

J2 680

Écran tactile avec ordinateur intégré



Les points essentiels

- > Processeur Intel Core Quad i7/i5 ou options Pentium Dual-Core ou Celeron
- > Ecran plat, sans bezel
- > Ports séries ou USB alimenté
- > Ecran tactile résistif ou capacitif projeté (PCT)
- > Port vidéo secondaire avec support HDMI
- > Option sans ventilateur
- > Option ASI intégrée
- > Montage VESA
- > Garantie constructeur 3 ans

Avantages

- > Haute performance
- > Fiabilité
- > Versatilité
- > Longue durée de vie
- > Riche en fonctionnalités
- > Faibles coûts d'acquisition



J2 680 Haute performance

Puissant – Riche en fonctionnalités - Fiable

Parfaitement conçu pour les secteurs Retail, CHR et le monde des loisirs, le J2 680 est aujourd'hui le TPV intégré le plus performant sur le marché. De ces processeurs - une combinaison de fonctionnalités rarement vue dans un seul et même système d'encastrement - à sa grande fiabilité : le J2 680 convainc par sa très haute performance et par un rapport qualité/prix sans rival.

Cette nouvelle caisse utilise la toute dernière technologie de processeur Sandy Bridge Quad Core, présente dans les ordinateurs les plus puissants, et gère jusqu'à 16GB de RAM. Il est, sans aucun doute, l'un des TPV les plus puissants sur le marché. Grâce à sa grande puissance, le J2 680 répond parfaitement aux besoins des

logiciels POS dits "gourmands", tout en assurant la vitesse de traitement nécessaire pour la gestion de grandes bases de données et des futures fonctionnalités au point de vente.

L'écran "Zero bezel" convainc non seulement par son design moderne et élégant. Il est aussi très facile à nettoyer et résistant à la poussière et aux liquides, ce qui le rend parfaitement adapté aux environnements CHR et Retail. De plus, son écran tactile capacitif projeté est équipé des dernières fonctionnalités tactiles avec des capacités gestuelles. Grâce au système VESA et le design J2 "tout dans la tête", l'écran peut être monté sur un bras ou au mur, ce qui permet une grande flexibilité de montage.

L'ajout de ports série et ports USB alimentés réduit le câblage et permet l'alimentation des périphériques depuis le terminal. Son disque RAID hot swap, dotée d'options telles que disques SSD, ASI intégrée, MSR, lecteur d'empreintes digitales et écran client, ainsi que ses multiples possibilités de montage font du J2 680 l'un des terminaux POS le plus riche en fonctionnalités.

Tous les produits J2 sont conformes aux normes RoHS et WEEE

J2 680

Écran tactile avec ordinateur intégré



Carte système

CPU	Jusqu'à Intel i7- 2600 Quad Core 3,4 GHz
Gestion à distance	Options vPro et AMT pour CPUs i5 et i7
Chipset	Q67
Mémoire système	2 emplacements DDR3 1333/1667MHz jusqu'à 16GB
Mémoire graphique	Chipset intégré Intel jusqu'à 1353MHz

LCD et écran tactile

LCD	15" TFT sans bezel
Résolution	1024 x 768
Ecran tactile	Ecran tactile résistif ou capacitif projeté

Ports I/O Externes

I/O Externes

Port USB	2 dans le câblage 1 x côté gauche
USB alimenté	2 x 12V, 1 x 24V
Port série	4 ports, alimenté par BIOS configuré avec interface DB9
Port imprimante	24V port pour Imprimante POS
Port LAN	1 X 10/100/1000
Tiroir-caisse	1 x RJ-11 (12V ou 24V)
Audio	1 x Micro/ prise jack IN, 1 x casque/ prise jack sortie
Second écran	1 x VGA, 1 x port affichage (HDMI & DVI)

Mémoire

HDD ou SSD	SATA 3.0 600 MB/s 2 x 2.5" SATA 3.0 HDD ou SSD 160 SATA HDD standard configuration RAID 0/1 & HDD hot swap
------------	--

Expansion

Prise Mini-PCI-E	1 x support 802.11 b/g/n carte WLAN
------------------	-------------------------------------

Environnement

Températures conseillées

Fonctionnement	0°C -40°C
Stockage	-20°C ~55°C

Humidité conseillé

Fonctionnement	20% - 80% RH sans condensation
Stockage	20% - 80% RH sans condensation

Résistant à la poussière et à l'eau	IP 65 (panneau frontal)
-------------------------------------	-------------------------

Options

MSR	RFID	MSR/ Lecteur d'empreintes digitales
iButton	Second écran	MSR/iButton
UPS	Écran client	Lecteur d'empreintes digitales

Dimensions

Largeur : 365 mm
Épaisseur : 220 mm
Hauteur : 310 mm



Logiciels Supportés

O/S supportés	Windows XP Pro, Linux, POSReady 7, Windows 7, Windows XP Embedded Standard 7, POS Ready 7.
---------------	--

Certification

Certificat EMI et Sécurité FCC Classe A / CE Mark / LVD



Zéro Bezel



Ports multiples dont port alimenté USB et port série



Design carte mère unique



Options multiples dont écran client et MSR

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