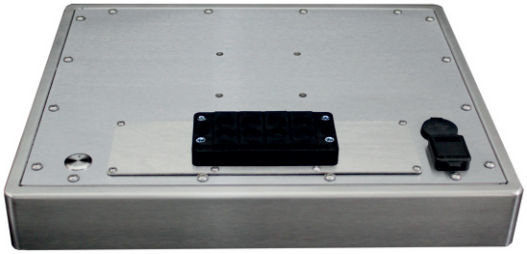
hematec

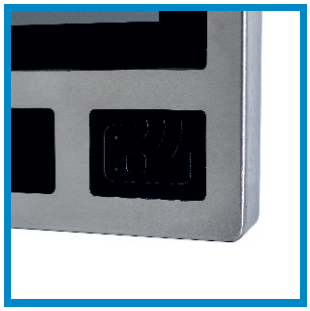
HIPEC-PRO-VA-R-3950



- Hygienisches und robustes Edelstahlgehäuse mit integriertem RFID-Reader
- Rundum IP65 Schutz
- Mehrzweckschacht für den Einbau individueller Bedien- und Anzeigeelemente
- Intel Atom x7-E3950 Quad-Core CPU
- Flächenbündiger Touchscreen ohne „Schmutzkante“ (Resistiv oder PCT-Glas-Multi-Touch)
- Displaygrößen von 10.1" bis 27"
- Optional 100 - 240V (AC) Netzteil integriert
- Optional W-LAN, Bluetooth, erweiterter Temperaturbereich, High-Brightness
- Individuelle Schnittstellen und Anpassungen möglich

- Hygienic and sturdy stainless steel housing with integrated RFID reader
- All side IP65 protection
- Multi-purpose shaft for the installation of individual operating and display elements
- Intel Atom x7-E3950 quad-core CPU
- Flush-mounted touchscreen without "dirt edge" (resistive or PCT glass multi-touch)
- Display sizes from 10.1" to 27"
- Optional integrated 100 - 240V (AC) power supply
- Optional Wi-Fi, Bluetooth, extended temperature range, high-brightness
- Individual interfaces and adjustments possible

IP65 · RFID · Fanless · HDD Tray · Multi Touch Screen · Flat Bezel · Wide Temp Option



Integrierter RFID-Reader
Integrated RFID-reader

Festplatten-Wechselschacht
Hard disk quick-change frame

Variable Kabeldurchführung
Variable cable gland

Optionaler Barcodescanner
Optional barcode scanner

hematec

Spezifikationen / *Specifications*

HIPEC-PRO-VA-R-3950

Prozessor / Processor	Intel Atom x7-E3950 Quad-Core (4 x 1.60 - 2.00 GHz) CPU
Arbeitsspeicher / RAM	4GB DDR3 RAM, erweiterbar auf max. 8GB / 4GB DDR3 RAM, expandable to max. 8GB
Massenspeicher / Mass storage	12" 1 x Half-Size 1.8" SSD, 15" - 27" 1 x 2.5" HDD/SSD
Anschlüsse / I/O connectors	1 x Spannungseingang, 2 x COM (1 x DB-9), 2 x LAN, 4 x USB 3.0, 1 x HDMI, optional: Bereitstellung eines 3. DB-9 (auf Anfrage), Anschlüsse (extern) - wahlweise variable Kabeldurchführung mit IP65 Schutz, frei definierbare Anschlussoption per Industriekonnektoren (z. B. 2 x DB-9, 2 x USB 3.0, 1 x GB-LAN) / 1 x power input, 2 x COM (1 x DB-9), 2 x LAN, 4 x USB 3.0, 1 x HDMI, optional: provision of a 3. DB-9 (on request), Connections (external) - optional variable cable glandwith IP65 protection, freely definable connection option via industrial connectors (eg 2 x DB-9, 2 x USB 3.0, 1 x GB-LAN)
Erweiterungsslots / Expansion slots	1 x Mini-PCIe, 1 x M.2 (B key) 3042 Slot, 1 x RFID-Schacht, 1 x Mehrzweckschacht / 1 x Mini-PCIe, 1 x M.2 (B key) 3042 Slot, 1 x RFID slot, 1 x multi-purpose slot
Displayvarianten / Display versions	10.1" 1280 x 800 px, 350 cd/m² 12" XGA 1024 x 768 px, 500 cd/m² 15" 1024 x 768 px, 400 cd/m² 15.6" 1366 x 768 px, 300 cd/m² 18.5" 1366 x 768 px, 300 cd/m² 19" 1280 x 1024 px, 350 cd/m² 21.5" 1920 x 1080 px, 250 cd/m² 27" 1920 x 1080 px, 350 cd/m²
Touchscreen / Touchscreen	HIPEC-PRO-VA-R-3950: Resistiver Touchscreen / Resistive touchscreen HIPEC-PRO-VA-R-3950-P: PCT Glas-Multi-Touch, 7H Oberflächenhärte / PCT glass multi-touch, 7H surface hardness
Abmessungen (BxHxT) / Dimensions (WxHxD)	10.1" TBD 12" 357 x 295 x 58.7 mm 15" 405 x 328 x 64.7 mm 15.6" 438 x 288 x 64.7 mm 18.5" 490 x 315 x 68.7 mm 19" 498 x 404 x 68.7 mm 21.5" 588 x 380 x 68.7 mm 27" 695 x 433 x 69 mm
Umgebungsbedingungen / Environmental conditions	0°C ~ 50°C, 10 - 90% bei 40°C nicht kondensierend / 0°C ~ 50°C, 10 - 90% not condensing at 40°C
Spannungsversorgung / Power input	12 ~ 24V DC, optional 100 - 240V AC Netzteil integriert, Leistungsaufnahme: 60W/ 12 ~ 24V DC, optional 100 - 240V AC power supply integrated, power consumption: 60W
Gehäuse / Housing	Edelstahlgehäuse (V2A) / Stainless steel housing (V2A)
Befestigung / Mounting	VESA-Montage / VESA mounting
IP-Schutz / IP-Rating	Rundum IP65 / All sides IP65
Unterstützte Betriebssysteme / Supported operating systems	Windows 10*, Windows 10 IoT* *keine Unterstützung von 32-bit Betriebssystemen / *no support for 32-bit operating systems
Unterstützte Bussysteme / Supported communication buses	USB, RS232/RS422/RS485, EtherCAT, PROFIBUS*, SERCOS*, DeviceNET*, CANopen*, etc* (* optional)
Zertifizierungen / Certifications	CE, UL
Weitere Produktoptionen / Additional product options	W-LAN, Bluetooth, erweiterter Temperaturbereich, High-Brightness / Wi-Fi, Bluetooth, extended temperature range, high-brightness RFID: LF (EM4102, Hitag 1, Hitag 2, Hitag S, Em4150, Temic T5567, Q5), Multi-ISO (ISO14443A, ISO14443B, ISO15693), Mifare (1K, 4K, Desfire, Ultralight), Legic (Prime, Advant)