

PAGE ANIMÉE PAR NACER AOUADI

TELEPHONIE MOBILE

Nokia N93i

Sous ses abords stylés, le dernier smartphone 3G de Nokia constitue une légère mise à niveau du N93. Nouveau design et écran 16 millions de couleurs sont les principales évolutions de ce modèle.

Le N93i reprend toutes les fonctionnalités de son prédécesseur, le N93, le tout dans un boîtier légèrement plus compact et stylé. Mesurant 10,8 x 5,8 x 2,5 cm pour 163 g, ce téléphone à clapet reste toutefois volumineux et donne toujours l'impression de peser lourd lorsque vous le laissez dans une poche. C'est le prix à payer pour un téléphone qui inclut pratiquement toutes les dernières technologies majeures en date.

Le N93i arbore, en façade, une finition réfléchissante avec un écran LCD masqué qui paraît très impressionnant. Le clavier est doté d'une surface plane tout en métal avec des boutons bien espacés, tandis que le reste du N93i arbore une finition en plastique argenté. Toutefois, l'élément le plus frappant est l'objectif autofocus Carl Zeiss Vario Tessar, également utilisé sur la gamme d'appareils photo numériques à succès de Sony.

Le N93i intègre un appareil photo de 3,2 mégapixels doté d'un zoom optique 3x et d'un voyant de flash, ainsi que d'un viseur rotatif. Il suffit de faire pivoter l'écran en position latérale pour modifier automatiquement l'orientation des photos en mode paysage, tandis que si vous le faites pivoter à la verticale, vous actionnez automatiquement le mode appareil photo.

L'écran principal mesure 6 cm, avec une résolution de 320 x 240 pixels et 16 millions de couleurs, ce qui constitue une nette amélioration par rapport à l'écran de 262 144 couleurs du N93. Lorsque vous mettez en marche le N93i pour la première fois, vous constatez tout de suite combien l'écran est impressionnant par rapport au précédent N93, qui avait lui-même un très bel écran.

Celui-ci est précis et lumineux, même si vous devez le recouvrir de votre main en plein soleil, étant donné qu'il a une nette tendance à pâlir. Le N93i est par ailleurs livré avec une multitude d'accessoires utiles, dont un chargeur de voyage et des écouteurs, des câbles de

sortie vidéo et de connectivité Nokia, et une carte miniSD de 1 Go en plus des 50 Mo de mémoire interne du N93i.

Nokia conserve l'interface utilisateur Symbian S60 3^e Edition standard qui est à la fois très esthétique et très simple d'utilisation grâce à l'écran haute résolution. Les menus arborent des icônes précis et colorés et le texte est parfaitement lisible. N'importe quelle application peut être exécutée en mode paysage, moyennant une simple rotation de l'écran. Par ailleurs, vous pouvez les visionner sur un téléviseur à l'aide du câble de sortie vidéo fourni.

Il vous suffit de connecter le N93i à un poste de télévision pour voir s'afficher sur l'écran l'interface utilisateur du téléphone, ce qui facilite la navigation.

L'appareil photo numérique intégré vous permet d'enregistrer des vidéos haute qualité au format MP4 à raison de 30 images par seconde et à une résolution de 640 x 480 pixels.

Vous trouverez un zoom optique 3x et un zoom numérique 8x et, à la qualité la plus élevée, la carte SD de 1 Go devrait stocker 45 minutes d'enregistrement environ. Avec une capacité de stockage aussi élevée, vous pouvez facilement stocker plus de 500 photos à une résolution maximale de 2 048 x 1 536 pixels.

Les photos et les vidéos prises avec l'appareil photo sont remarquables comparées à la plupart des mobiles avec appareil photo, et rivalisent même avec celles d'appareils photo numériques autonomes. En revanche, le son qui accompagne les vidéos est un peu moins bon qu'avec le N93, mais la qualité du haut-parleur est remarquable, même à plein volume.

Par ailleurs, Nokia n'a toujours pas résolu le problème de nuisance sonore en cours d'enregistrement vidéo, lorsqu'on actionne le zoom optique.

La connectivité n'est pas oubliée, avec le support des standards GSM tribande, 3G, Bluetooth 2.0, infrarouge et Wi-Fi



(802.11b/g), ainsi que des ports pour les connexions USB et la sortie TV. Lorsque vous ne travaillez pas, vous avez à votre disposition la radio FM et un lecteur audio prenant en charge les formats MP3, AAC, M4A, eAAC+ et AAC+. En outre, le N93i intègre RealPlayer et peut lire la plupart des fichiers vidéo, notamment 3GP et MP4 en mode plein écran.

La connexion au réseau Wi-Fi est simple : le N93i répertorie les réseaux détectés, vous saisissez la clé de cryptage sans fil et le téléphone se connecte.

L'écran haute résolution et le navigateur Web intégré de Nokia rendent l'expérience de navigation sur Internet relativement agréable pour un téléphone. En optant pour un design plus compact, Nokia a dû diminuer la taille de la batterie, qui est désormais un modèle BL-5F de 950 mAh au lieu de la batterie plus durable de 1 100 mAh du N93. L'autonomie de la nouvelle ne vous permettra pas d'enregistrer et de visionner des vidéos de manière prolongée, alors si c'est précisément ce que vous prévoyez de faire, attendez-vous à devoir recharger la batterie chaque jour.

