



# DAS MULTIFUNKTIONSTALENT JS-970

## DAS MODULARE POS-SYSTEM FÜR DEN FLEXIBLEN EINSATZ

Panasonic verfügt über 35 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Innovationen im Einzelhandel. Um den rauen und durchaus schwierigen Einsatzbedingungen im Einzelhandel gerecht zu werden, hat Panasonic widerstandsfähige Kassensysteme entwickelt, die allen Situationen standhalten, geringe Gesamtkosten auf die Nutzungsdauer (TCO) sichern und gleichzeitig das ganze Pensum der Leistungsfähigkeit, die man von einem globalen Technologieführer erwartet, bietet.

Das neue JS-970 stellt sich in einem innovativen, vielseitigem Design vor und zeichnet sich durch sichere Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit aus.

- Intel® Core™ i5-4590T vPro™ oder Pentium® G3220TE Prozessor
- Unterstützt Windows-Betriebssysteme
- 15-Zoll XGA (1.024 x 768) Display (17-Zoll SXGA optional projektbasiert)
- Resistiver Touchscreen (15-Zoll kapazitiver Touchscreen projektbasierte Option)
- IP52 geschütztes Display mit flachem Rahmen
- Neigungswinkel 20° bis 90°
- Schwenkwinkel 15° links und rechts
- Wartungsfreundlich
- Duales Display zur beidseitigen Einsicht (optional)
- Dallas Key optional
- 3 x COM-Schnittstelle (2 x mit Stromversorgung)
- 2 x USB mit Stromversorgung (12 V & 24 V)
- 2 x Geldfachschränke
- 2 x USB 2.0 und 2 x USB 3.0



## PROFESSIONELLES POS-SYSTEM

Das neue JS-970 bietet Zuverlässigkeit, Flexibilität und Kundenservice auf höchstem Niveau, welches die maßgeblichen Faktoren im Einzelhandel sind. Das Gerät präsentiert sich in einem neuartig schlanken Design, bietet flexible Montagemöglichkeiten und innovative Darstellung mit Hilfe des neuen Intel Core i5 Prozessors. Um den individuellen Anforderungen im Einzelhandel gerecht zu werden, bietet das System zudem die Möglichkeit einfach und schnell zwischen zwei Touchscreen Größen zu wählen und mit seiner Stabilität sichert es absolute Zuverlässigkeit und Dauerbetrieb.



|                              |  |   |
|------------------------------|--|---|
| Computerplattform            | Intel® Core™ i5-4590T vPro™ (2,0 GHz, 6 MB Intel® Smart Cache, Intel® 8er-Serie Express-Chipsatz QM87) oder Intel® Pentium® G3320TE (2.3GHz, 3MB Intel® Smart Cache) |   |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail<br>Windows Embedded 8.1 Pro<br>Windows Embedded POS Ready 7<br>Windows® 7 Professional for Embedded Systems                 |   |
| Grafikchip                   | Intel® HD Graphics 4600  |   |
| RAM                          | 4 GB (max. 16 GB)  |   |
| Speicher                     | 320 GB HDD (Serial ATA), 64 GB SSD optional  |   |
| LCD                          | 15-Zoll XGA (1.024 x 768) LCD<br>17-Zoll SXGA (1.280 x 1.024) LCD  |   |
| Touchscreen                  | Resistiver Touchscreen (projektiv-kapazitiver Touchscreen optional)  |   |
| Öffnungswinkel               | Neigungswinkel: 20° bis 90°, Schwenkwinkel: 15° links und rechts   |   |
| Lautsprecher                 | 2 x 1 W Stereo   |   |
| Schnittstelle                | COM:   | x 3 (RJ-50, x 2 mit Stromversorgung +5 V oder 12 V)   |
|                              | Display-Anschluss:   | x 1   |
|                              | LAN:   | x 1 (RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T)  |
|                              | USB 2.0:   | x 2 (I/O-Panel)<br>x 2 (an der Display-Einheit)   |
|                              | USB 3.0:   | x 2 (I/O-Panel)   |
|                              | USB mit Stromversorgung:   | x 2 (12 V x 1, 24 V x 1)  |
|                              | USB für drahtlose Kommunikation:   | x 1 (in der Display-Einheit)  |
|                              | Geldfachschublade:   | x 2 (RJ11, 24 V)  |
|                              | eSATA:   | x 1   |
|                              | Audio:   | x 1 Line-Ausgang<br>x 1 Mic-Eingang   |
| Optionen                     | Kunden-Display:  | Vakuum-Fluoreszenz-Display (VFD)<br>12,1-Zoll XGA (1.024 x 768) LCD<br>12,1-Zoll XGA (1.024 x 768) resistiver Touchscreen mit 720p-Kamera   |
|                              | ID-Modul:  | Magnetstreifenlesegerät (ISO-Spur 1, 2, 3)<br>Sicheres Magnetstreifenlesegerät (T-DES- und AES-Verschlüsselung)<br>Fingerabdrucklesegerät (optional als Scanner)<br>Sichere Kombinationseinheit aus Magnetstreifenlesegerät und Fingerabdrucklesegerät<br>iButton (Touch-and-Hold-Probe)<br>Shutdown-Batterie |
| Stromversorgung              | Wechselstromadapter (in Halterung):  | Eingang 100 V–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, Ausgang 19 V Gleichstrom, 9,48 A, 180W  |
| Abmessungen (B x T x H)      | 367 mm x 291 mm x 374 mm   |   |
| Gewicht                      | Ca. 11.3kg   |   |
| Umgebungsbedingungen         | Eindringenschutz:  | IP52 (Display), IP32 (komplettes System)  |
|                              | Betriebstemperatur:  | 5 °C bis 40 °C  |
|                              | Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:  | 15% bis 85% relative Luftfeuchtigkeit (keine Kondensation)  |
|                              | Lagertemperatur:   | -30 °C bis 60 °C  |
|                              | Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:   | 10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit   |
| Zubehör                      | Geldfachschublade (8 + 4 Fächer):  | JS-170CD-E30 (Konvertierungskabel erforderlich)   |
|                              | Geldfachschublade (5 + 5 Fächer):  | JS-170CD-U20 (Konvertierungskabel erforderlich)   |
|                              | Tastatur (seriell):  | JS-140MS-020  |
|                              | Münzpender:  | JS-TFLEX-CDEU22   |

Intel, das Intel Logo, Intel Pentium und Celeron sind Marken der Intel Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Microsoft® und Windows® sind eingetragene Marken der Microsoft® Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle anderen aufgeführten Markennamen sind eingetragene Marken der innehabenden Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Alle genannten Betriebsbedingungen, Zeiten und Zahlen sind Optimalwerte oder Idealwerte und können aufgrund individueller oder lokaler Gegebenheiten abweichen.

Computer Product Solutions (CPS) BU, Panasonic System Communications Company Europe (PSCUE), Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenuauer Straße 43, 65203 Wiesbaden.