**Contact Client :** **Contact Presse :**

Advantech Europe Advantech Europe

Customer Care CenterMarielle Severac

N°Vert: 00800 24 26 80 80Tel : 01.41.19.75.70

[customercare@advantech.eu](mailto:customercare@advantech.eu) [marielle.severac@advantech.fr](mailto:marielle.severac@advantech.fr)

**L’UBiQ-480 :**

**Une touche d’élégance chez soi, au bureau ou à l’extérieur**

***Europe, avril 2010 –*** Advantech, leader mondial des solutions et services ePlatform, annonce l’UBiQ-480, terminal tactile avec écran TFT de 7 pouces et caméra CMOS de 1,3 M pixels, à monter dans un mur, sur un bureau ou sur une table de conférence. L’UBiQ-480 se comporte comme un centre de télécontrôle interactif qui peut aussi diffuser des contenus audio et vidéo. Un micro et des haut-parleurs intégrés permettent de l’utiliser facilement sans combiné, et il intègre une technologie d’annulation de bruit. Son processeur FreeScale i.MX31 à 523 MHz exécute WinCE, avec une interface graphique astucieuse conçue pour être utilisée chez soi, à l’hôtel et au bureau comme terminal de vidéoconférence. Six clés de fonctions programmables et des façades échangeables permettent de le personnaliser en fonction du décor. L’UBiQ-480 est susceptible de contrôler les systèmes environnementaux d’un immeuble comme l’air conditionné et l’éclairage, ainsi qu’une variété d’autres dispositifs grâce à son large éventail d’options de connectivité. Il se relie en réseau grâce à une interface sans fil optionnelle ; il dispose d’un port de maintenance d’accès pratique derrière le panneau avant ; et il supporte la suite de développement UBiQ d’Advantech, qui assiste les intégrateurs système en minimisant le temps de mise sur le marché.

**Une pléthore d’options de communication**

L’UBiQ-480 offre une foule d’options d’E/S. Il est équipé de deux interfaces réseau, d’interfaces RS-232, RS-485, USB et E/S numériques. Les doubles interfaces réseau sont conçues en d’emblée pour la sécurité, et le riche ensemble de connecteurs permet à l’UBiQ-480 de contrôler virtuellement n’importe quelle fonction, allant des appareils audio, vidéo et de communication aux systèmes d’éclairage, de climatisation et de sécurité. Le port USB est situé sous le panneau avant pour que la maintenance soit facilement effectuée sans avoir à enlever le terminal de son site. Il est également facile d’ajouter l’UBiQ-480 à une infrastructure existante, car la connexion réseau dispose de la technologie POE (Power over Ethernet) d’alimentation par câble Ethernet, qui évite l’emploi de câbles supplémentaires.

**Personnalisation, vidéo haute résolution et contrôle aisé**

Des façades de différentes couleurs sont disponibles pour s’adapter aux goûts personnels et au décor, lui donnant une apparence compatible avec un style d’intérieur, un design d’entreprise ou un décor d’hôtel. Le système délivre des images vidéo en temps réel, grâce à une caméra CMOS de 1,3 M pixel. L’UBiQ-480 convient ainsi aux applications de vidéosurveillance domestiques, et peut aussi servir de terminal de vidéoconférence personnel équipant les sièges d’une salle de conférence. L’UBiQ-480 dispose enfin d’un port infrarouge pour télécommande facilitant son emploi, et il est largement compatible avec la plupart des interphones existants.

**Temps de mise sur le marché réduit grâce au kit de développement**

L’UBiQ-480 a été conçu en pensant à l’intégrateur système. Pour rester compétitif et profiter de la demande en systèmes pour bâtiments intelligents, il est essentiel de se déployer rapidement sur le marché. La compatibilité avec la suite de développement UBiQ donne aux développeurs la possibilité de créer rapidement des applications à l’aide des fonctions courantes inclues dans le kit. Six clés de fonctions programmables permettent de tailler le terminal sur mesure, en fonction des spécifications de chaque client.

[Fiche technique](http://download.advantech.com/ProductFile/1-D9F9VJ/UbiQ-480_DS(090720).pdf)   
  
[Page produit](http://www.advantech.eu/products/UbiQ-480/mod_1-D9FA3N.aspx)

**A propos d’Advantech**

Fondée en 1983, la société Advantech est le leader mondial de solutions ePlatform avec des solutions hardware et software mais également un service sur mesure. Advantech propose plus de 1000 produits et solutions parmi 3 grandes gammes: Embedded & Industrial Computing, eServices & Applied Computing et Industrial Automation. Reposant sur l’expertise de plus de 3400 personnes, Advantech déploie un important réseau de vente et de marketing dans 18 pays et 39 grandes villes pour un service «Fast-Time-to-market» aux clients du monde entier. Advantech est un **membre Premier du programme Intel® Embedded and Communications Alliance**, qui regroupe les sociétés fournissant des solutions informatiques matérielles et logicielles ainsi qu’un support sur les activités embarquées d’Intel®.(Site web: [www.advantech.eu](http://www.advantech.eu))

Site Marchand : <http://buy.advantech.eu/>