé
Prix hors pack (euros)	**139 €**	**249 €**	**199 €**	**249 €**	**836 €**	-
Prix en pack/prépayé Orange	-	159 € (prépayé)	-	99 € / 199 €	-	399 € (pack)
Prix en pack/prépayé SFR	-	-	49 € / 139 €	-	-	-
Prix en pack/prépayé Bouygues	129 € (prépayé)	-	-	99 € (pack)	-	-
Notes mobiles						
Autonomie	non testée	★★★★☆	★★★★★	★★★★★	★★★☆☆	★☆☆☆☆
Ergonomie	non testée	★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★☆☆	★★★★☆
Fonctions	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★★	★★★★☆	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★☆☆☆☆	non testée
Sensibilité 1800 MHz	non testée	★☆☆☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆	non testée
Qualité d'écoute	non testée	★★★☆☆	★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	non testée
Note technique	-	**71/100**	**84/100**	**91/100**	**70/100**	-
Autonomie						
Autonomie testée	non testée	128 h	174 h	175 h	92 h	non testée
Autonomie en appel (donnée constructeur)	6 h	4 h	7 h	7 h	3 h	6 h
Autonomie en veille (donnée constructeur)	280 h	350 h	300 h	300 h	150 h	240 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	98 x 43 x 20 mm	116 x 47 x 20 mm	106 x 47 x 19,5 mm	106 x 47 x 19,5 mm	108 x 71 x 21 mm	112 x 60 x 22 mm
Poids (grammes)	77 g	95 g	87 g	89 g	153 g	168 g
Groupes d'appels profil utilisateur	nc	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et icones	par sonneries et photos
Vibreur	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	classique	effet dynamique
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	T9	-	-
Mains-libres	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Numérotation vocale	-	Oui	Oui	Oui	-	-
Commande vocale	-	-	Oui	-	-	-
Mémo vocal	-	Oui	Oui	Oui	-	-
Ecran						
Nombre d'écrans	1	1	1	1	1	1
Dimensions de l'écran	6 L	11 L	11 L	11 L	50 x 50	nc
Nombre de couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	3 375 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	non GPRS	4+1	4+2	4+1	3+1	4+1
Tribande	-	-	-	-	-	Oui
Bluetooth	-	-	-	-	-	-
Port infrarouge	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Navigateur Wap	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2
Modem intégré	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Liaison par câble	nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Appareil photo	-	-	-	intégré	-	intégré
Fonctions de divertissement						
Jeux	3	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	2	téléchargeable
Lecteur de fichiers musicaux	-	-	-	-	-	intégré
Radio FM	-	-	-	-	-	-
Chat mobile	-	-	-	-	Oui	Oui
EMS	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
MMS	-	-	Oui	Oui	-	Oui
Composition de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	Palm OS	Palm OS
Synchronisation PC	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction Agenda	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémoire du répertoire interne	250	250	nc	500	1000	230000
	Le One Touch 332 est le grand frère du OT 331 à la différence que celui-ci possède un écran de 4096 couleurs. C'est un mobile simple à un prix abordable.	Le One Touch 531 est un portable GPRS disposant d'un grand écran couleur. Il permet l'accès au catalogue de jeux à télécharger proposés par In-Fusio.	L'OT 535 présente le meilleur écran du marché dans sa catégorie. Doté d'une bonne définition (128 x 128 pixels), il dispose de 4096 couleurs. A chaque utilisation, un élégant rétro-éclairage blanc illumine intégralement chaque touche du clavier.	Le One Touch 735 donne enfin à la marque française les moyens de briller face à la concurrence. Il offre l'accès à la photo numérique, aux MMS, GPRS, écran couleur et jeux téléchargeables.	Le Tréo 270, affichant 4 096 couleurs, combine un PDA sous Palm OS et un téléphone mobile avec accès à Internet. Une mise à jour GPRS est désormais accessible.	Le Treo 600 combine un PDA sous Palm OS 5.2, un téléphone GPRS quadribande et un appareil photo intégré. A vous les joies des SMS, des e-mails via son clavier ou même l'envoi de MMS. Seul regret, un écran de 3 375 couleurs.

Éléments sous droits d'auteur

LG / Motorola

LG 5220c	LG 5300	LG 5300i	LG 5400	LG 7020	LG 7030	LG 7100	Motorola C330
non testé	63	nc	64	58	non testé	65	57
269 €	**249 €**	**249 €**	**299 €**	**369 €**	**319 €**	**499 €**	**220 €**
-	59 € / 199 €	-	-	-	-	249 € (pack)	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
★☆☆☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★☆☆☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆
non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée	★★★★★	★★★★☆
non testée	★★★★☆	non testée	★★★★★	★★★★☆	non testée	★★★★★	★★★★☆
non testée	non testée	non testée	★★★☆☆	★☆☆☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆
non testée	non testée	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	non testée	★☆☆☆☆	★☆☆☆☆
non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆	★★★☆☆	non testée	★★★★☆	★★★★☆
-	-	-	**84/100**	**70/100**	-	**81/100**	**72/100**
non testée	94 h	94 h	103 h	92 h	non testée	99 h	96 h
3 h	3 h	3 h	4 h 30	4 h	2 h 30	3 h 30	4 h 20
200 h	200 h	200 h	200 h	200 h	200 h	200 h	300 h
84 x 45 x 22 mm	106 x 42 x 19,5 mm	106 x 42 x 19,5 mm	88 x 45 x 21,5 mm	88 x 45 x 21.5 mm	90 x 45 x 20 mm	90 x 48 x 23,5 mm	102 x 46 x 19 mm
86 g	82 g	82 g	88 g	89 g	88 g	101 g	75 g
par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et icones
classique	classique	classique	classique	classique	classique	effet dynamique	classique
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	ITAP
-	-	-	-	-	-	Oui	-
Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	Oui	-
-	-	-	-	Oui	-	-	Oui
-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-
2	1	1	2	2	2	2	1
9 L	9 L	9 L	12 L	12 L	12 L	12 L	5 L
65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	monochrome
4+2	4+2	4+2	4+2	4+2	4+2	4+2	4+1
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-
Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2
Oui	-	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui
-	-	-	-	-	-	intégré	-
3	3	3	téléchargeable	2	3	2	3
-	-	-	-	-	-	-	avec kit
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	Oui	Oui	-	-	Oui	-
Oui	Oui	Oui	-	Oui	nc	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	-	-	-	-	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-
200	200	200	255	255	255	250	100
Un mobile avec un clapet, un écran de 65 536 couleurs et des sonneries polyphoniques serait parfait pour vous ? LG a pensé à vous avec le 5220c. De plus, l'appareil dispose d'un écran externe rétroéclairé en blanc.	Le LG 5300 est actuellement le seul mobile sans clapet de la marque. Cela ne l'empêche pas d'être réussi tant du point de vue du design que des fonctions : écran 65 536 couleurs, sonneries polyphoniques, téléchargement, etc.	LG améliore le 5300 en le dotant des fonctions MMS (SMS couplé à du son et des images) et Java (pour télécharger des jeux évolués).	Ce mobile a été spécialement amélioré pour faire profiter au maximum son utilisateur des jeux sur mobile...	Le LG 7020 propose un écran interne de 65 536 couleurs et des sonneries polyphoniques 40 tons. Un mobile déjà ancien dans la gamme LG.	Ce mobile à clapet possède deux écrans dont l'externe, 256 couleurs, utilise la technologie organique OLED utilisée dans certains téléviseurs. Ce mobile a presque tout sauf la focntion MMS.	Un des nouveaux must ! Il possède un appareil photo intégré dans la charnière du mobile plus un flash. Son écran rotatif servira de viseur. Bien sûr, il dispose de deux écrans couleurs dont un OLED. Seule l'autonomie reste à améliorer.	Le C330 surprend avec son design tout en rondeur, un véritable berlingot. Cet appareil d'entrée de gamme mise sur la personnalisation : façades amovibles avant et arrière, économiseurs et fonds d'écran, etc.

