

Datenblatt:

pure.box 3 USB



Artikel-Nr.: 50519

EUR 268,00

*Nettopreis für gewerbliche Anwender

In den Warenkorb

Musterbestellung

Angebot anfordern

Kontakt

Applikationen

Firmware

Tools

Anleitung

Produktübersicht

Schlüsselfertiger Industrie-PC an der Hutschiene

Nutzen Sie die pure.box 3 mit USB-Schnittstelle als Träger für Ihre Anwendung. Das vorkonfigurierte Linuxsystem bietet im Auslieferungszustand bereits alles, was für netzwerk- und webbasierte Anwendungen benötigt wird. Die unterstützten Datenbanksysteme MariaDB und SQLite erlauben die komfortable Speicherung Ihrer Applikationsdaten. Schließen Sie über die USB-Schnittstellen HID-Geräte und USB-Seriell-Umsetzer an.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **Netzwerk**
- **USB**

Management & Konnektivität:

- **Konfiguration**
 - Inbetriebnahme per WuTility (drei Klicks... und fertig)
 - DHCP
 - Web Based Management
- **Für Ihre Anwendung**
 - Web-Server mit HTTPS- und PHP-Unterstützung
 - MariaDB-Datenbank und SQLite-Unterstützung
 - Eigene C/C++-Programme und PHP-Skripte zeit-, ereignisgesteuert oder bei Systemstart ausführen
 - 750MB für Ihre Anwendungsdaten

Spannungsversorgung:

- **Externe Versorgung**
 - Schraubklemmanschluss
- **Power over Ethernet (PoE)**
 - Phantomspeisung über Datenpaare
 - Speisung über ungenutzte Adernpaare
- **Pufferkondensatoren**
 - kontrolliertes Herunterfahren beim Trennen von der Versorgungsspannung

Normen & Co.:

- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
 - hohe Störfestigkeit für industrielles Umfeld
 - geringe Störemission für Wohn- und Geschäftsbereiche
- **5 Jahre Garantie**

♥ Wünschen Sie sich was:
Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen

Netzwerk: 10/100BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45
 Galvanische Trennung: RJ45-Netzwerkanschluss min. 1500 Volt
 USB: USB 2.0
 Versorgungsspannung: Power over Ethernet (PoE) oder
 24 ... 48V DC (+/-10%) per Schraubklemme
 Versorgungsanschluss: steckbare Schraubklemme
 Stromaufnahme: PoE Class 2 (3,84 ... 6,49W) bzw.
 typ. 100mA @24V DC bei externer Versorgung
 Anzeigen und Taster: Systemstatus über Multi-Color-LED
 Netzwerkgeschwindigkeit und Datentransfer
 manueller Gerätereset

Hard- und Software

Prozessor und Speicher: Marvell 88F6180
 Flash: 1GB (NAND)
 RAM: 128MB (DDR2)
 Betriebssystem: BusyBox: v1.31.1
 Kernel: v4.4.226
 installierte Software: ProFTPD: v1.3.6
 NGINX: v1.16.1
 Samba: v3.6.25
 PHP: v7.2.27
 MariaDB: v10.2.29
 SQLite: v3.29.0




Gehäuse und sonstige Daten

Gehäuse: Kunststoffgehäuse mit integrierter Hutschienenaufnahme
 105 x 22 x 75mm (L x B x H)
 Gewicht: ca. 100g
 Lagertemperatur: -40 ... +70°C
 Betriebstemperatur: 0 ... 60°C
 zulässige Luftfeuchtigkeit: 0 ... 95% relative Feuchte, nicht kondensierend
 Lieferumfang: pure.box 3 USB
 Kurzanleitung
 Produkt-CD mit Management-Tool WuTility und Anleitung

Zubehör

*Netto Einzelpreis für gewerbliche Anwender


Netzteile

Steckernetzteil, 24V / 500mA DC mit Euro-Stecker	11021	21,00€	
Steckernetzteil, 24V / 750mA DC mit Euro-, US- & UK-Stecker	11026	38,00€	
Netzteil für Hutschiene, 24V / 630mA DC (Handelsware, 2 Jahre Hersteller-Garantie)	11080	33,00€	

Mechanik-Zubehör

Montagewinkel zur Wandbefestigung	58812	11,20€	
19" Hutschiene	58813	21,00€	

Software

WuTility	00104	kostenlos	
----------	-------	-----------	---

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis
 GmbH
 Porschestra. 12
 42279 Wuppertal
 Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17
 Uhr)
 Fax: 0202/2680-265
 info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie

möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)