

Industrie PC

UniDat Slim



- ▶ zukunftssicher durch modularen Aufbau - upgradefähig
- ▶ Intel J1900 Quad Core
- ▶ extra helles Display
- ▶ robuste Bauweise (IP 54 und höher)
- ▶ hitze- und kältebeständig (-30° bis +55°)
- ▶ wahlweise WLAN oder UMTS / LTE



(Anschlussfeld-Beispiel)

Industrie PC "Unidat Slim"

Zuverlässig in rauer Umgebung, nachhaltig, upgradefähig

Der UniDat Slim ist mit einer Bautiefe von nur 5cm einer der schlankesten Industrie PC's am Markt.

Durch seine kompakte Bauweise in einem vollgefrästen Aluminium-Gehäuse und einem lüfterlosen, energiesparenden Prozessor eignet er sich besonders für den Einsatz auf Gabelstaplern, Kommissionier- und Baufahrzeugen.

Wie die gesamte UniDat Familie sind auch diese Industrie PC's mit hochwertigen Touchscreens ausgestattet. Das vollgefräste Aluminium-Gehäuse ist gegen härteste Umwelteinflüsse wie Schmutz, Nässe, Schock und Vibrationen optimal gerüstet, sodass höchste Funktionalität und Betriebssicherheit gewährleistet sind. Durch eine optionale integrierte Heizung arbeitet der UniDat Slim auch bei extremen Temperaturen im Außen- oder Tiefkühlbereich sehr zuverlässig und sicher. Die leistungsstarken WLAN-Komponenten stellen die Grundlage für einen soliden innerbetrieblichen Datenaustausch dar. Optional sind auch ein LTE-Modul sowie eine USV für diese Geräte-Serie verfügbar.

Produktspezifikationen

Gehäuse

Abmessung 10": in mm 270 x 220 x 49

Abmessung 12": in mm 306 x 234 x 49

Gewicht: ca 2,8 - 3,8 kg

Material: Aluminium, allseitig gefräst, Oberfläche eloxiert

Display TFT

10" 800 x 600 oder 1024x768,

12" 1024 x 768 optional auch 800 x 600

Helligkeit 400cd/m² - 600cd/m², großer Blickwinkel,

Touchscreen resistiv oder PCAP, hohe Lebensdauer

Systemleistung

Industrie low power Board,

Intel J1900 Quad Core mit 4x2GHz

4 GB RAM (höher auf Anfrage)

Festspeicher 64GB (höher auf Anfrage)

Betriebssystem Win 7, Win 8, Win 10

Schnittstellen

ausgeführt USB (bootfähig) mit Abfangung

RS 232 / 422 / 485

Ethernet

USB

VGA

HDMI

Audio

Umgebungsbedingungen

Schutzart IP 54 oder höher

Temperaturbereich 0°C bis 55°C,

optional -30°C bis 55°C mit automatischer Heizung

Relative Luftfeuchtigkeit 10% - 90% nicht kondensierend

Netzwerkanschluss

Ethernet 10/100/1000 Mbits

WLAN

optional Bluetooth, GPS, LTE

Zubehör

Einblendbare Softwaretastatur,

Power-Management-Unit

Halterung dreh-, neig- und schwenkbar

Tastaturträger am Gerät montiert (Gerät ohne Touchscreen)

Tastatur: Cherry mini, wahlw. mit Trackball

externes Netzteil 110V - 240V AC

thermostatgesteuerte Heizung

Erweiterter Temperaturbereich bis -30°

verschiedene Halterungskonzepte

Interne USV

Funktionstasten

Spannungsversorgung

Internes Netzteil 8 - 36 V DC, andere Spannungsbereiche auf Anfrage

optional externes Netzteil