Éléments sous droits d'auteur

		Nouveauté	Nouveauté			Nec
Fabricant	**Motorola**	**Motorola**	**Motorola**	**Motorola**	**Motorola**	**Nec**
Modèle	**C350**	**V300**	**V500**	**V600**	**v70**	**N223i**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	61	non testé	non testé	65	50	non testé
Prix hors pack (euros)	**185 €**	**300 €**	**350 €**	**450 €**	**600 €**	-
Prix en pack/prépayé Orange	9 € / 109 €	-	-	-	159 € (pack)	-
Prix en pack/prépayé SFR	29 € / 139 €	-	-	-	-	-
Prix en pack/prépayé Bouygues	129 € (prépayé)	-	-	-	-	69 € (pack)
Notes mobiles						
Autonomie	★★★☆☆	non testée	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	non testée
Ergonomie	★★★★☆	non testée	non testée	★★★★★	★★★☆☆	★★★★☆
Fonctions	★★★★☆	non testée	non testée	★★★★★	★★★★☆	non testée
Sensibilité 900 MHz	★★★★☆	non testée	non testée	non testée	★★★☆☆	non testée
Sensibilité 1800 MHz	★☆☆☆☆	non testée	non testée	non testée	★★☆☆☆	non testée
Qualité d'écoute	★★★★☆	non testée	non testée	★★★★☆	★★★★☆	non testée
Note technique	**74/100**	-	-	-	**72/100**	-
Autonomie						
Autonomie testée	98 h	non testée	non testée	106 h	92 h	non testée
Autonomie en appel (donnée constructeur)	5 h 30	8 h 08	8 h 08	5 h 20	2 h 30	3 h 20
Autonomie en veille (donnée constructeur)	300 h	196 h	196 h	200 h	140 h	200 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	98 x 43 x 17 mm	88 x 47 x 24 mm	88 x 47 x 24 mm	87 x 47 x 24 mm	94 x 47 x 19 mm	88 x 45 x 26 mm
Poids (grammes)	84 g	110 g	114 g	116 g	79 g	110 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries	par sonneries et icones	par sonneries et icones
Vibreur	effet dynamique	nc	nc	classique	classique	classique
Ecriture prédictive	ITAP	nc	nc	ITAP	ITAP	T9
Mains-libres	-	nc	nc	Oui	-	-
Numérotation vocale	-	nc	nc	Oui	Oui	Oui
Commande vocale	Oui	nc	nc	Oui	Oui	-
Mémo vocal	-	nc	nc	Oui	-	Oui
Ecran						
Nombre d'écrans	1	2	2	2	1	2
Dimensions de l'écran	5 L x 16 c	176 x 220 pixels	176 x 220 pixels	176 x 220 pixels	4 L x 15 c	10 L x 20 c
Nombre de couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	monochrome	4 096 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	4+1	4+2	4+2	4+2	4+1	4+1
Tribande	-	Oui	Oui	Oui	-	-
Bluetooth	-	-	intégré	intégré	-	-
Port infrarouge	-	nc	nc	-	-	-
Navigateur Wap	Wap 1.2	nc	nc	Wap 2.0	Wap 1.2	I-mode
Modem intégré	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui
Liaison par câble	Oui	nc	nc	nc	Oui	Oui
Appareil photo	-	intégré	intégré	intégré	-	-
Fonctions de divertissement						
Jeux	3	téléchargeable	téléchargeable	9	3	5
Lecteur de fichiers musicaux	avec kit	-	-	-	-	-
Radio FM	-	-	-	-	Oui	-
Chat mobile	Oui	nc	nc	Oui	Oui	-
EMS	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
MMS	-	Oui	Oui	Oui	-	-
Composition de sonneries	Oui	nc	nc	Oui	Oui	-
Téléchargement de sonneries	Oui	nc	nc	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	nc	Oui	-	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	-	-
Synchronisation PC	Oui	nc	nc	Oui	Oui	Oui
Fonction Agenda	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémoire du répertoire interne	100	nc	nc	1000	500	500
	Le C350 arbore un écran de 4 096 couleurs et accepte de se transformer en fonction des différentes coques proposées. On trouve un module GPRS, la gestion de la couleur au niveau du Wap, le chat via SMS et les sonneries polyphoniques.	Ce mobile est destiné à un public jeune. Il est complet et fonctionnel : appareil photo intégré, deux écrans dont un de 65 536 couleurs, MMS. Sa finition « soft touch » le rend extrêmement agréable au toucher.	Le V500 dédié aux hommes d'affaires est quadribande, Bluetooth et possède un appareil photo intégré.	Doté d'une coque chromée et profilée, le v600 est le téléphone que toutes les fashion victims vont s'arracher... Son appareil photo numérique et ses fonctions « haut de gamme » y sont pour beaucoup !	Grâce à sa façade rotative et à son écran circulaire, le Motorola v70 est unique en son genre. Petit et léger, il offre une large gamme de fonctions de divertissement, dont la synchronisation PC et le répertoire de 500 contacts.	Mode japonaise oblige, la plupart des terminaux i-mode sont pliables, le N223i n'échappe pas à la règle. Les évolutions, par rapport au n22i, restent minimes !

Éléments sous droits d'auteur

Ne manquez rien de l'actualité mobile,

ABONNEZ-VOUS !

30 % d'économie

Le 1er magazine sur les portables
mobiles magazine N°66 Novembre 2003
GUIDE D'ACHAT 80 mobiles testés et notés !
Dossier Sonneries, écrans, coques, goodies... Les tops de la mobile attitude !
Nous avons testé la 1ère game machine
7 mobiles événements
Vodafone Live ! SFR réinvente la photo mobile
Handspring Tréo 600, Nec n3410, Nokia N-Gage, Nokia 6600, Philips 530, Samsung SGH-E700, Sony Ericsson P900
www.mobilmag.com

Le 1er magazine sur les portables
mobiles magazine N°65 Octobre 2003
Encore 10 nouveautés à découvrir en avant-première !
nouvelles Stars
6 caméraphones époustouflants
LG 7100 · Motorola V 600 · Siemens ST 55 · Samsung P400 · Sony Ericsson Z600 · Alcatel OT 735
www.mobilmag.com

HORS SÉRIE
mobiles magazine N°16 Automne 2003
FOCUS Les caméraphones, les smartphones, et les autres !
50 MOBILES
FONCTIONS • AUTONOMIE • SENSIBILITÉ • PRIX • ERGONOMIE • QUALITÉ D'ÉCOUTE
SPECIAL TESTS
Alcatel, Handspring, LG, Lexibook, Motorola, Nec, Nokia, Orange, Panasonic, Philips, Qtek, Sagem, Samsung, Sendo, Sharp, Siemens, Sony Ericsson

1 an – 11 numéros + 2 hors série

46 € seulement ! (au lieu de 66,50 € - prix de vente au numéro)

IM 66

4 bonnes raisons de vous abonner à mobiles magazine

- Vous faites une économie maximale : 30 % d'économie
- Vous ne manquez aucun numéro y compris les hors série
- Vous recevez votre magazine à l'adresse de votre choix avant sa sortie en kiosque
- Vous bénéficiez de la stabilité du tarif pendant toute la durée de votre abonnement

Bulletin d'abonnement à retourner sous enveloppe affranchie et accompagné de votre règlement à *Mobiles magazine* - **Abonnement - 53 rue de Turbigo 75003 Paris ou par fax : 01 44 78 98 34 ou par téléphone : 01 49 60 10 39.**

❒ Oui, je m'abonne un an à *Mobiles magazine* pour 46 € TTC. Je recevrai 11 numéros + 2 numéros hors série

NOM _____ PRÉNOM _____
SOCIÉTÉ _____
ADRESSE _____
CODE POSTAL _____ VILLE _____
TÉLÉPHONE _____ E-MAIL _____

Date et signature obligatoires :

Je règle aujourd'hui par : chèque bancaire ou postal à l'ordre de *Mobiles magazine* / **ORACOM** ou par Carte Bleue, Visa ou ECMC

numéro : _____ expire fin: _____
Notez les 3 derniers chiffres du n° au verso de votre carte bancaire : _____

Photos non contractuelles

Tarifs Étranger : 1 an - 11 numéro + 2 hors série : 60 € TTC
Informatique et Libertés : en application de l'article L.27 de la loi du 6 janvier 1978, relative à l'informatique et aux libertés, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification pour toute information vous concernant en vous adressant à notre siège social. Les informations requises sont nécessaires à l'établissement de votre abonnement.

Éléments sous droits d'auteur

Nokia

Fabricant	Nec	Nec	Nokia	Nokia	Nokia	Nokia
Modèle	**n22i**	**N341i**	**2100**	**3100**	**3300**	**3510i**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	59	66	non testé	non testé	64	61
Prix hors pack (euros)	-	-	**149 €**	**239 €**	**399 €**	**189 €**
Prix en pack/prépayé Orange	-	-	-	69 € / 199 €	-	39 € / 169 €
Prix en pack/prépayé SFR	-	-	-	-	-	29 € / 159 €
Prix en pack/prépayé Bouygues	**29 €**	199 € (pack)	-	-	-	-
Notes mobiles						
Autonomie	★★☆☆☆	★★★☆☆	non testée	non testée	★★★★★	★★★★☆
Ergonomie	★★★★★	★★★★★	★★☆☆☆	non testée	★★★★☆	★★☆☆☆
Fonctions	★★★★☆	★★★★★	★★★☆☆	non testée	★★★★★	★★★★☆
Sensibilité 900 MHz	★★☆☆☆	★★★☆☆	non testée	non testée	★★★☆☆	★★★★★
Sensibilité 1800 MHz	★★★★☆	★★★★★	non testée	non testée	★★★☆☆	★☆☆☆☆
Qualité d'écoute	★★★★☆	★★★☆☆	non testée	non testée	★★★★☆	★★★★☆
Note technique	**76/100**	**86/100**	-	-	**91/100**	**76/100**
Autonomie						
Autonomie testée	77 h	86 h	non testée	non testée	175 h	121 h
Autonomie en appel (donnée constructeur)	3 h 30	2 h 50	3 h 20	nc	3 h 40	4 h30
Autonomie en veille (donnée constructeur)	200 h	170 h	150 h	nc	230 h	300 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	101 x 48 x 27 mm	101 x 48 x 26 mm	105,5 x 44,2 x 20,5 mm	nc	114 x 63 x 20 mm	118 x 49,6 x 17,1 mm
Poids (grammes)	110 g	110 g	84 g	nc	125 g	106 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries et icones	nc	par sonneries et icones	par sonneries
Vibreur	effet dynamique	classique	effet dynamique	nc	effet dynamique	effet dynamique
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	nc	T9	T9
Mains-libres	-	-	-	nc	Oui	-
Numérotation vocale	Oui	Oui	-	nc	Oui	Oui
Commande vocale	Oui	-	-	nc	Oui	-
Mémo vocal	Oui	Oui	-	nc	Oui	-
Ecran						
Nombre d'écrans	2	2	1	1	1	1
Dimensions de l'écran	10 L x 20 c	12 L x 24 c	5 L	nc	128 x 128 pixels	5 L
Nombre de couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	monochrome	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	4+1	4+1	non GPRS	nc	4+1	3+1
Tribande	-	-	-	Oui	-	-
Bluetooth	-	-	-	-	-	-
Port infrarouge	-	Oui	-	nc	-	-
Navigateur Wap	I-mode	I-mode	Wap 1.2	nc	Wap 2.0	Wap 1.2
Modem intégré	Oui	Oui	-	nc	-	-
Liaison par câble	Oui	Oui	-	nc	Oui	-
Appareil photo	-	intégré	-	accessoire	-	-
Fonctions de divertissement						
Jeux	5	1 + téléchargeable	3	nc	téléchargeable	téléchargeable
Lecteur de fichiers musicaux	-	-	-	nc	intégré	avec kit
Radio FM	-	-	-	nc	Oui	-
Chat mobile	-	-	Oui	nc	Oui	Oui
EMS	Oui	Oui	-	nc	Oui	Oui
MMS	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Composition de sonneries	-	-	Oui	nc	-	Oui
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	-	-
Synchronisation PC	-	Oui	-	nc	Oui	-
Fonction Agenda	Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui
Mémoire du répertoire interne	500	500	100	nc	250	500
	Ce téléphone i-mode possède un très grand écran de 10 lignes affichant 256 couleurs en 120 x 160 pixels. Son répertoire est très important : 500 noms et adresses e-mail. De plus, il est doté de sonneries polyphoniques des plus intéressantes.	Muni de 2 écrans couleurs : un externe de 4096 couleurs et un interne de 65 536 couleurs, le N341i intègre un appareil photo. Vitrine de la marque oblige, le terminal dispose de la technologie MMS, d'un port infrarouge, de Java et de l'i-mode.	Le Nokia 2100 a été essentiellement conçu pour les nouveaux venus à la téléphonie mobile... Les fonctions ne sont pas légion. Le design du Nokia 2100 combine un format compact (84 g) et une bonne ergonomie.	Le 3100 avec ses façades translucides colorées et son écran couleur séduira les jeunes. Léger (85 g), il est MMS, Java et possède de nombreux jeux. On pourra lui connecter la Nokia Fun Camera, appareil photo VGA autonome.	Après le surprenant 5510, Nokia améliore son mobile « musical » : le Nokia 3300. Conçu spécialement pour écouter de la musique, il intègre un lecteur de musique numérique portable, une radio FM, un enregistreur numérique ainsi que des sonneries polyphoniques.	Après le 3510, voici le 3510i avec écran 4 096 couleurs, fonction java pour télécharger jeux et applications et autres petits plus. Ce mobile fun et performant vise les adeptes des messages multimédias.

