

J2 225

Écran tactile avec ordinateur intégré



Principales Caractéristiques

- > Processeur Intel Dual Core Atom 1,86 GHz
- > Ecran tactile plat sans bezel
- > Ecran 16/9, 14 pouces
- > Petit et compact
- > Disque dur 2,5 pouces de 160 Go ou SSD de 16 Go
- > 2 Go de mémoire en standard, 4 Go max
- > Base entièrement réglable : de 0° à 90°
- > 4 ports de série alimentés externes
- > 4 ports USB externes
- > Port pour afficheur avec prise en charge HDMI
- > Sortie +12 V alimentation périphérique

Bénéfices Clients

- > Intel Cedar Trail chipset et processeur
- > Très faible consommation
- > émission de carbone extrêmement faible
- > Options de montage de la Base : sur un mât, un bras ou un mur
- > Faible coût avec des fonctionnalités complètes



J2 225 Écran tactile avec ordinateur intégré

Avec son style élégant et moderne et ses performances, le J2 225 est parfaitement adapté pour les marchés des points de vente des écrans low cost. Son prix et sa performance inégalés associés à sa fiabilité, sa facilité d'utilisation et la présence de toutes les fonctions nécessaires à la gestion de l'entreprise lui confère un bon ROI (retour sur investissement). Le MSR et les options d'affichage secondaires en font un outil parfait pour les entreprises du marché des POS, ainsi que pour celles des autres secteurs verticaux, comme les secteurs du médical et de la santé.

Afin de fournir un produit de haute performance à un faible coût et d'une longue durée de vie, le J2 225 est équipé du nouveau processeur Intel Atom Cedarview. Cette nouvelle génération d'Intel Atom Cedarview 32nm offre une vitesse supérieure à l'actuelle gamme de processeur Atom d'Intel, avec une plus faible consommation, pour un prix identique. Comme partie intégrante du roadmap Intel, le processeur et le chipset D2550 seront suivis pendant 7 ans, à compter de sa date de sortie.

Le J2 225 utilise un écran large 14 pouces de ratio 16/9, qui peut non seulement exécuter les applications actuelles de l'écran tactile écrites pour un écran de ratio 4/3 en utilisant l'option d'échelle intégrée du contrôleur vidéo, mais également les nouvelles applications écrites, et ce afin de pouvoir profiter au maximum d'un écran plus large.

Le J2 225 est conçu pour ne pas occuper plus de place qu'un petit moniteur de bureau, tout en étant un ordinateur complet. Le bras pivotant est entièrement réglable, en aluminium moulé, l'unité de base est conçue pour se replier à plat pour en faciliter le déplacement. Le tout dans un design qui permet de l'adapter à de nombreux accessoires de montage et de fixation VESA, telles que sur un mât ou sur un mur. Le J2 225 est un écran polyvalent, de faible encombrement l'outil par excellence des points de vente.

**Tous les produits J2
sont conformes aux
normes RoHS et WEEE**



J2 225

Écran tactile avec ordinateur intégré

Carte Système

Processeur	Intel Atom Dual Core 1,86 GHz D2550
Chipset	NM10
Mémoire	DDR3 SODIMM 2 Go standard, 2 emplacements, jusqu'à 4 Go

LCD & Ecran Tactile

LCD	14" TFT (1366 x 768) rétro-éclairage LED
Ecran Tactile	Ecran plat sans rebords 'True Flat Resistive'
Luminosité	220 cd/m2, réglage automatique de l'éclairage

Port I/O

Séries	4 ports de série + option d'alimentation 12 V
USB	4 ports externes USB 2.0
Sortie	+12 volts alimentation périphérique
LAN	10/100/1000 Base-T
Ecran Secondaire	Port avec prise en charge HDMI, DVI et VGA
Tiroir-caisse	2 points d'alimentation 2 x 24/12 VDC
Audio	Haut-parleurs internes, casque/ prise jack micro
Alimentation	+19VDC de l'adaptateur d'alimentation 65W monté dans la base

Stockage

HDD ou SSD	Changement rapide, 2,5 "SATA 3,0 Gbit / s, SATAHDD ou SSD standard à glisser
------------	--

Extension

Mini-PCI Express	1 emplacement Mini PCI Express (pour le WiFi)
------------------	---

Environnement

EMI	CE/FCC Class A
Sécurité	LVD adaptateur externe UL c/us, CE, TUV, autres

Température de fonctionnement 0 – 40° C
Résistant aux projections d'eau et à la poussière

Options

MSR	3 pistes ISO support OPOS
Ecran client	Ecran arrière, 20 caractères x 2 lignes VFD,
Ecran secondaire	10.1 - 16:9 1024 x 600 Ecran Plat TFR luminosité du LED retro-éclairé alimentation J2 L225
LAN sans fil	802.11b/g/n, interne
Lecteur i 'bouton	4 emplacements de montage possible
Lecteur d'empreinte digitale	4 emplacement de montage possible

Logiciels Supportés

O/S supportés	Windows 7, Windows 7 Embedded, XP Pro, POSReady 7 XP, POSReady 2009, XP Embedded standard, Compact Windows 7
OPOS	Driver OPOS pour MSR, Afficheurs, Tiroirs de caisse

Dimensions

(Plié)
Largeur: 361mm (14.2")
Profondeur: 254mm (10.0")
Hauteur: 81mm (3,2")

Angle de vision: 55°
Largeur: 361mm (14.2")
Profondeur: 232mm (9,1")
Hauteur: 255mm (10.0")

Poids: 3,7kg (8,14kg)



Afficheur client



Ecran secondaire



Carte Mère



Pivote de 0 à 90°
(Plat pour transport)

Contact

Siège international
J2 Retail Systems
J2 House
Clayton Road
Birchwood
Warrington
WA3 6RP
United Kingdom
T 44 (0) 1925 817003
www.j2retailsystems.com

France
J2 Retail Systems (France)
68 bis Boulevard Pereire
75017 PARIS
France

T +33 (0)1 44 01 54 55
www.j2retailsystems.fr



www.j2retailsystems.com