

UniDat Terminal Basic Industrie-PC Reihe



- 15" - 21" Bildschirmdiagonale
- Touchscreen-Display
- geschlossenes Stahlblechgehäuse / Edelstahl
- Schutzart IP 54 und höher
- umfassendes Zubehör / Optionen

UniDat Terminal Basic

DAS MULTITALENT. HOCHGRADIG FLEXIBEL - SO INDIVIDUELL WIE UNSERE KUNDEN

Der UniDat Basic zeichnet sich durch seine Flexibilität aus. Das Gerät mit seinem komplett geschlossenen Stahlblechgehäuse ist in den Bildschirmdiagonalen 15", 17", 19" und 21" verfügbar. Für den Einsatz in einem Umfeld mit hohen hygienischen Anforderungen, wie zum Beispiel im medizinischen Bereich oder der Lebensmittelindustrie, bieten wir alle Geräte auch in einer Edelstahlausführung an.

Der modulare Aufbau erlaubt eine sehr breite Zubehörvielfalt für diese IPC-Reihe. Neben Optionen wie WLAN, UMTS, USV-Modul sind insbesondere ein integrierter Barcodescanner, RFID-Module und ein Fingersensor zu erwähnen. Letzterer bedeutet dort, wo eine hohe Passwortsicherheit unabdingbar ist, eine erhebliche Vereinfachung des Authentifizierungsvorganges.

Die Basic Reihe ist standardmäßig mit einem Intel Atom Prozessor ausgestattet. Darüberhinaus stehen optional leistungsstärkere Prozessorvarianten zur Verfügung.

Produktspezifikationen

GEHÄUSE

Abmessung 15": in mm 390 x 330 x 90
Abmessung 17": in mm 400 x 370 x 110
Abmessung 19": in mm 436 x 430 x 90
Abmessung 21": in mm 500 x 460 x 115
Gewicht: ca 3,9 - 10,5 kg
Material: Stahlblech oder Edelstahl

SYSTEMLEISTUNG

Industrie low power Board, CPU 1,6 GHz
Intel Atom N270, 512kb Cache
RAM 1 GB DDR2 SO-Dimm (max. 2 GB)
Flash-Speicher CF-Card, 2 GB – 8 GB,
industrial grade Festplatte oder Solid
State Disk, schockfest, opt. erweiterter
Temperaturbereich
Betriebssystem XP-emb., XP-Profession-
al, Linux, opt. Pentium Mobile / Core 2
Duo

NETZWERKANSCHLUSS

Ethernet 2x 10/100/1000 Mbits
Wireless LAN IEEE 802.11 a/b/g

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Schutzart IP 54 Temperaturbereich 0°C
...55°C, optional -20°C..55°C
mit autom. Heizung unter 5°C
Relative Luftfeuchtigkeit 10% - 90%
nicht kondensierend

SCHNITTSTELLEN

ausgeführt 4 x USB 2.0 (bootfähig)
1 x RS 232 / 422 / 485
1 x RS 232 x P\S2
VGA
intern Mini PCI Express Card, CF Type II

DISPLAY TFT

15" 1024 x 768
17" 1280 x 1024
19" 1280 x 1024
21" 1600 x 1200
Helligkeit 300-400cd/m², großer Blick-
winkel
Touchscreen 5-Draht Technologie,
hohe Lebensdauer

SPANUNGSVERSORUNG

Internes Netzteil 9 - 36 V DC, ca. 45 -
90 W Leistungsaufnahme (ohne Hei-
zung), optional externes Netzteil oder
230V AC internes Netzteil

ZUBEHÖR

WLAN-Modul
UMTS-Modul
USV-Modul
Barcodescanner-Modul
Webcam-Modul
RFID-Modul
Schnellwechsellvorrichtung
Tastaturhalter
Videograbberkarte
Heizung
IP 65
Fingerprint-Modul

Solcon-Systemtechnik GmbH
Niels-Bohr-Ring 3-5
23568 Lübeck

Tel.: +49 (0) 451 - 4 09 48-0
Fax: +49 (0) 451 - 4 09 48-88
E-mail: info@solcon-systemtechnik.de
www.solcon-systemtechnik.de