Éléments sous droits d'auteur

			Testé dans ce numéro				
			Nouveauté				
Nokia 3650	**Nokia 5100**	**Nokia 6100**	**Nokia 6600**	**Nokia 6800**	**Nokia 7210**	**Nokia 7250i**	**Nokia 7650**
62	60	59	66	63	57	non testé	55
469 €	**369 €**	**449 €**	**599 €**	**599 €**	**439 €**	**549 €**	**669 €**
249 € (pack)	219 € (pack)	159 € (pack)	399 € (pack)	359 € (pack)	-	-	-
299 € (pack)	-	-	-	-	-	-	-
99 € (pack)	-	-	-	-	149 € (pack)	-	129 € (pack)
★★★☆☆	★★★★★	★★☆☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆
★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆
★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
★★★☆☆	★★☆☆☆	★★★☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆
★☆☆☆☆	★★☆☆☆	★★☆☆☆	non testée	★★☆☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆
★★★★☆	★★☆☆☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆
79/100	**79/100**	**76/100**	**-**	**81/100**	**79/100**	**81/100**	**83/100**
108 h	130 h	78 h	non testée	98 h	107 h	105 h	110 h
4 h	5 h	6 h	4 h	nc	5 h	3 h 45	4 h
200 h	300 h	320 h	240 h	nc	300 h	300 h	150 h
130 x 57 x 26 mm	108.5 x 49.5 x 22 mm	102 x 44 x 13,5 mm	108.6 x 58.2 x 23.7mm	119 x 55 x 23 mm	106 x 45 x 17.5mm	105 x 44 x 19 mm	114 x 56 x 26 mm
130 g	104 g	76 g	122 g	122 g	83 g	92 g	154 g
par sonneries et photos	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries et photos
classique	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	classique	effet dynamique	classique
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	-	-	Oui	-	-	-	Oui
Oui	-	-	Oui	-	-	-	Oui
Oui	-	-	Oui	-	-	-	Oui
1	1	1	1	1	1	1	1
10 L	5 L	8 L	176 x 208 pixels	8 L	8 L	8 L	14 L
4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs
4+1	4+1	4+1	nc	4+1	3+1	4+1	3+1
Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui	Oui	-
intégré	-	-	intégré	-	-	-	intégré
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 1.2
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui	-
intégré	accessoire	accessoire	intégré	accessoire	accessoire	intégré	intégré
téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable
-	-	avec kit	-	-	avec kit	-	-
-	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui	-
-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	-	-	Oui	-	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Symbian 6.0	-	-	Symbian 7.0	-	-	-	Symbian 6.0
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
1000	300	300	1000	500	300	500	1000
Composé d'un appareil photo numérique et d'un grand écran de 4 096 couleurs, le 3650 abandonne le clavier coulissant et opte pour un clavier rond avec un joystick central. Il possède également un caméscope et RealOne Player.	Ce mobile tribande dispose des fonctions techniques les plus récentes : écran couleur, technologie Java et MMS. Une lampe de poche intégrée, un thermomètre, un compte à rebours et un chronomètre complètent l'ensemble !	Le dernier modèle professionnel de la marque a le mérite d'être à la fois fin, léger et performant. Côté prestations, il offre les fonctions : tribande, MMS, Java et bien évidemment GPRS. Un excellent terminal avec écran couleur...	Ce haut de gamme fait presque tout : téléphone, appareil photo, enregistreur vidéo. Il fonctionne sous Symbian 7.0. Malgré son prix, il le vaut bien. Concurrent direct : Le Siemens SX1.	Le Nokia 6800 est le premier « Messaging phone » Bref, le premier mobile « machine à écrire » ! Son clavier intégral, facile à utiliser, permet de saisir du texte. Le 6800 est équipé d'un écran couleur et d'une radio FM stéréo intégrée.	Une chose est sûre, côté design Nokia frappe fort en donnant une leçon de « m'as tu vu » au reste des constructeurs. Au niveau des fonctions: terminal compatible MMS et Java, tribande, radio, etc.	Le 7250i est la version upgradée du 7250. On peut envoyer du son et recevoir un accusé de reception pour un MMS. Pour la photo, on trouve désormais un zoom plus un mode nuit. Il gagne donc une étoile en ergonomie sur le 7250.	Premier téléphone historique intégrant un appareil photo numérique, le 7650, qui a fait beaucoup d'adeptes à sa sortie en 2002, est déjà largement dépassé à cause de son encombrement important.

Éléments sous droits d'auteur

			Testé dans ce numéro	Orange	Panasonic Nouveauté	
Fabricant	**Nokia**	**Nokia**	**Nokia**	**Orange**	**Panasonic**	**Panasonic**
Modèle	**8910i**	**9210i**	**N-Gage**	**SPV E100**	**G60**	**GD 87**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	non testée	43	66	non testé	non testé	56
Prix hors pack (euros)	**1099 €**	**1099 €**	**349 €**	**–**	**259 €**	**749 €**
Prix en pack/prépayé Orange	-	-	229 € (pack)	249 € (pack)	-	-
Prix en pack/prépayé SFR	-	-	-	-	59 € (pack)	-
Prix en pack/prépayé Bouygues	-	-	-	-	-	149 € (pack)
Notes mobiles						
Autonomie	non testée	★★★★★	★★★☆☆	★☆☆☆☆	non testée	★★★☆☆
Ergonomie	★★★★☆	★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée	★★★★☆
Fonctions	★★★★★	★★★★☆	★★★★☆	★★★★★	non testée	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	non testée	★☆☆☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆
Sensibilité 1800 MHz	non testée	★★★☆☆	non testée	★★☆☆☆	★☆☆☆☆	★★☆☆☆
Qualité d'écoute	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée	★★★☆☆
Note technique	**-**	**77/100**	**-**	**74/100**	**-**	**81/100**
Autonomie						
Autonomie testée	non testée	140 h	85 h	nc	non testé	92 h 30
Autonomie en appel (donnée constructeur)	4 h 30	10 h	4 h	2 h 30	4 h 40	6 h
Autonomie en veille (donnée constructeur)	300 h	230 h	200 h	100 h	200 h	216 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	103 x 46 x 20 mm	158 x 56 x 27 mm	133,7 x 69,7 x 20,2 mm	102 x 50 x 23 mm	104 x 47 x 19 mm	98 x 49 x 23 mm
Poids (grammes)	110 g	244 g	137 g	130 g	87 g	103 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries et photos	nc	par sonneries et photos
Vibreur	effet dynamique	-	effet dynamique	effet dynamique	classique	classique
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Mains-libres	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Numérotation vocale	-	-	Oui	-	-	Oui
Commande vocale	-	-	Oui	-	-	-
Mémo vocal	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Ecran						
Nombre d'écrans	1	2	1	1	1	2
Dimensions de l'écran	4 L	640 x 200 pixels	176 x 208 pixels	11 L	nc	7 L
Nombre de couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	4+1	non GPRS	3+1	4+1	4+1	4+1
Tribande	-	-	Oui	Oui	-	Oui
Bluetooth	intégré	-	intégré	-	-	-
Port infrarouge	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Navigateur Wap	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 2.0
Modem intégré	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Liaison par câble	Oui	Oui	Oui	Oui	nc	Oui
Appareil photo	accessoire	-	-	accessoire	accessoire	intégré
Fonctions de divertissement						
Jeux	2	téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	nc	téléchargeable
Lecteur de fichiers musicaux	avec kit	intégré	intégré	intégré	-	-
Radio FM	-	-	Oui	-	-	-
Chat mobile	Oui	-	-	Oui	Oui	Oui
EMS	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
MMS	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Composition de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	Symbian 6.0	Symbian 6.0	Smartphone 2002	-	-
Synchronisation PC	Oui	Oui	Oui	Oui	nc	Oui
Fonction Agenda	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Mémoire du répertoire interne	500	2000	1000	8 Mo	100	200
	Le 8910i est le premier téléphone mobile de la gamme « Premium » à disposer d'un écran couleur. Il est doté du MMS, de Java, de la technologie Bluetooth, du HSCSD et du GPRS.	Le Nokia 9210i Communicator est un concentré de fonctions aussi bien destinées aux particuliers qu'aux professionnels. Ainsi, le terminal inclut un navigateur Web amélioré qui supporte Javascript. Toujours pas de GPRS.	Nokia prend un pari avec la N-Gage. Cet hybride fait absolument tout : console de jeux (2h50), téléphone, radio FM, lecteur et enregistreur numérique, Java, Bluetooth. La première console qui permet de jouer en réseau et en mobilité.	Le SPV de Orange à subi un « relookage » du plus bel effet. Résultat : le smartphone se nomme désormais « SPV E100 » et dispose d'un nouvel ensemble « clavier / joystick » plus ergonomique afin de rendre la navigation dans ses menus et sur Internet plus agréable.	Digne successeur du GD 67, le G60 est un mobile au design épuré mais super équipé : écran couleur 4 096 couleurs, EMS, MMS et appareil photo en accessoire. On peut personnaliser le dos de l'appareil avec des facades cartonnées.	Doté d'un appareil photo numérique et d'un grand écran de 65 536 couleurs, le GD87 garde encore des arguments parmi les caméraphones.

