hematec

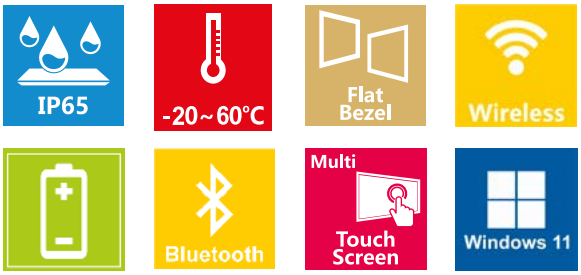
SolidTab-5100 12



- 12.2“ FHD Display
- PCAP Glas Multi-Touch (10 Finger)
- Intel Celeron N5100 CPU
- Windows 10, Windows 10 IoT, Windows 11
- Robust und stoßgeschützt
- Zertifiziert nach IP65 und MIL-STD-810G
- LTE, W-LAN, Bluetooth, GPS integriert
- Wechselbarer Akku
- NFC-Reader standardmäßig
- Optionaler 2D Barcodescanner
- Optionale Tastatur
- Ideal für alle Logistikanwendungen im industriellen Umfeld oder Outdoor-Einsatz



- 12.2“ FHD display
- PCAP glass multi-touch (10 fingers)
- Intel Celeron N5100 CPU
- Windows 10, Windows 10 IoT, Windows 11
- Rugged and shockproof
- IP65 and MIL-STD-810G certified
- Wi-Fi, Bluetooth, GPS integrated
- Swappable battery
- Standard NFC reader
- Optional 2D barcode scanner
- Optional keyboard
- Perfect choice for logistic applications in industrial environments or for use outdoor





Stoßgeschütztes Gehäuse
Shockproof housing



Vielfältige Schnittstellen
Rich I/O options



Optional 2D Barcodescanner
Optional 2D barcode scanner

hematec

Spezifikationen / Specifications

SolidTab-5100 12

Prozessor / Processor	Intel Celeron N5100 CPU / Intel Celeron N5100 CPU
Arbeitsspeicher / RAM	8GB DDR3 RAM / 8GB DDR3 RAM
Massenspeicher / Mass storage	128GB EMMC / 1128GB EMMC
Ausstattung / Features	1 x USB 2.0 Type A, 1 x USB Type C, 1 x USB 3.0 Type A, 1 x SIM Card, 1 x TF Card, 1 x HDMI 1.4a, 1 x RJ45, 1 x 12pins Pogo Pin, 1 x DB9 RS232, 1 x DB9 RS485, 1 x Ø3.5mm earphone jack / 1 x USB 2.0 Type A, 1 x USB Type C, 1 x USB 3.0 Type A, 1 x SIM Card, 1 x TF Card, 1 x HDMI 1.4a, 1 x RJ45, 1 x 12pins Pogo Pin, 1 x DB9 RS232, 1 x DB9 RS485, 1 x Ø3.5mm earphone jack
Display / Display	12.2“ 16:10, 1920 x 1200, FHD Display / 12.2“ 16:10, 1920 x 1200, FHD display
Touchscreen / Touchscreen	PCAP Glas Multi-Touch (10 Finger), unterstützt ActivePen Technologie / PCAP glass multi-touch (10 finger), support ActivePen technology
Kommunikation / Communication	W-LAN (a/b/g/n/ac), Bluetooth: BT5.0, 4G LTE, NFC / Wi-Fi (a/b/g/n/ac), Bluetooth: BT5.0, 4G LTE, NFC
Kamera / Camera	Frontseite: 5.0MP, Rückseite: 8.0MP / Front: 5.0MP, Back: 8.0MP
Barcodescanner / Barcode reader	Optional 2D Barcodescanner, standardmäßig NFC Reader / Optional 2D Barcode Scanner, NFC Reader as standard
Bedienelemente / Controls	Power, Scan, Volume +/- / Power, Scan, Volume +/-
Abmessungen (BxHxT) / Dimensions (WxHxD)	319,6 x 216 x 24,3 mm; 1500g / 319,6 x 216 x 24,3 mm; 1500g
Stromversorgung/ Power Netzteil:	AC100V ~ 240V, 50Hz/60Hz, Output DC 5V/3A/ AC100V ~ 240V, 50Hz/60Hz, Output DC 5V/3A
Betriebstemperatur / Operating temperature	-10°C ~ 50°C / -10°C ~ 50°C
Batterie & Laufzeit / Battery & operating time	7.4V 6.300 mAh Batterie, austauschbar / Laufzeit Normalbetrieb: ~8 Stunden (50% Lautstärke, 200 Lumen Helligkeit, 1080 HD-Videoanzeige) / 7.4V 6,300 mAh battery, replaceable / Operating time normal operation: ~8 hours (50% volume, 200 lumens brightness, 1080 HD video display)
Gehäuse / Housing	Schlagfester Kunststoff / Reinforced plastics
IP-Schutz / IP-Rating	Rundum IP65 / All sides IP65
Unterstützte Betriebssysteme / Supported operating systems	Windows 10, Windows 10 IoT, Windows 11 / Windows 10, Windows 10 IoT, Windows 11
Zertifizierungen / Certifications	CE, MIL-STD-810G / CE, MIL-STD-810G
Weitere Produktoptionen / Additional product options	2D Barcodescanner, Dockingstation mit Akku-Ladefach, KFZ-Halter / 2D Barcode Scanner, docking station with battery charging bay, vehicle mount