



Webpad  
AK12W

Tablet PC  
AK12T



### Description du produit

Cette tablette de 12,1 pouces 1280 x 800 avec un système modulaire permet de s'adapter à de nombreuses solutions et offre les dernières technologies embarquées. Ce produit est résistant à l'eau et aux chocs ce qui lui permet d'être utilisé dans des certains environnements contraignants. Les webpad sont très adaptés à des usages exigeants comme les salles stériles dans les hôpitaux, les sites industriels ou encore les usages mobiles pour techniciens et vendeurs.

### Utilisation nomade avec connexion sans fil à accès rapide

- Connexion sans fil WiFi avec carte WiFi 802.11b/g intégrée, sécurité complète WEP, WPA, WPA2, LEAP
- Option 3G HSUPA

### Intégration dans les applications

- Version windows XP familiale ou XP professionnelle (Tablet PC)
- Version client léger avec Windows XP embarqué (Webpad), il peut être utilisé connecté au serveur avec une liaison filaire ou sans fil intégrée, ou de façon autonome puis connecté pour synchronisation

### Richesse d'information

- Ecran haute résolution 1280 x 800 avec un grand angle de vision,
- Multimédia: vidéo et musique
- Compatible flash, Quicktime, Windows media player, Java,
- Reconnaissance d'écriture en option avec le logiciel myscrip de Vision-objects

### Ergonomie

- Ecran tactile, utilisable avec un stylet passif ou avec le doigt,
- 6 Touches d'accès direct programmable, molette
- Léger et facile à prendre en main grâce à une forme ergonomique étudiée,

### Nombreuses applications possibles

- video conference avec le module webcam
- **Traçabilité** : options lecteurs de code à barre avec ou sans fil, lecteur RFID
- Lecteur carte à puce PCMCIA Gemalto
- Station d'accueil pour tablette et/ou batterie de rechange en chargement seule
- utilisation sur la journée avec une batterie longue autonomie 7800 mAh

Spécifications Matérielles	Spécifications Logicielles
<p><b>Processeur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Atom N270 @ 1,6 GHz</li> </ul> <p><b>Ecran</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ecran TFT de 12,1 pouces,</li> <li>Surface tactile resistive, stylet passif</li> <li>WXGA, résolution 1280 x 800</li> </ul> <p><b>Mémoire Vive</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Type DDR SODIMM 1 Go, 2Go en option</li> </ul> <p><b>Mémoire de masse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cartes mémoire de type Compact Flash 4Go, 8Go ou 16 Go en option</li> <li>Disque dur de 1,8" de 60Go</li> </ul> <p><b>Extension et entrées / sorties</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 emplacement mini PCI interne</li> <li>jack pour casque et jack pour micro</li> <li>jack pour alimentation électrique</li> <li>2 ports USB 2.0</li> <li>VGA</li> </ul> <p><b>Audio AC97 intégrée</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>microphone, hauts parleurs intégrés</li> </ul> <p><b>Réseau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>WiFi type IEEE 802.11b/g avec roaming</li> <li>Ethernet 10/100 - RJ45</li> <li>Bluetooth (option)</li> </ul> <p><b>Périphérique de saisie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stylet, doigt, périphérique USB (non fourni)</li> <li>6 Clés de fonction programmable</li> </ul> <p><b>Indicateurs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>RF, marche / arrêt, activité disque</li> </ul>	<p><b>Système d'exploitation aux choix</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Windows XP embarqué SP3 avec compact flash (BK12W)</li> <li>Windows XP pro avec disque dur (<b>BK12T</b>), ou flash 8Go</li> </ul> <p><b>Utilitaires Windows</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Configuration et calibration, Clavier virtuel</li> <li>Rotation d'écran</li> </ul> <p><b>Sécurité Windows</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>WEP, WPA, WPA2, EAP, LEAP, PEAP</li> </ul>
	<b>Certifications</b>
	<p><b>Certifications</b> CE, UL, FCC</p>
	<p><b>Résistance</b> chocs / vibration (version compact flash)</p>
	<p><b>Résistance Eau et Poussière</b> Norme IP53, Sans ventilateur</p>
	<p><b>Température et humidité</b> en opération: +5 à +35°C, 20% à 80% humidité sans condensation  stockage: -20°C à +60°C, 20% à 80% humidité sans condensation</p>
	<b>Station d'accueil</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 x USB, 1 x RJ45, 1 x RS232, 1 x VGA (option), 1x Alimentation</li> <li>Emplacement pour charge d'une batterie seule standard (ne convient pas avec la batterie 7800 mAh)</li> </ul>
Alimentation, Poids, Dimensions	Accessoires et Options
<p><b>Batterie de type Li-ion 10,8 V</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>standard 2600 mAh: jusqu'à 2,5 heures d'utilisation.</li> </ul> <p><b>Bloc d'alimentation externe</b> : entrée 90V ~ 240V, 50/60Hz, sortie 19V</p> <p><b>Poids</b> 1,6 kg</p> <p><b>Dimensions</b> 313 x 235 x 32 mm</p> <p><b>4 Inserts</b> pour support norme <b>VESA</b></p> <p><b>Empreinte</b> pour cable anti-vol Kensington</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Batterie standard supplémentaire</li> <li>Batterie 7800 mAh jusqu'à 7,5h d'utilisation</li> <li>Alimentation supplémentaire</li> <li>Lecteur d'empreinte digitale</li> </ul> <p><b>Lecteur RFID et Carte à puce</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISO 7816 carte à puce T=0 et T=1</li> <li>- ISO 14443 type A et B,</li> <li>- 13,56 MHz</li> <li>- mifare classic, ultralight, desfire</li> <li>- sony felica type C, NFC</li> </ul> <p><b>Lecteur code barre laser (Symbol SE 4400)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- distance de lecture de 10 à 25 cm</li> <li>- codes 1D : UPC/EAN, 128/, RSS, 39, 93, codabar ...</li> <li>- codes 2D : maxicode, pdf417, datamatrix ...</li> </ul>