Éléments sous droits d'auteur

Pour toutes les fêtes

KAMÉLÉONE Collection

Babouchka

New light

Horizontal
Standard

Krabe

Ligne "NELLA"

tair . Kameleone
Tel: 04 74 68 13 60
Fax: 04 74 60 04 75
Email: agnes.cial@kameleone.com
www.kameleone.com

droits d'auteur

Flanelle

Sable

Ligne "NEW JERSEY"

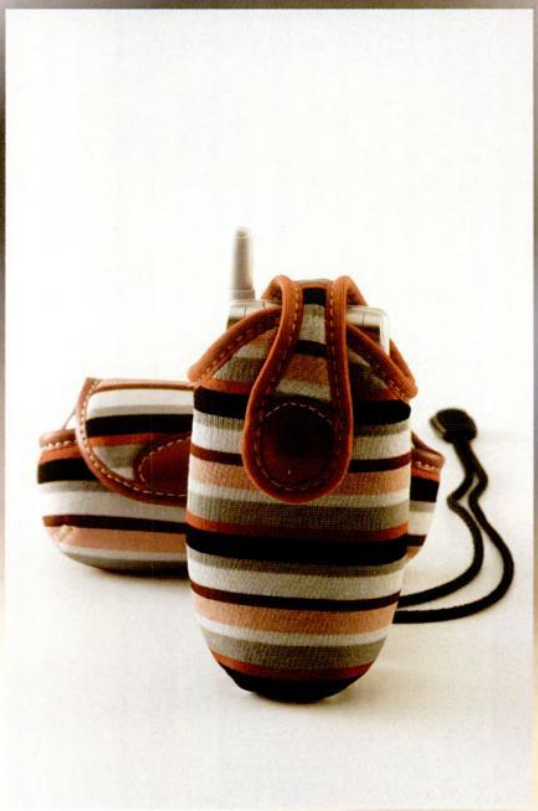
Modèles - Horizontal standard
- New- Light

Éléments sous droits réservés

Collection KAMÉLÉONE

automne - hiver 2003/2004

Amande



Rubis

tair . Kameleone
Tel: 04 74 68 13 60
Fax: 04 74 60 04 75
Email: agnes.cial@kameleone.com
www.kameleone.com

Elements sous droits d'auteur

		Philips				Sagem
			Testé dans ce numéro			
Fabricant	**Panasonic**	**Philips**	**Philips**	**Philips**	**Philips**	**Sagem**
Modèle	**GD55**	**330**	**530**	**630**	**Fisio 825**	**myX-2**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	63	non testée	66	non testé	56	non testé
Prix hors pack (euros)	**199 €**	**170 €**	**270 €**	**270 €**	**220 €**	**149 €**
Prix en pack/prépayé Orange	69 € (pack)	-	49 € / 159 €	-	-	19 € / 119 €
Prix en pack/prépayé SFR	-	-	-	-	-	129 € (prépayé)
Prix en pack/prépayé Bouygues	-	-	-	-	-	129 € (prépayé)
Notes mobiles						
Autonomie	★★★☆☆	non testée	★★★★★	non testée	★★★★★	★☆☆☆☆
Ergonomie	★★★★☆	non testée	★★★★☆	non testée	★★★☆☆	non testée
Fonctions	★★☆☆☆	non testée	★★★★★	non testée	★★★★☆	non testée
Sensibilité 900 MHz	★★☆☆☆	non testée	★★☆☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★★☆
Sensibilité 1800 MHz	★☆☆☆☆	non testée	★☆☆☆☆	non testée	★★☆☆☆	★★★★★
Qualité d'écoute	★★★★☆	non testée	★★★☆☆	non testée	★★★☆☆	non testée
Note technique	**56/100**	**-**	**84/100**	**-**	**77/100**	**-**
Autonomie						
Autonomie testée	107 h	non testée	240 h	non testée	160 h	non testée
Autonomie en appel (donnée constructeur)	8 h	4 h	6 h	2 h 45	5 h 30	5 h
Autonomie en veille (donnée constructeur)	215 h	400 h	300 h	240 h	400 h	340 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	77 x 43 x 16,9 mm	79 x 43 x 18 mm	101 x 44 x 19 mm	83 x 43 x 22 mm	98 x 47 x 21 mm	99,4 x 44,8 x 20,5 mm
Poids (grammes)	65 g	79 g	92 g	85 g	85 g	89 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et icones	nc	par sonneries et photos	nc	par sonneries et photos	par sonneries et icones
Vibreur	classique	nc	effet dynamique	nc	classique	classique
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Mains-libres	•	nc	Oui	nc	-	nc
Numérotation vocale	-	nc	Oui	nc	Oui	-
Commande vocale	-	nc	Oui	nc	Oui	-
Mémo vocal	-	nc	Oui	nc	Oui	-
Ecran						
Nombre d'écrans	1	1	1	2	1	1
Dimensions de l'écran	4 L	nc	nc	nc	9 L	8 L
Nombre de couleurs	monochrome	nc	65 536 couleurs	4 096 couleurs	4 096 couleurs	256 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	non GPRS	non GPRS	4+2	4+2	4+2	non GPRS
Tribande	Oui	-	-	-	-	-
Bluetooth	-	-	-	nc	intégré	-
Port infrarouge	-	-	Oui	nc	-	-
Navigateur Wap	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2
Modem intégré	-	nc	Oui	nc	Oui	-
Liaison par câble	-	nc	-	nc	Oui	nc
Appareil photo	-	-	accessoire	-	-	-
Fonctions de divertissement						
Jeux	1	nc	2	3	1	1
Lecteur de fichiers musicaux	-	-	-	-	-	-
Radio FM	-	-	Oui	Oui	-	-
Chat mobile	-	nc	Oui	nc	-	-
EMS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
MMS	-	nc	Oui	nc	-	-
Composition de sonneries	-	nc	Oui	nc	-	nc
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	nc	Oui	nc	Oui	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	-	-
Synchronisation PC	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction Agenda	Oui	nc	Oui	nc	Oui	nc
Mémoire du répertoire interne	250	300	300	300	300	250
	Au vu de ses dimensions (77 x 43 x 17 mm) et de son poids (65 g), appelez le « Super Mini », tant l'encombrement du GD55 est ridicule. Son successeur en couleur arrive bientôt.	Philips goûte aux joies des téléphones à clapet. Parmi eux, le très svelte 330. De manipulation aisée,le menu permet un accès rapide aux fonctions essentielles.	Le 530, destiné aux 15-25 ans, intègre une table de mixage de 9 pistes et une radio FM dont on peut enregistrer les musiques du moment, le tout en partenariat avec de grands DJ ! Il est aussi Bluetooth et MMS. Un appareil photo est proposé en accessoire.	Le Philips 630, mélange d'un design sobre et élégant, se voit équipé d'effets lumineux dignes d'un arbre de Noël. Poids-plume (moins de 80 g), il possède un écran couleur, des sonneries polyphoniques, des jeux signés In-Fusio et une radio FM.	Le Fisio 825 propose la fonction « Fotocall » qui permet d'associer une photo et une mélodie à une personne de votre répertoire. Mais il va laisser la vedette au nouveau venu, le 530, bien plus évolué.	Bien qu'il soit un « entrée de gamme », le myX-2 niest pas un mobile au rabais. Loin de là. Appareil compact, le petit dernier de Sagem possède un écran 256 couleurs, des jeux couleurs et surtout des sons hi-fi et non polyphoniques.

