



## JS-970 TOUT EN UN LE SYSTÈME POS MODULAIRE CONÇU POUR PLUS DE FLEXIBILITÉ

Avec plus de 35 ans d'innovation et d'expérience dans le secteur de la distribution, les solutions POS (Terminaux Point de Vente - TPE) de Panasonic sont conçus pour résister aux environnements difficiles et pour fournir un faible Coût Total de Possession (TCO) mais avec toutes les performances que vous attendez d'un leader dans le domaine des technologies.

Le nouveau JS-970 offre un nouveau design, de la fiabilité et des performances pour les entreprises.

- Processeur Intel® Core™ i5-4590T vPro™ ou Intel® Pentium™ G3320TE
- Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows
- Ecran 15" XGA (1024 x 768) ou 17" SXGA (en option et en mode projet)
- Ecran tactile résistif (écran tactile 15" capacitif (en option et en mode projet)
- Ecran sans cadre conforme à l'indice de protection IP52
- Angle d'inclinaison de 20° à 90°
- Angle d'oscillation de 15° vers la droite et la gauche
- Configurations flexibles et modulaires
- Facile à entretenir
- Ecran face au client (en option)
- Clé Dallas en option
- 3 x ports COM (2 x alimentés)
- 2 x ports USB alimentés (12 V & 24 V)
- 2 x tiroirs-caisses
- 2 x USB 2.0 et 2 x USB 3.0



**TOUGHPAD**

## SOLUTION PROFESSIONNELLE DE TPV

Le nouveau JS-970 a été conçu pour tenir compte des principes clés de la distribution : flexibilité, fiabilité et service client. Nouvelle conception fine tout en un, solution de fixation flexible et performances professionnelles grâce au nouveau processeur Intel Core i5. Possibilité de changer facilement entre deux écrans tactiles de taille différente pour une personnalisation en fonction des exigences de chaque détaillant. La fiabilité et le fonctionnement continu sont assurés par la robustesse de la structure.



Plateforme informatique	Intel® Core™ i5-4590T vPro™ (2,0 GHz, 6 Mo Intel® Smart Cache, Chipset Intel® série 8 Express QM87) ou Intel® Pentium® G3320TE (2.3GHz, 3MB Intel® Smart Cache)	
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows Embedded 8.1 Industry Pro Commerce de détail Windows Embedded 8.1 Pro Windows Embedded POSReady 7 Windows® 7 Professionnel pour les systèmes embarqués	
Carte graphique	Intel® HD Graphics 4600	
Mémoire vive (RAM)	4 Go (max. 16 Go)	
Disque dur	320 Go (Serial ATA), 64 Go (SSD) en option	
Ecran LCD	15" XGA (1024 × 768) 17" SXGA (1280 × 1024)	
Ecran tactile	Ecran tactile résistif (avec technologie capacitive projetée - en option et en mode projet)	
Angle de rotation	Inclinaison : 20° à 90°, oscillation : 15° vers la droite et la gauche	
Haut-parleur	2 × 1 W stéréo	
Connectiques	Port COM :	3 × (RJ-50, 2 × alimentés +5 V ou 12 V)
	Port d'affichage	1
	Réseau local (LAN) :	1 × (RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T)
	USB 2.0 :	2 × (E/S panneau) 2 × (sur l'écran)
	USB 3.0 :	2 × (E/S panneau)
	USB alimenté :	2 × (1 × 12 V, 1 × 24 V)
	USB pour communication sans fil :	1 × (sur l'écran)
	Tiroir-caisse :	2 × (RJ11, 24 V)
	eSATA	1 ×
	Audio :	1 × sortie de ligne 1 × entrée micro
Options	Ecran client :	Afficheur fluorescent (VFD) LCD 12,1" XGA (1024 × 768) Ecran tactile résistif 12,1" XGA (1024 × 768) avec appareil photo 720p
	Module d'identification :	Lecteur de bande magnétique (piste ISO 1, 2, 3) Lecteur de bande magnétique sécurisé (chiffrement Triple DES et AES) Lecteur d'empreintes digitales (de type balayage optique) Unité combinée sécurisée bande magnétique & empreintes digitales iButton (bouton de pression prolongée) Batterie en cas d'arrêt
Alimentation	Adaptateur secteur (placer en position debout) :	Entrée 100 V-240 V CA, 50/60 Hz, sortie 19 V, 180W CC, 9,48 A
Dimensions (l × P × H)	367 mm × 291 mm × 374 mm	
Poids	Environ 11.3 kg	
Environnement	Indice de protection :	IP52 (écran), IP32 (système complet)
	Température de fonctionnement :	de 5 à 40 °C
	Humidité en fonctionnement :	15 % à 85 % HR (sans condensation)
	Température de stockage :	de -30 à 60 °C
	Humidité de stockage :	10 % à 90 % HR
Accessoires	Tiroir-caisse (8 + 4 compartiments) :	JS-170CD-E30 (câble convertisseur nécessaire)
	Tiroir-caisse (5 + 5 compartiments) :	JS-170CD-E30 (câble convertisseur nécessaire)
	Boîtier de commande (de série) :	JS-140MS-020
	Distributeur de pièces de monnaie	JS-TFLEX-CDEU22