

Actualités accessoires

Énergie et mémoire, les prix de la mobilité

Connectland NoteCam B300

Au son, ajoutez l'image

Avec l'ouverture des messageries instantanées à l'image et le support de la visiophonie dans Skype en version 2.0, les caméras numériques à faible résolution aussi dénommées webcams, connaissent un regain d'intérêt de la part du public. À ce titre, le produit référencé NoteCam Direct B300 de Connectland présente de multiples intérêts. Vendue moins de 30 euros, cette caméra est totalement plug & play sous Windows. Sa très faible consommation en fonctionnement, comme en veille, permet de l'utiliser sur un PC portable sans réduire l'autonomie des batteries de manière notable. Elle est équipée d'un pied orientable qui s'utilise aussi en tant que clip, ce qui permet de faire face à un très large éventail de situations. Les résultats avec le logiciel Skype étant des plus probants, les professionnels comme les

particuliers seront ainsi en mesure de disposer d'une solution de visiophonie performante et peu coûteuse.

Capteur optique : CMOS 300 000 pixels, 24 bits (16 millions de couleurs)

Résolution : max. 640x480 pixels avec de 15 à 30 images/s

Mise au point : de 4 cm à l'infini avec un angle de vue de 54° (±2°) et contrôle automatique de l'exposition

Interface : port USB 1.1, compatible Twain

Consommation : en fonction, 100 mA, en veille, 500 µA

Compatibilité : PC fixes ou portables et Tablet PC sous Windows Vista/2003/XP

Dimensions, poids : 140x33x25 mm, 65 g

Prix : env. 29 euros l'unité, 39 euros la paire



Kingston microSD 256

La compatibilité SD Card en prime

Une nouvelle famille de cartes à mémoire est en passe de s'imposer sur les terminaux mobiles, il s'agit du bien sûr du format microSD destiné au marché des téléphones mobiles et des smartphones. Et ce sont bien sûr, les fonctions multimédias (photo, audio et vidéo) qui se montrent les plus exigeantes en volume de stockage. Spécialiste renommé sur le marché des cartes à mémoire, Kingston supporte le format microSD au travers d'une nouvelle gamme de produits. Mais, pour faciliter l'utilisation pour le consommateur, les cartes microSD de ce constructeur sont livrées avec un adaptateur reconstituant le format standard d'une SD Card standard (voir photo). Afin de fournir une protection contre toute perte de données accidentelle, l'adaptateur comporte un curseur de protection d'écriture. La carte 256 Mo est le premier modèle de la famille microSD, et sera suivie par des modèles aux capacités plus élevées.



Capacités : 256 Mo et autres modèles en préparation

Format : microSD, livré avec adaptateur lecture/écriture SD Card

Interface : compatible USB 2.0 et 1.1

Longévité : plus de 100 000 cycles lecture/écriture

Prix : env. 30 euros

Lexar Professional 133x

CompactFlash et SD Card, hautes performances

La nouvelle gamme de cartes à mémoire Lexar Professional se décline dans les formats CompactFlash et SD Card. Elles ont été spécialement conçues pour la photographie numérique puisque leur vitesse de transfert est 133 fois plus élevée que celle des cartes d'entrée de gamme. Ainsi, le taux de transfert moyen en écriture s'élève à environ 20 Mo/s en enregistrement. L'intérêt est double. En prise de vue en effet, il n'y a pratiquement plus de temps de latence entre deux images. Dans les applications de l'informatique nomade, il est possible de charger d'importantes quantités de données en quelques secondes, ce qui peut s'avérer précieux. Il faut dire que les capacités de la gamme Lexar Professional 133x s'élèvent à 1 et 2 Go au format SD Card et jusqu'à 4 Go au format CompactFlash. Enfin, pour bien montrer sa suprématie dans le processus de fabrication, Lexar garantit les produits de cette gamme à vie.

Capacités : 1 et 2 Go CompactFlash et SD Card, 4 Go CompactFlash

Taux de transfert : 20 Mo/s (160 Mbits/s) en lecture et en écriture

Logiciels : Rescue 2.0 et version d'évaluation de Photo Mechanic 4.0

Accessoires : lecteur SD Card compatible USB 2.0 livré avec SD 133x2 Go

Distribution : Banque Magnétique, Disposelec, MB Tech, Paris Sud Électronique, Tech Data

Prix : non communiqué



Palm LifeDrive DNA

Collecteur pour les accros à l'image

La caractéristique majeure du Palm LifeDrive réside dans le fait que cet appareil intègre un disque dur de 4 Go (cf test complet dans *PDA Pratique n°12*). Cette importante

capacité de stockage peut désormais être mise au service de la photo numérique grâce à un boîtier spécialement conçu par les ingénieurs de Palm. En plus de protéger le PDA, cet équipement intègre des interfaces USB qui permettent de connecter directement un très large panel d'appareils photo numériques pour sauvegarder les images qu'ils recèlent. Un lecteur de cartes à mémoire multiformat (SD Card, xD-Picture, Memory Stick, etc.) étend encore les capacités du LifeDrive qui se transforme ainsi en une véritable banque de données portable.



Boîtier interface pour Palm LifeDrive

Compatibilité : USB source/destination

Interfaces intégrées : lecteur aux formats SD Card, xD-Picture, Memory Stick, SmartMedia et Compact Flash

Alimentation : piles ou batteries rechargeables au format AAA

Dimensions : 144x90x24 mm

Prix : non communiqué

DLH Energy Batteries

Un spécialiste de l'énergie mobile

Fabricant français de batteries, d'alimentation et de chargeurs compatibles avec un large éventail d'appareils électroniques mobiles, DLH Energy est déjà très présent sur le marché des PDA et des smartphones. Leur gamme, qui comprend à la fois des modèles standard et des versions à haute capacité, couvre les grandes marques telles que BlackBerry, O₂, HP, QTek, Orange SPV, etc. Les produits de DLH Energy sont disponibles dans les chaînes spécialisées, chez les revendeurs en téléphonie mobile et même en grandes surfaces. Ces batteries compatibles conçues dans le respect des spécifications techniques les plus rigoureuses, sont proposées à des prix nettement plus attractifs que ceux généralement pratiqués par les constructeurs eux-mêmes. Marque française, DL Energy s'attache aussi à supporter les modèles de PDA et d'ordinateurs portables dont la fabrication a été arrêtée par le constructeur d'origine.



Capacités : 230 à 8 600 mAh

Versions : standard et haute capacité selon modèles

Produits couverts : PDA, smartphones, PC et Mac portables, consoles de jeux, appareils photo numériques, etc.

Distributeurs : FNAC, Surcouf, Pixmania, etc.

Prix : env. 30 à 130 euros selon les modèles