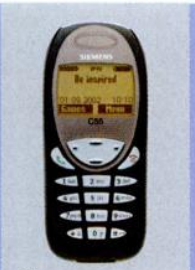
Éléments sous droits d'auteur

					Samsung		
				Nouveauté		Testé dans ce numéro	
Sagem	Sagem	Sagem	Sagem	Sagem	Samsung	Samsung	Samsung
myX-3	myX-5m	myX-6	myC-5w	myV-65	SGH-C100	SGH-E700	SGH-P400
60	54	63	non testé	non testé	63	66	65
129 €	**189 €**	**309 €**	**249 €**	-	**199 €**	**499 €**	**599 €**
9 € / 99 €	39 € / 139 €	99 € (pack)	-	-	1 € (pack)	-	-
-	49 € / 139 €	99 € (pack)	-	69 € (pack)	169 € (prépayé)	-	-
109 € (prépayé)	149 € (prépayé)	99 € (pack)	-	-	-	-	-
★★★★☆	★★★★☆	★★★★★	non testée	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆
★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆	non testée	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
★★★☆☆	★★★★☆	★★★★★	non testée	non testée	★★★★☆	★★★★★	★★★★★
★★★☆☆	★★☆☆☆	★★★☆☆	non testée	non testée	★★☆☆☆	★★★☆☆	★★★★☆
★★★☆☆	★★☆☆☆	★★★☆☆	non testée	non testée	★★☆☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆
★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
69/100	**73/100**	**91/100**	-	-	**72/100**	**84/100**	**84/100**
124 h	128 h	345 h	non testée	non testée	95 h	72 h	80 h
4 h	4 h	4 h 40	3 H	4 h 40	2 h 30	4 h 30	4 h
240 h	240 h	310 h	200 H	310 h	90 h	280 h	140 h
106 x 46 x 20 mm	105 x 46 x 20 mm	110 x 46 x 22 mm	88 x 44 x 20 mm	110 x 46 x 21,2 mm	111 x 46 x 17 mm	90 x 45 x 23 mm	90 x 47 x 23 mm
92 g	92 g	106 g	80 g	106 g	76 g	86 g	105 g
par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et photos	nc	nc	par sonneries et icones	nc	par sonneries et photos
classique	effet dynamique	effet dynamique	nc	classique	classique	nc	effet dynamique
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Oui	Oui	Oui	nc	Oui	-	nc	-
Oui	-	Oui	nc	nc	-	nc	-
-	-	-	nc	nc	-	nc	-
-	-	Oui	-	nc	-	nc	-
1	1	1	1	1	1	2	1
8 L	8 L	12 L	6 L x 12 c	nc	7 L	8 L x 14 c	10 L x 16 c
monochrome	256 couleurs	65536 couleurs	256 couleurs	65536 couleurs	65536 couleurs	65536 couleurs	65536 couleurs
4+1	3+1	4+1	4+1	4+1	4+1	4+2	4+1
-	-	Oui	-	Oui	-	-	Oui
-	-	-	-	-	-	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	nc	Wap 1.2	nc	Wap 1.2
Oui	-	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui	nc	Oui
-	-	intégré	-	intégré	-	intégré	intégré
téléchargeable	téléchargeable	téléchargeable	2	2	3	5	téléchargeable
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	nc	nc	-	-	-
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	Oui	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	nc	nc	Oui	nc	Oui
-	Oui	Oui	nc	Oui	Oui	nc	Oui
Oui	Oui	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	Oui	nc	Oui	Oui	nc	Oui
-	-	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui
255	300	500	300	nc	500	1000	500
Téléphone d'entrée de gamme par excellence, vendu à des prix défiant toute concurrence, le myX-3 n'est pas dénué de qualités. Mais il lui manque la couleur !	Sagem se met aux MMS avec le myX-5m ! Ce mobile, dont l'écran de 8 lignes affiche 256 couleurs, dispose des fonctions EMS et MMS, il possède un navigateur Wap 1.2, un port infrarouge ainsi qu'un module GPRS... Le tout pour 92 g.	Equipé d'un appareil photo CCD pour une qualité optimale dans des conditions lumineuses faibles, d'un écran de 65 536 couleurs, d'un zoom à trois positions, le myX-6 réunit de bonnes performances, pour un poids somme toute assez léger (106 g).	Terminal hybride dû au mélange d'un mobile à clapet et d'un assistant personnel, du moins pour ses formes, il surprend. Mais ses fonctions n'ont rien de bien extraordinaire. Il dispose du GPRS, du Wap et des fonctions de personnalisation classique.	Conçu uniquement pour SFR, le Sagem myV-65 est un tribande doté d'un écran de 65 536 couleurs et d'un appareil photo. Ses sonneries sont Hi-Fi et il possède une mémoire interne de 4,4 Mo pour stocker les sonneries, animations et fonds d'écran, etc.	Racé et élégant, le SGH-C100 se veut le dernier modèle de la marque en version « non pliable » avec une antenne intégrée ! Ses proportions et son poids en font un compagnon idéal au quotidien.	Ce mobile est une merveille. Téléphone à clapet avec deux écrans dont l'externe est OLED, il intègre un appareil photo et peut prendre des clichés en rafale, même dans l'obscurité. Il est GPRS, infrarouge et sonneries 40 tons.	Le SGH-P400 possède un appareil photo intégré dont l'objectif tourne sur 180 degrés et un clapet rabattable et pivotant servant également de viseur lorsque l'utilisateur prend des photos. De son côté, l'écran affiche 65 536 couleurs.

Éléments sous droits d'auteur

Fabricant	**Samsung**	**Samsung**	**Samsung**	**Samsung**	**Samsung**	**Samsung**
Modèle	**SGH-S300m**	**SGH-S500**	**SGH-T100**	**SGH-T400**	**SGH-V200**	**SGH-X400**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	60	63	52	61	62	non testé
Prix hors pack (euros)	**399 €**	**299 €**	**449 €**	**349 €**	**499 €**	**399 €**
Prix en pack/prépayé Orange	-	-	-	-	-	-
Prix en pack/prépayé SFR	-	99 € (pack)	-	-	-	-
Prix en pack/prépayé Bouygues	-	-	99 € (pack)	299 € (pack)	-	-
Notes mobiles						
Autonomie	★★★☆☆	non testée	★☆☆☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆	non testée
Ergonomie	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée
Fonctions	★★★★★	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★★	non testée
Sensibilité 900 MHz	★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆	non testée
Sensibilité 1800 MHz	★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★☆☆	non testée
Qualité d'écoute	★★★☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆	non testée
Note technique	**84/100**	**-**	**63/100**	**70/100**	**78/100**	**-**
Autonomie						
Autonomie testée	94 h	non testée	55 h	92 h	65 h	non testée
Autonomie en appel (donnée constructeur)	5 h	3 h	3 h	3 h	5 h	4 h
Autonomie en veille (donnée constructeur)	150 h	250 h	90 h	150 h	140 h	150 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	80 x 40 x 20 mm	80 x 43 x 22 mm	88 x 50 x 23 mm	80 x 42 x 21,5 mm	91 x 48 x 23 mm	86 x 46 x 22 mm
Poids (grammes)	74 g	79 g	87 g	80 g	95 g	90 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et photos	nc
Vibreur	effet dynamique	effet dynamique	classique	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Mains-libres	-	-	-	-	-	nc
Numérotation vocale	-	-	Oui	Oui	-	nc
Commande vocale	-	-	Oui	Oui	-	nc
Mémo vocal	-	-	-	-	-	nc
Ecran						
Nombre d'écrans	2	2	2	2	2	2
Dimensions de l'écran	8 L x 16 c	10 L	10 L	10 L	10 L x 16 c	10 L
Nombre de couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	4+1	3+1	non GPRS	non GPRS	4+1	3+1
Tribande	Oui	-	-	-	Oui	Oui
Bluetooth	-	-	-	-	-	-
Port infrarouge	Oui	Oui	-	-	Oui	Oui
Navigateur Wap	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 1.2	nc
Modem intégré	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	nc
Liaison par câble	Oui	nc	Oui	-	Oui	nc
Appareil photo	-	-	-	-	intégré	-
Fonctions de divertissement						
Jeux	téléchargeable	3	3	3	téléchargeable	téléchargeable
Lecteur de fichiers musicaux	-	-	-	-	-	-
Radio FM	-	-	-	-	-	Oui
Chat mobile	-	-	-	-	-	nc
EMS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
MMS	Oui	-	-	-	Oui	Oui
Composition de sonneries	Oui	-	Oui	Oui	Oui	nc
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	-	-
Synchronisation PC	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction Agenda	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémoire du répertoire interne	500	500	250	500	500	500
	Le SGH-S300m est un mini-mobile, mais hyper-complet. Ses deux écrans couleurs, dont le principal en 65 536 teintes, lui confèrent un affichage très agréable malgré sa petite taille. Il est aussi très riche en fonctions. Un mini qui fait le maxi !	Dédié aux professionnels qui ne veulent pas se passer de leur bureau en voyage, le S500 arbore la panoplie complète de l'assistant de poche sans reproche !	Le T100 commence à dater avec toutes les nouvelles arrivées chez Samsung. Il est couleur, mais en 4 096 teintes « seulement ».	Autre version à clapet d'un Samsung, plus carré, avec écran 65 536 couleurs. Pour le reste, on trouve sous la coque du terminal des sonneries polyphoniques sur 40 tons, les fonctions vocales ou encore le Wap...	Téléphone GPRS doté d'un appareil photo et d'un double écran (dont un de 65 536 couleurs), le V200 permet également le pivotage de l'objectif. A comparer désormais au P400 de la marque.	Les jeunes devraient apprécier ce nouveau mobile GPRS et tribande proposé dans de nombreux coloris. Côté fonctions : une radio FM, l'envoi et la réception de MMS ou encore le téléchargement de jeux et diapplications Java.

Éléments sous droits d'auteur

	Sendo	Sharp		Siemens			
			Nouveauté				
Samsung	**Sendo**	**Sharp**	**Sharp**	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**
SGH-X600	**M550**	**GX-10m**	**GX-20**	**A50**	**A55**	**C55**	**C60**
non testé	62	64	non testé	55	63	55	non testé
349 €	**229 €**	**-**	**_ €**	**115 €**	**135 €**	**170 €**	**180 €**
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	199 € (pack)	199 € (pack)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	129 € (prépayé)	-
non testée	non testée	★★★★☆	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée
non testée	★★★★☆	★★★☆☆	non testée	★★☆☆☆	★★★☆☆	★★☆☆☆	non testée
non testée	★★★☆☆	★★★★★	non testée	★☆☆☆☆	★☆☆☆☆	★★★★☆	non testée
non testée	non testée	★★☆☆☆	non testée	★★★☆☆	★★☆☆☆	★★★★☆	non testée
non testée	non testée	★★☆☆☆	non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★☆	non testée
non testée	★★★☆☆	★★★☆☆	non testée	★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆	non testée
-	-	**78/100**	-	**57/100**	**54/100**	**78/100**	-
non testée	non testée	114 h	non testée	120 h	116 h	118 h	non testée
3 h 30	5 h	3 h 50	nc	5 h	5 h	5 h	5 h
250 h	400 h	240 h	nc	250 h	250 h	300 h	250 h
102 x 43 x 20 mm	82 x 45 x 19,6 mm	94 x 49 x 27 mm	95 x 49 x 25 mm	109 x 46 x 23 mm	103 x 46 x 21,5 mm	101 x 44 x 21 mm	110 x 47 x 23 mm
80 g	77 g	110 g	102 g	97 g	84 g	80 g	85 g
nc	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries et icones	par sonneries et icones	par sonneries et icones	nc
nc	classique	effet dynamique	nc	classique	classique	effet dynamique	classique
T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9	T9
nc	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui
nc	-	Oui	Oui	-	-	Oui	-
nc	Oui	-	-	-	-	Oui	Oui
nc	-	Oui	Oui	-	-	-	-
1	2	1	2	1	1	1	1
8 L x 16 c	8 L	9 L	9 L	5 L	5 L	5 L	7 L
65 536 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs	65 536 couleurs	monochrome	monochrome	monochrome	4 096 couleurs
4+2	4+1	4+2	4+2	non GPRS	non GPRS	4+2	nc
-	-	-	Oui	-	-	-	Oui
-	-	-	-	-	-	-	-
Oui	-	Oui	Oui	-	-	-	-
nc	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2
Oui	-	Oui	Oui	-	-	•	Oui
nc	-	Oui	Oui	-	-	•	nc
intégré	-	intégré	intégré	-	-	-	accessoire
2	4	téléchargeable	téléchargeable	2	4	téléchargeable	nc
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	Oui	-	nc	-	-	Oui	nc
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	-	Oui	Oui	-	-	-	Oui
nc	-	Oui	Oui	-	Oui	-	Oui
nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	-	-	-	-	-	-
nc	-	Oui	Oui	-	-	Oui	nc
Oui	Oui	Oui	Oui	-	-	Oui	Oui
1000	500	500	nc	50	50	50	nc
Son objectif pivote à 180° et son écran de 65536 couleurs sert de viseur. Sa mémoire contient 200 SMS, 1 000 noms et 600 Ko d'application Java. Il est aussi GPRS, bi-bande et sonneries polyphoniques 40 tons.	Compact et à clapet, ce Sendo se voit doté de 2 écrans : un interne de 4 096 teintes et un externe (monochrome) donnant l'heure et l'identité de l'appelant.	La marque Sharp fait ses débuts avec le GX-10m, qui intègre un appareil photo numérique permettant de stocker jusqu'à 80 photos, un écran de 65 000 couleurs, des sonneries polyphoniques, les MMS ainsi que la technologie Java.	Ce mobile remplace le GX-10m. C'est une version upgradée qui peut enregistrer et visionner 20 secondes de vidéo-clip.	Un mobile simple, qui ne brille pas par sa richesse fonctionnelle. Il offre tout de même une palette d'applications fort utiles, surtout au niveau des SMS : fonction EMS, logiciel T9, etc.	Le A55 de chez Siemens se veut « jeune ». Une collection de coques interchangeables est diores et déjà proposée. Sous la coque, les fonctions ne sont pas en reste : Wap, EMS, etc.	Désormais, avec le C55, votre mobile offrira la possibilité d'enregistrer votre voix, de télécharger des sonneries polyphoniques ou encore des jeux fonctionnant sous Java. Il lui manque la couleur.	Vous ne souhaitez pas un téléphone intégrant un appareil photo ? La solution peut venir du C60, auquel un module « photo » vient se connecter (en option). Côté fonction, on retrouve le GPRS, un module tribande et les MMS.