Caractéristiques techniques

Poids : 163 g
Système d'exploitation : Symbian OS v9.1
Batterie : BL-5F
Mémoire : 1GB et slot d'extension miniSD
Radio FM : oui stéréo
Main libre : oui
Résolution d'écran : 320 x 240
Dimensions (LxHxP) : 58 x 25 x 108 mm
Divers : caméra : Auto Focus, flash, optique Carl Zeiss, zoom optique 3X
Infrarouge : oui
Bluetooth : oui (2.0)

Nouveautés

LG-SV280 : le téléphone ergonomique à base de banane

LG nous propose un nouveau téléphone pour lequel, cette fois-ci, l'accent a été plus mis sur l'ergonomie, avec un téléphone proposant une forme assez proche de celle d'une banane.

Alors évidemment pas de panique LG a tout de même pensé à coller 142MO de mémoire à ce téléphone, mais aussi un lecteur MP3, un APN de 1,3 Mpx le tout dans un boîtier compact de 101.4x48x23.8 mm pour 105 g.



Nokia 5700 XpressMusic



Nokia annonce un nouveau modèle dans sa gamme 5xxx XpressMusic avec le 5700, un mobile 3G à clavier pivotant orienté musique.

Les succès insolents de Sony Ericsson avec sa gamme Walkman obligent la concurrence à se manifester. Nokia n'est jamais le dernier à réagir et a lancé avec les terminaux Xpress Music 5xxx une série directement concurrente offrant des fonctionnalités musicales avancées tout en possédant aussi des fonctions annexes polyvalentes.

Le Nokia 5700 Xpress Music est donc le dernier venu et reprend le système de clavier pivotant qui permet de choisir pas moins de quatre modes : smartphone, APN, lecture musicale et visiofonie. Plutôt que de faire appel à des menus compliqués ou à une multitude de touches dédiées, Nokia tente donc de simplifier l'accès aux fonctionnalités grâce au clavier rotatif. Fonctionnant sous Symbian OS S60 3rd Edition, il ne sera pas difficile d'ajouter des applications pour multiplier les fonctionnalités. Le Nokia 5700 possède également un APN 2 mégapixels, dont les clichés pourront être visionnés sur son écran 2.2 QVGA 16 millions de couleurs ou transférés par Bluetooth. C'est aussi un téléphone EDGE/3G qui permettra de profiter du haut débit mobile et de passer des appels en visiofonie. Le Nokia 5700 XpressMusic sera disponible à partir du deuxième trimestre 2007.

News...

USA : la FCC dit non aux mobiles dans les avions

Conformément aux déclarations de son président, la FCC maintient son avis défavorable concernant l'utilisation des mobiles dans les avions, en l'absence de données claires sur le sujet.

Comme il avait été présenté il y a quelques jours, la FCC (Federal Communications Commission), organisme de régulation des télécommunications aux Etats-Unis, a rendu un verdict défavorable dans le cadre de l'étude de l'autorisation d'utiliser des téléphones portables dans les avions de ligne.

Cette décision fait écho aux commentaires des opérateurs mobiles invoquant des contraintes techniques non encore résolues pouvant provoquer des dysfonctionnements sur leurs réseaux. Elle va également dans le sens de nombreux avis de voyageurs refusant de devoir supporter les conversations de quelques personnes peu discrètes tout au long du voyage.

Le Motorola KRZR Z3 arrive

Motorola devrait proposer très prochainement en Europe un nouveau téléphone mobile dédié aux réseaux haut débit : le Motorola KRZR Z3. Ce téléphone disposera de deux écrans : un de 2 pouces pour l'affichage interne (240x320/262 144 couleurs) et un second pour l'affichage externe de 1,3 pouce (120x160/65 536 couleurs).

De plus, on trouvera un capteur photo 2 mégapixels avec zoom numérique 8x et un capteur VGA en interne pour la visioconférence.

Le Motorola KRZR K3 est également tourné vers la musique puisqu'il peut lire les formats MP3, AAC, AAC+, eAAC+, MP4, XMF, WMA 9, Real Audio 8. La partie vidéo n'est pas oubliée avec la prise en charge des for-

mats MPEG4, H.263, WMV 9 et Real Video 9. La mémoire interne du téléphone s'élève à 50 Mo, extensible via l'utilisation d'une carte MicroSD (jusqu'à 2 Go).

Le téléphone sera fourni avec un navigateur Web Opera et sera capable de prendre en charge les réseaux GSM, EDGE, 3G et 3G+. Le Bluetooth (A2DP) et l'USB 2.0 seront aussi présents dans ce mobile qui mesure 42 x 103 x 16 mm pour un poids de 105 grammes.

Question autonomie, on parle de 3,5 heures en conversation et de 17,5 jours en veille. Le Motorola KRZR K3 sera vendu ce mois-ci aux alentours de 499 euros. Son prédécesseur, le Motorola KRZR Z1, est vendu à partir de 185 €.

Compétition de textos aux Etats-Unis

Il va falloir se chauffer les pouces et se préparer à faire fi de toutes les lois de la grammaire anglaise afin de gagner l'événement, annoncé comme étant la première compétition de textos aux Etats-Unis : Twist and write. Mais, car il y a un mais, le petit piment ajouté à ce concours est dû au fait que les textos ne pourront pas être écrits avec les abréviations 'smesques' populaires de nos jours. "Les textos sont devenus une véritable mode et les enfants les utilisent intensivement comme moyen de communication. On en est au point où l'on se demande, 'qui peut texter le plus vite ?' Tout le monde pense être un bon texteur", explique Amy Jones, la porte-parole de l'organisateur de cette manifestation : LG Electronics.

Les compétiteurs seront organisés en groupes, afin de voir qui peut écrire le plus de phrases données le plus rapidement, et sans erreurs. Le gagnant remportera 10 000 dollars et une place pour les finales, qui auront lieu à New-York, le 21 avril.