|  |  |
| --- | --- |
| **Contact média :**Advantech EuropeMarielle Severac01 41 19 75 70Marielle.severac@advantech.fr |  |

**Un terminal d’infodivertissement ultrafin et ultraplat**

**conçu pour les services Cloud**

C’est avec fierté qu’Advantech, fournisseur leader de prestations et de solutions pour plateformes informatiques, annonce l'arrivée du HIT-W121, adapté à diverses applications des secteurs de la santé et de l’hôtellerie. Le HIT-W121, terminal d’infodivertissement pour secteurs médicaux et hôteliers, est doté d’un écran tactile d’un seul bloc de 11,6 pouces. Sur la base d’un processeur Intel® Atom™ D510, il prend en charge les systèmes d’exploitation Windows, Android et Linux, et s’adapte aux supports muraux VESA. Conçu pour le secteur de la santé, cet appareil ultrafin convient également parfaitement aux applications de domaines commerciaux : affichage en rayons, services bancaires, et applications carte mémoire à base RFID. Le HIT-W121 dispose d'un témoin lumineux, d’une option code barre 2D, de ports COM, LAN, coaxial et USB, d’une connectivité sans fil, d’une webcam et d’un interrupteur externe. Son aspect et les touches de fonction peuvent être personnalisés, et il est facile de le monter sur un support VESA standard.

**Double certification et intégration facile**

Le HIT-W121 est doublement certifié. Il est conforme aux normes EN60601-1/UL60601-1, ainsi qu'à la norme EN 60950. Il est donc adapté aux secteur médical,et ce pour une large gamme d’applications. D’une épaisseur de 43 mm, le HIT-W121 fonctionne sans ventilateur. L’utilisation de fixation murale VESA75 permet de le fixer de diverses manières. Le bloc de support, petit et léger, est adapté à de nombreuses utilisations, et la conception en un seul bloc de l'écran principal facilite son nettoyage. Pour une intégration entièrement flexible, le HIT-W121 fonctionne sous divers systèmes d’exploitation : WES2009, WES7, Windows 7, Windows XP, Fedora Core 13, Ubuntu 10.4, ou encore Android 2.2.

**Des fonctions intégrées flexibles pour diverses applications interactives**

Le HIT-W121 intègre de nombreuses fonctionnalités. Le puissant processeur dual-core offre des performances inégalées, et l’appareil dispose de ports COM, LAN et USB permettant la connexion de périphériques externes et un support par réseau câblé. Un voyant sur l'appareil peut servir d'alarme, et les touches de programmation sur la façade peuvent être personnalisées pour obtenir, le cas échéant, des fonctions par le biais d’une seule touche. Les options de communication sont rendues possibles par l’intégration d’une webcam, d’un haut-parleur et d’un micro. Un voyant de confidentialité indique à l’utilisateur si la caméra est active.

**Des options d’extension pour répondre à des demandes précises**

Le HIT-W121 dispose également de nombreuses fonctionnalités en option pour pouvoir répondre à des besoins précis. Un lecteur de carte RFID et un emplacement pour carte mémoire sont embarqués et la prise en charge d'Android permet une communication de proximité pour les options de paiment par porte-monnaie électronique ou règlement par smartphone. Un combiné intelligent peut être fixé à l’écran pour les télécommunications VOIP avec prise d’appel automatique. il est possible d’ajouter un tuner TV et une connexion coaxiale pour que les chambres des patients dans les hopitaux disposent de la télévision par câble. La téléphonie mobile 3.5G est également prise en charge, et le HIT-W121 peut par conséquent être installé comme poste indépendant dans les commerces, avec mises à jour des données en temps réel et sans fil. L'option de code barre 2D élargie encore davantage les possibilités commerciales.

Advantech propose également la personnalisation ou la suppression des touches de programmation. Le HIT-W121 est disponible en noir mat, blanc laqué ou dans d’autres couleurs. Il est également possible d’y apposer le logo d'une société. Il est possible de masquer l'emplacement pour carte mémoire s'il est inutile.

**A propos d'Advantech**

Société créée en 1983, Advantech propose des produits, services et solutions fiables et à la pointe de l'innovation. Advantech offre des intégrations systèmes matériel et logiciel complètes, des services de conception orientés clientèle, des systèmes embarqués, des produits d’automatisme et une assistance logistique mondiale. Nous travaillons en étroite collaboration avec l’ensemble de nos partenaires pour pouvoir offrir des solutions complètes destinées à une vaste gamme d’applications dans des secteurs variés. Nous avons pour mission de participer à l’élaboration d’une planète intelligente en offrant des solutions et des produits informatiques embarqués dédiés à l’automatisme, et ce afin d’améliorer la façon dont le monde vit et travaille. Avec Advantech, les applications et innovations rendues possibles par nos produits sont sans limite.