Éléments sous droits d'auteur

Fabricant	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**	**Siemens**
Modèle	**CL50**	**M55**	**MC60**	**S55**	**SL55**	**ST55**
Testé dans *Mobiles magazine* numéro	60	63	non testé	58	61	non testé
Prix hors pack (euros)	**350 €**	**260 €**	**300 €**	**420 €**	**530 €**	**400 €**
Prix en pack/prépayé Orange	-	-	-	-	299 € (pack)	-
Prix en pack/prépayé SFR	-	-	-	-	-	-
Prix en pack/prépayé Bouygues	-	-	-	99 € (pack)	-	-
Note mobiles						
Autonomie	★★★☆☆	★★★★☆	non testée	★★★☆☆	non testée	non testée
Ergonomie	★★★★☆	★★★★☆	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
Fonctions	★★☆☆☆	★★★★★	non testée	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Sensibilité 900 MHz	★☆☆☆☆	★★★☆☆	non testée	★★★☆☆	non testée	non testée
Sensibilité 1800 MHz	★★★☆☆	★★★★☆	non testée	★★★★☆	non testée	non testée
Qualité d'écoute	★★★★☆	★★★☆☆	non testée	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
Note technique	**58/100**	**87/100**	**-**	**86/100**	**-**	**-**
Autonomie						
Autonomie testée	84 h	110 h	non testée	102 h	non testée	non testée
Autonomie en appel (donnée constructeur)	4 h 30	5 h	5 h	6 h	3 h 30	4 h 30
Autonomie en veille (donnée constructeur)	220 h	250 h	250 h	300 h	200 h	140 h
Ergonomie						
Dimensions (millimètres)	73 x 39 x 22 mm	101 x 46 x 21 mm	109 x 46 x 21mm	101 x 42 x 18 mm	81,6 x 44,5 x 21,9 mm	98,5 x 47,2 x 21,6 mm
Poids (grammes)	70 g	87 g	86 g	85 g	79 g	87 g
Groupes d'appels profil utilisateur	par sonneries et icones	par sonneries et photos	nc	par sonneries et photos	par sonneries et photos	nc
Vibreur	classique	classique	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	nc
Ecriture prédictive	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Mains-libres	-	Oui	Oui	Oui	Oui	nc
Numérotation vocale	-	Oui	-	Oui	Oui	nc
Commande vocale	-	-	Oui	Oui	Oui	nc
Mémo vocal	-	-	-	Oui	Oui	nc
Ecran						
Nombre d'écrans	2	1	1	1	1	1
Dimensions de l'écran	6 L	7 L	7 L	7 L	7 L	10 L
Nombre de couleurs	monochrome	4 096 couleurs	4 096 couleurs	256 couleurs	4 096 couleurs	65 536 couleurs
Fonctions de communication						
GPRS	non GPRS	4+1	4+1	4+2	4+1	4+2
Tribande	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-
Bluetooth	-	-	nc	intégré	-	-
Port infrarouge	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Navigateur Wap	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 2.0
Modem intégré	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Liaison par câble	-	Oui	nc	Oui	Oui	nc
Appareil photo	-	accessoire	intégré	accessoire	accessoire	intégré
Fonctions de divertissement						
Jeux	2	téléchargeable	nc	téléchargeable	2	nc
Lecteur de fichiers musicaux	-	-	-	avec kit	-	-
Radio FM	-	-	-	-	-	-
Chat mobile	-	-	nc	-	-	nc
EMS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
MMS	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Composition de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	-	nc
Téléchargement de sonneries	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Téléchargement de fonds d'écran	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	nc
Fonctions assistant personnel						
Système d'exploitation	-	-	-	-	-	-
Synchronisation PC	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction Agenda	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Mémoire du répertoire interne	100	500	nc	1000	650 Ko	nc
	Ce portable joue la carte de la séduction avec un design tout en rondeur. Il se veut réservé, élégant mais aussi fonctionnel. Pour preuve, le joystick central est discrètement entouré par les touches « Décrocher », « Raccrocher » ainsi que par les touches diécran.	Design agressif, leds clignotantes pour mieux se faire remarquer la nuit, synthétiseur musical pour créer ses propres samples. Voilà un concentré d'atouts qui en séduiront plus díun.	Le MC60 est à l'évidence tribande, intègre un appareil photo (au dos) et possède des sonneries polyphoniques, la technologie Java, etc. Décliné en trois couleurs : Aquamania, Titanium et Grenadine.	Professionnel, le S55 l'est, avec son modem tribande (900, 1800 et 1900 MHz), le GPRS 4+2, sa mémoire dynamique de 1 Mo et l'ensemble des technologies haut de gamme actuelles : Bluetooth, Java, etc.	Ce petit bijou, qui cible autant les hommes que les femmes qui montrent leur statut par les objets qui les entourent, reprend la même caractéristique physique que le célèbre Nokia 7650 : l'écran qui coulisse pour accéder aux touches de l'appareil.	Équipé des toutes les dernières innovations multimédias de moment (afficheur couleur TFT, appareil photo avec effet Zoom, etc.). Son plus est à l'évidence son écran surdimensionné (120 x 160 pixels) de 65 536 couleurs !

Éléments sous droits d'auteur

Sony Ericsson

Sony Ericsson P800	Sony Ericsson P900	Sony Ericsson T230	Sony Ericsson T310	Sony Ericsson T600	Sony Ericsson T610	Sony Ericsson T68i	Sony Ericsson Z600
58	66	non testé	61	56	64	51	non testé
990 €	**900 €**	**nc**	**230 €**	**320 €**	**490 €**	**550 €**	**500 €**
599 € (pack)	-	-	49 € (pack)	-	149 € (pack)	49 € / 179 €	-
-	-	-	-	-	79 € (pack)	49 € (pack)	-
-	-	-	-	-	149 € (pack)	-	-
★★★★★	non testée	non testée	★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	★★★★★	★★★☆☆
★★★★☆	★★★★★	non testée	★★★☆☆	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆	non testée
★★★★★	★★★★★	non testée	★★★★★	★★★☆☆	★★★★★	★★★★★	non testée
★★★★☆	non testée	non testée	★★★☆☆	★☆☆☆☆	★☆☆☆☆	★★☆☆☆	non testée
★★☆☆☆	non testée	non testée	★★★☆☆	★★★★☆	★★☆☆☆	★☆☆☆☆	non testée
★★★★☆	★★★★☆	non testée	★★★☆☆	★★★★☆	★★★☆☆	★★★☆☆	non testée
91/100	**-**	**-**	**83/100**	**67/100**	**74/100**	**81/100**	**-**
138 h	non testé	non testée	112 h	100 h	97 h	144 h	102 h
13 h	13 h	13 h	12 h	5 h	14 h	12 h	6 h
400 h	400 h	300 h	315 h	170 h	315 h	384 h	200 h
117 x 59 x 27 mm	115 x 57 x 24 mm	101,5 x 43.5 x 19 mm	104 x 49 x 19 mm	92 x 41 x 19,5 mm	102 x 44 x 19 mm	100 x 48 x 20 mm	90 x 48 x 27.9 mm
158 g	150 g	79.2 g	97 g	63 g	95 g	84 g	110 g
par sonneries et photos	par sonneries et photos	nc	par sonneries et photos	par sonneries et icones	par sonneries et photos	par sonneries et photos	par sonneries et photos
effet dynamique	nc	nc	effet dynamique	effet dynamique	effet dynamique	classique	effet dynamique
-	nc	T9	T9	T9	T9	T9	T9
Oui	Oui	nc	-	-	-	-	nc
Oui	nc	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui
1	1	1	1	1	1	1	2
40 x 61 mm	40 L x 61 c	nc	7 L	5 L	10 L x 18 c	8 L	nc
4 096 couleurs	65 536 couleurs	4 096 couleurs	256 couleurs	monochrome	65 536 couleurs	256 couleurs	65 536 couleurs
4+2	4+1	4+1	4+1	non GPRS	4+2	4+1	4+1
Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
intégré	intégré	nc	-	-	intégré	intégré	intégré
Oui	Oui	-	Oui	-	Oui	Oui	Oui
I-mode + Wap 2.0	nc	nc	Wap 2.0	Wap 1.2	Wap 2.0	Wap 2.0	Wap 2.0
Oui	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	nc	Oui	Oui	nc	Oui	Oui
intégré	intégré	accessoire	accessoire	-	intégré	accessoire	intégré
téléchargeable	2	3	téléchargeable	4	6	6	4
intégré	intégré	nc	avec kit	-	avec kit	avec kit	avec kit
-	-	nc	-	-	-	-	-
-	nc	nc	Oui	Oui	-	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	nc	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	nc	Oui	-	Oui	Oui	Oui
Symbian 7.0	Symbian 7.0	-	-	-	-	-	-
Oui	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	nc	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
1000	nc	nc	250	250	510	510	510
Avec un large écran couleur tactile, un appareil photo intégré et l'accès à Internet, ce Smartphone est tout simplement impressionnant. Bien évidemment, il est tribande, GPRS, Bluetooth et MMS.	Digne successeur du P800, ce tout nouveau P900 est aussi plus léger et moins encombrant. Il est vidéo, MP3, personnalisable par thèmes, et il dispose d'un clavier amovible ainsi que de la technologie T9 clavier fermé.	Ce mobile est un entrée de gamme. Conçu pour les jeux avec un écran de 4096 couleurs, il possède un vibreur dynamique, le MMS et supporte les e-mails. On pourra lui adjoindre un appareil photo en accessoire, la CommuniCam MCA-30.	Le T310 se voit équipé diun écran couleur et offre des applications jeux et photos (avec l'appareil photo numérique) très complètes. Le T310 est fourni avec le célèbre jeu : Tony Hawk's Pro Skater 4.	Le T600 est un modèle ultra compact. Malgré ses dimensions, il ne renonce pas à de nombreuses fonctions. Ce mobile est tribande, supporte un navigateur Wap 1.2 et intègre la fonction EMS.	Sony Ericsson a hissé la photo à un niveau supérieur en dévoilant le T610, un mobile équipé d'un écran de 65 000 couleurs et d'un appareil photo intégré. Un produit très complet, malheureusement pénalisé par sa sensibilité.	Précurseur dans le domaine du multimédia mobile, le T68i reste, malgré son age, un excellent produit. Ainsi, en plus d'être couleur, tribande, GPRS et Bluetooth, le T68i supporte les MMS (Multimedia Messaging Service).	Ce mobile « bi-valves » intègre un appareil photo, deux écrans dont liinterne fait 65 536 couleurs, GPRS, Bluetooth, sonneries polyphoniques 32 tons. Fonction Music DJ et table de mixage de 4 pistes pour créer vos propres sonneries.

