

Scheda tecnica:

pure.box 2 USB



Cod. art.: 50512

Questo articolo è stato
sostituito dal modello
successivo ampliato
[pure.box 3 USB](#).

Contatti	
Istruzioni	
Tool	
Firmware	
Applicazioni	
Dichiarazione di conformità	

PC industriale pronto all'uso sulla guida DIN

Usate il pure.box 2 con **interfaccia USB** come supporto per la vostra applicazione. Il **sistema Linux preconfigurato** offre nello stato di consegna già tutto il necessario per le **applicazioni basate sulla rete e sul web**. I sistemi di banche dati supportati **MySQL e SQLite** consentono la comoda memorizzazione dei dati delle vostre applicazioni. Collegate mediante l'interfaccia USB apparecchi HID, convertitori seriali USB e adattatori WLAN. Desiderate collegare un altro apparecchio al pure.box? Consultateci!

Proprietà

Dati generali

- **Utilizzare Web-server** per applicazioni proprie e caricare pagine web e PHP sulla pure.box
- **Banca dati MySQL** incl. interfaccia del server o **SQLite** utile per i dati delle proprie applicazioni
- Far eseguire i propri programmi in **C/C++** e gli **script PHP (Java su richiesta)** in modo temporizzato e comandato dagli eventi
- **750 MB** per i propri dati
- Grazie alla gestione basata sul web configurazione completa via browser
- Supporto di codifica **HTTPS** e **certificati propri**
- Combinazione di **LED multi-color** e **tasti** per stato del sistema e set di apparecchi
- Consumo di elettricità **<2,0W** (senza utenze USB)
- **Conforme alle norme sia in ufficio che in ambienti industriali:**
 - elevata resistenza ai disturbi secondo EN 61000-6-2
 - emissione di disturbi ridotta secondo EN 55032:2015 + A1 Cl. B, EN 61000-3-2 e EN 61000-3-3
- **Garanzia di 5 anni**

Dati tecnici

Rete	10/100BaseT autosensing autocrossing
Collegamenti	1 x rete (RJ45) 1 x USB 2.0 Morsetti a viti per alimentazione di tensione (in alternativa a PoE)
LED / tasto	Stato del sistema via LED multi-color velocità di rete e trasferimento dati attuali dei set di apparecchi manuale

Alimentazione di tensione	Power-over-Ethernet (PoE) 24 ... 48 V DC (+/-10%) via viti inseribili
Corrente assorbita senza dispositivo USB collegato	60 mA @24V 40 mA @48 V
Temperature / umidità dell'aria:	montaggio in linea: 0 ... 65°C montaggio non in linea: 0 ... 70°C 0 ... 90% di umidità relativa, senza formazione di condensa
Alloggiamento / peso	Alloggiamento di piccole dimensioni in plastica (105 x 75 x 22 mm) attacco per guida DIN integrato ca. 140g
Processore / memoria	Marvell 88F6180 Flash NAND: 1 GB DDR2: 128 MB
Sistema operativo	BusyBox: v1.23.2 GNU/Linux, Kernel: v3.14.43
software installato	Server FTP: vsftpd v3.02 Web server: lighttpd v1.4.35 Server SMB: Samba v3.6.25 Interprete PHP: v5.5.25 MariaDB: v5.5.42 SQLite: v3.8.5
Dotazione fornita	pure.box 2 USB Istruzioni in breve CD prodotto W&T



[Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!](#)

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: +49 202/2680-110 (Lun-Ven. 8-17)
Fax: +49 202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

[Protezione dei dati](#)