

*Itium*Screen



Écran intégré et processeur haut de gamme pour les applications bureautiques, métier ou points de vente basées sur les serveurs Windows, Unix/Linux ou les main-frame iSeries, zSeries.

Puissant et compact

Disponible sous
Windows Embedded
et Linux

Client léger Windows et Linux avec écran LCD intégré

COMPACT ET PUISSANT

Itium Screen combine puissance et encombrement minimal, grâce à un écran LCD intégré ou une dalle tactile (en option) pour une utilisation sans clavier ni souris. Disponible en versions Linux, Windows Embedded CE et Standard, Itium Screen est conçu pour apporter aux entreprises le meilleur des deux mondes, la robustesse du client léger et la puissance des applications Web 2.0 et Internet riche (RIA). Grâce à une connectivité étendue (USB, Gigabit Ethernet, Wifi en option), Itium Screen permet d'accéder à toutes les applications basées sur des serveurs Windows, Unix/Linux, iSeries, zSeries, via les protocoles Microsoft RDP ou Citrix ICA, mais aussi d'exploiter une large gamme de périphériques bureautiques ou professionnels.

100% ADAPTABLE

Comme tous les clients légers de la gamme Itium d'Impact Technologies, l'Itium Screen a été conçu pour apporter aux entreprises la robustesse et la flexibilité de configurations matérielles et logicielles entièrement personnalisables en fonction

du besoin métier. À la pointe de l'innovation sur le marché des clients légers, Impact Technologies a développé une expertise avancée des noyaux d'exploitation Windows Embedded et Linux (distribution ITLinux), facilitant la réalisation de configurations spécifiques, même en petits volumes. Avec la gamme Itium, c'est le client léger qui s'adapte aux attentes de l'entreprise et non l'inverse.

ADMINISTRATION SIMPLIFIÉE

Choisir Impact Technologies, c'est aussi choisir l'autonomie. Grâce à la solution d'administration Itium Admin Services (IAS), les administrateurs peuvent tout gérer à distance : la configuration des paramètres utilisateurs, les mises à jour planifiées des applications ou du noyau d'exploitation, le remplacement d'une application par une autre. Les clients légers Impact Technologies bénéficient en outre d'une garantie de 3 ans avec échange anticipé sur site (en option), afin de réduire les coûts tout en offrant une disponibilité optimale aux utilisateurs finaux.

POINTS FORTS

MATÉRIEL

- Connectivité étendue : Gigabit Ethernet, RS232, 4 ports USB
- Une seule alimentation
- Ecran polymère résistant
- Alimentation externe
- Refroidissement par convection naturelle
- Compatibles claviers et souris standards

LOGICIELS

- Système d'exploitation personnalisable (Linux, Windows Embedded CE ou Standard)
- Navigateur intégré (Internet Explorer 6 ou 7, ou Firefox 3.5)
- Sur demande, intégration d'applications bureautiques et/ou métiers
- Liberté de choix du protocole (RDP ou ICA)
- Gestion des ports série en local
- Clients VPN, PPPoE intégrés
- Support SNMP

OPTIONS

- Dalle tactile LCD TFT de 17 pouces
- Accroche VESA (pour fixer l'écran à un mur, une potence ou un bras)
- Wifi 802.11 a/b/g/n
- Pack émulation de terminaux (émulations 5250, 3270, VTxx, HP/UX, SCO Console...)
- Intégration d'un périphérique supplémentaire (port de communication...)
- Double écran
- Lecteur Carte CPS Sesame Vitale externe
- Pack clavier/souris PS2
- Extension Flash & DDRAM avec ou sans partition data
- Extension de garantie de 1 ou 2 ans



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Itium Screen CE	Itium Screen XPE	Itium Screen ITL
LOGICIEL	Logiciels embarqués / Caractéristiques du firmware	Windows Embedded CE Internet Explorer 6	Windows Embedded Standard Internet Explorer 7
	Compatibilité avec les principaux systèmes d'exploitation serveur et hyperviseurs du marché	Microsoft Windows 2000/2008 Terminal Services, Windows XP, Windows Server Hyper-V, Citrix Metaframe XP, NFuse et XenServer, VMware ESX Server, Oracle VM	
	Logiciel d'administration	Itium Screen est fourni avec Itium Admin Services (IAS), solution d'administration centralisée pour ses clients légers Itium, quel que soit le noyau d'exploitation	
MATÉRIEL	Microprocesseur	Processeur : VIA 1 GHz haute intégration	
	Mémoire	Mémoire RAM : DDR2 256 Mo (ext. à 1 Go). Mémoire Flash : 32 Mo (ext. à 4 Go)	
	E/S & périphériques	2 ports PS/2 (clavier et souris) - 1 port série 115.200 bauds connecteur DB9 - 4 ports USB	
	Réseau	Port Gigabit Ethernet : paire torsadée, connecteur RJ45	
	Vidéo	Ecran LCD TFT 17 pouces intégré : résolution de 1280 x 1024 Vitesse de rafraîchissement : jusqu'à 85 Hz	
	Audio	1 sortie ligne stéréo 16 bits 44 KHz, 1 entrée micro	
	Dimensions et poids	H : 413 - L : 366 - P : 90 (mm) - Poids : 6,5 kg	
	Montage	Pied vertical ou support de fixation VESA (75/100 mm)	
	Alimentation	Alimentation externe - Automatique de 100 V à 240 V / 50Hz - 60 Hz	
	Conformité aux réglementations	Certification EMI : CE - Conforme à la norme RoHS	
	Environnement	Température : exploitation de 5 °à 40 °C Stockage : de -10 °à 60 °C - Humidité : 90% maximum sans condensation	
Garantie	3 ans, retour atelier		