Éléments sous droits d'auteur

Les bonnes adresses

pour les particuliers

75 014 Paris
MOBILE SHOP
84 rue d'Alésia
tél : 01 45 42 67 56

75 006 Paris
61 rue de Vaugirard
tél : 01 42 22 49 42

- *Téléphones avec ou sans Abonnement*
- *Accessoires d'origine et compatibles*
- *Déblocage*
- *Occasion : Achat / Vente*
- *Renouvellement de mobiles*

13100 Aix-en-Provence
ALLO'ccasion
Espace Telecom Center
28, cours Sextius
GSM : 06 85 88 88 88
Fax : 04 42 26 21 76
www.debloc.com

- *Debloc CODE tous téléphones portables*
- *Achète cash modèles récent aux particuliers*
- *5 000 portables d'occasion disponibles pour export*
- *achat/vente de neufs en petits lots*

e-mail :
alloccasion@debloc.com

75015 Paris
COM MEDIA STORE

51, place St Charles
tél. : 01 44 37 93 40
fax : 01 44 37 93 49

- *Derniers modèles en GSM*
- *Accessoires d'origine*
- *Renouvellement Abonnements Orange / SFR, conditions opérateurs*
- *Conditions Flotte, Grands comptes et PME*
- *Installation sur site de kits mains-libres Paris-Banlieue*

e-mail :
store@club-internet.fr

pour les professionnels

13005
Marseille

ADJENSY
274, avenue de Saint Antoine

Tél : 04 91 654 154
Fax : 04 91 65 41 55

Société Import Export achète et vend lots de téléphones portables

www.adjensy.com

57685 Augny
Metz
MOBILES FRANCE
Sarl
Gérard LAURENT
13 rue du Bois St-Jean
tél. : 03 87 38 33 72
fax : 03 87 38 44 29

- *1000 gsm neufs en stock permanent*
- *10 000 gsm occasions en stock : 3310,8310, Samsung, Motorola etc...*
- *Batteries, Accessoires*
- *Vente à l'export*
- *Achat et vente de portables en gros.*

e-mail : laur.g@free.fr

34400 LUNEL

PHONOCALL
587 Av.Du Général De Gaulle

Tél : 04 67 83 62 85
Fax: 04 67 83 77 42
GSM : 06 03 95 28 07
Importants lots de mobiles occasion. B.E. Nokia, Sagem, Ericsson.... Par cartons de 50 pièces - 20 euros

e-mail :
Phonocall@wanadoo.fr

LONDRES !! DIRECT !!!
CYM Mobile Limited
Kingston business centre
152-178, Kingston road
KT3 4AW New Malden

- *Spécialiste de produits de packs*
- *Vente directe en petites quantités*
- *Vente aux grossistes*
- *Livraison sous 24/48 h*
- *Achat / vente de lots*
- *Produits neufs libres*
- *Service en Français*

Tel : 0044 208 605 1230
Fax : 0044 208 605 1231
e-mail : cm@cym-mobile.com
www.cym-mobile.com

Daber Distribution

- *Vend et achète GSM*
- *Gros/Demi-Gros/Détails*

Tél : 01.39.90.10.02

E mail :
daber4@wanadoo.fr

GAVRINIS DESTOCKAGE
ACHETE LOTS DE PACK.
Exemple: 3410, MYX3 et 5
ACHETE :

- *Fin de séries même reconditionnées.*
- *Mobiles en panne, PMS et récent*
- *En quantité minimum 10 pièces*

Mob. : 06 63 69 21 22
Mob. : 06 20 606 550
Fax : 01 55 902 887
GROSSISTE ALLEMAND, NOUS CONTACTER URGENT.
destocktel@wanadoo.fr

CH-1963 Vetroz
SIFAR-SWISS
BP 141 -
tél. : + 41 27 346 32 71
fax : + 41 27 346 41 29
M. Charles Ponci

Télécommunications mobiles
http://www.sifar-swiss.com
e-mail :
info@sifar-swiss.com
Télécopieurs portables GSM
Transformateurs de signal GSM
Mini-cellule 900/1800 MHz
Téléphones satellite THURAYA

Tarifs publicitaires bonnes adresses

(tarifs valables pour l'année 2003)

• Adresse **non encadrée**	76 € HT
• Adresse **encadrée**	100 € HT
• Module **59 mm x 59 mm**	170 € HT
• **1/4 page**	1000 € HT

Pour toute information, contactez Aude Bigeard au 01 44 78 98 40

Les petites annonces

39 Nokia 7250. 320 €.
Bleu nuit. 04/03.
Chargeur, batterie.
AMAURY : 06 30 90 11 29

39 Siemens SL55. 330 €.
Ivoire et noire. 08/03.
Facture disponible. Chargeur, batterie, kit piéton, CD-Rom image et son polyphonique.
AMAURY : 06 30 90 11 29

38 Panasonic GD87. 350 €.
Gris. 01/03. Facture disponible. Petite rayure sur le clapet. Chargeur, 2 kits piéton, allume cigare.
FABRICE : 06 22 27 18 44
e-mail : kenzo2310@yahoo.fr

31 Orange SPV. 170 €.
05/03. Facture disponible (sous garantie). Coffret d'origine, driver PC chargeur, Socle USB, kit piéton.
Laurent : 06 63 70 72 02

31 Sony Ericsson P800. 530 €.
02/03. Facture disponible (sous garantie). Coffret d'origine, notice, driver PC / Jeux, socle USB, chargeur, batterie, cordon, carte Memory stick Duo 16 Mo avec adaptateur Memory stick, kit piéton, housse.
Laurent : 06 63 70 72 02

OFFRE RÉSERVÉE AUX PARTICULIERS

Un mois de présence pour 3,81 € seulement !

Réalisez rapidement vos transactions : votre petite annonce sur *Mobiles magazine*.
Complétez les demandes d'informations ci-dessous :

Nom : ..... Prénom : .....
Adresse : .....
Code postal : ..... Ville : .....
Tél. dom. : ..... Heures : .....
Tél. bureau : ..... Heures : .....
Tél. portable : .....
(par défaut, c'est ce n° qui apparaîtra dans l'annonce, sinon entourer vos préférences)
Adresse e-mail : .....

Je vends/j'achète (rayez la mention inutile) **le téléphone suivant :**

Marque : ..... Modèle : .....
Prix demandé : .....€ Couleur : .....
Date d'achat : .....
Facture disponible (précisez obligatoirement) : oui/non (rayez la mention inutile)
Défauts importants (précisez obligatoirement) : .....
.....
Accessoires vendus avec le produit et compris dans le prix proposé : .....
.....

Ci-joint mon règlement de 3,81 € par chèque bancaire à l'ordre de ORACOM
Adresser coupon + règlement à :

MOBILES magazine - Petites annonces
53, rue de Turbigo - 75003 Paris
(date limite de réception annonce : 15 novembre 2003 pour le numéro de décembre 2003).

Éléments sous droits d'auteur

MEGAMOS COMPOSANTS

SAS au capital de 250.000 €
AVENUE DE L'EUROPE
Z.A. 68520 BURNHAUPT LE BAS

IMPORT-EXPORT
Tél. 06.09.43.46.12.
(heures de bureau)
Fax 03.89.62.70.61.

"VENTE EXCLUSIVE AUX GROSSISTES ET A L'EXPORT"
"VEND TELEPHONES 14 JOURS"

*Nous vendons des téléphones 14 jours, reconditionnés, ou occasion, de marques NOKIA - SONY ERICSSON - SAGEM - ALCATEL - PANASONIC - PHILIPS - SIEMENS etc... aux grossistes uniquement et destinés à l'export exclusivement, ainsi que des téléphones HS pour récupération de pièces détachées. Pièces d'origine toutes marques en stock - 1er stockiste en Europe.

T20**	14 jours	60 €
T20**	2ème main	48 €
T28**	14 jours	60 €
T29**	14 jours	75 €
T39**	14 jours	90 €
T65**	14 jours	90 €
T68**	14 jours	140 €
T68**	2ème main	100 €
R310**	14 jours	70 €
8210**	14 jours	90 €
8210**	2ème main	60 €
6210**	14 jours	75 €
6210**	2ème main	60 €

*vendu par 10 pièces

**Garantie 3 mois sur ces produits
Carte mères également disponibles
Pour toutes autres pièces détachées et autres modèles de téléphones : nous consulter

www.gsmbazar.net

SUPER AFFAIRES

GSM A PARTIR DE 20 € SANS Abonnement

NEUF & OCCASION

2000 Pièces en Stock

Déblocage & Réparation

SUPER QUALITÉ GARANTIE 3 MOIS

KIT MAIN LIBRE VOITURE INSTALLATION A DOMICILE sur RDV

44 RUE DE CLICHY 75009 PARIS

TEL : 01 48 78 00 50 / FAX : 01 48 78 00 44

E-mail : contact@gsmbazar.net

50 € TTC neuf | 60 € TTC occasion | 50 € TTC neuf | 40 € TTC neuf

Le réflexe pour bien choisir votre mobile ! Mobiles Achat !

Actuellement chez votre marchand de journaux

MOBIL Shop

	S500	A800	S300	C100	E700	V200
Avec abonnement	1 €	1 €	79 €	1 €	249 €	139 €
Sans abonnement	279 €	189 €	339 €	179 €	459 €	409 €

	2100	3100	3410	6100	7250	8310
Avec abonnement	1 €	1 €	1 €	1 €	129 €	1 €
Sans abonnement	139 €	219 €	99 €	289 €	379 €	199 €

	SL55	N-Gage	T610
Avec abonnement	189 €	79 €	79 €
Sans abonnement	459 €	299 €	349 €

SFR orange

01 48 06 01 06
90 bis, av. de la République
75011 PARIS - M° Saint Maur (sortie escalator)

Éléments sous droits d'auteur

Prochain numéro

LES TOPS DE 2003 !

Ce sont les stars depuis quelques mois, ou ils vont tout juste sortir dans les prochaines semaines. Parmi tout le choix que vous aurez à Noël, quels sont les vrais « best of » de chaque catégorie ?

- **Les meilleurs mobiles avec appareil photo**
- **Les meilleurs smartphones**
- **Les plus « fashion »**
- **Les plus « gamers »**
- **Les meilleurs entrées de gamme**
- **Les meilleurs qualité-prix**

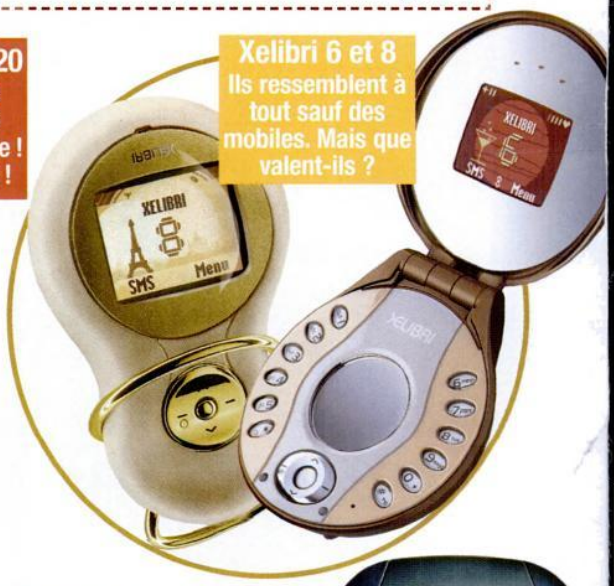
Ils sont tous le mois prochain dans un numéro de *Mobiles magazine* à ne pas manquer !

SERVICES MULTIMEDIA : LE COMPARATIF

Vodafone Live!, I-mode V2, Orange World : les trois offres de la fin de l'année confrontées point par point !

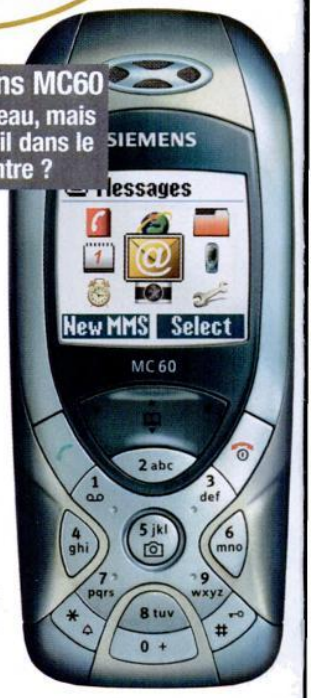
LES TESTS DU MOIS PROCHAIN

Sharp GX-20
Le haut de gamme de Vodafone Live ! déjà en test !



Xelibri 6 et 8
Ils ressemblent à tout sauf des mobiles. Mais que valent-ils ?

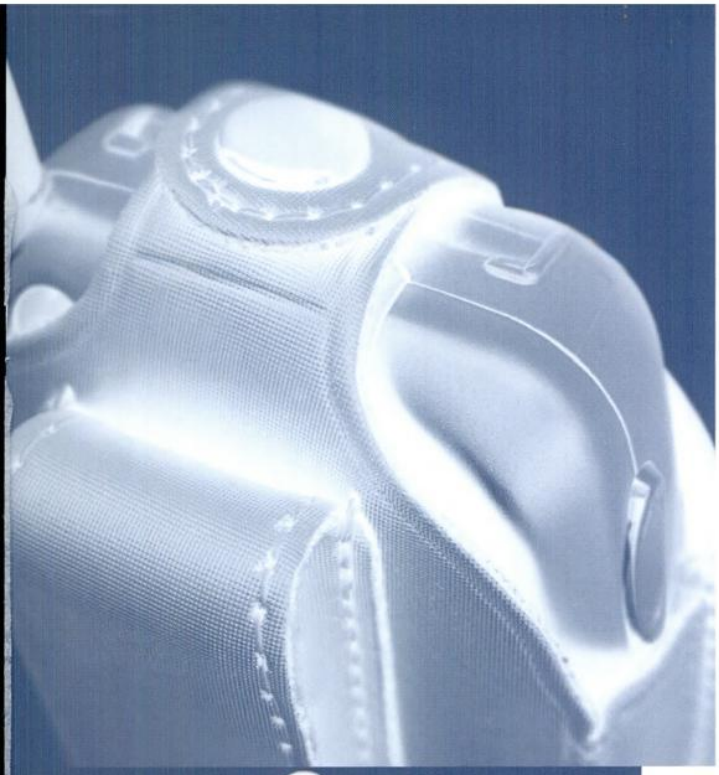
Nokia 3100
Lumineux et dédié perso.

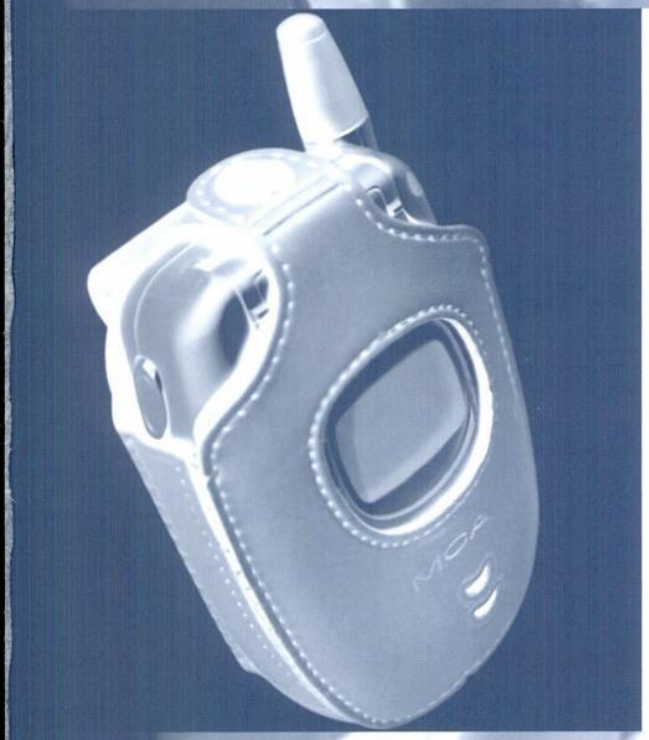


Siemens MC60
Il est beau, mais qu'a-t-il dans le ventre ?

mobiles magazine Rendez-vous le **05 Décembre** chez votre marchand de journaux !

Éléments sous droits d'auteur





HAUTES COUTURES

HAUTES COUTURES BY MCA ACCESSOIRES

LA HOUSSE SUR MESURE DE VOTRE MOBILE

5 matières :
Nubuck écologique
Soie (modèle présenté)
Crystal (la version transparente)
Cuir vachette
Cruise

Degré de finition maximum
Piqué double couture
Clip métal de sécurité

Disponibles pour la plupart des mobiles.

Piqué double couture

Clip sécurité

Disponible dans les magasins spécialisés et sur le web : **www.kabiloo.com**

www.maisondugsm.com

N° Vert 0 800 553 498

MCA ACCESSOIRES

www.manhattan-cellular.com
e-mail:info@manhattan-cellular.com

Tél : 01 42 01 08 88 - Fax : 01 42 01 09 99

Reproduction interdite sans l'accord de l'éditeur

LG | CULTE ATTITUDE

LG 7100
"Attitude"

*La touche finale - **ByTheWay**

LG 7100. Le portable conçu pour faire tourner les têtes. Y compris la sienne. Ouvrez-le. Son grand écran haute définition déborde de couleurs. Tournez-le. Le miroir dans lequel vous vous admirez est un écran organique. Pliez-le à angle droit, comme une caméra. L'objectif est dans l'axe. L'ergonomie est au rendez-vous. Vous n'aurez plus d'excuse pour ne pas vous prendre en photo. **www.lge.com/fr**

LG
Expression Completed

Éléments sous droits d'auteur