

Specifiche Generali Soluzioni per il controllo ed il monitoraggio

PVI-DESKTOP

Semplice, potente, efficace ed aggiornabile

L'Aurora[®] PVI-DESKTOP è la soluzione ideale per il monitoraggio di impianti domestici e piccoli impianti commerciali. L'installazione wireless, la comunicazione radio con gli inverter monitorati e un display TFT con touch screen, fanno di PVI-DESKTOP un'ottima soluzione per chi vuole avere sempre a disposizione i dati e gli stati dei dispositivi d'impianto senza utilizzare computer o connessioni internet. Il software è aggiornabile gratuitamente e facilmente scaricandolo dalla rete.

Caratteristiche

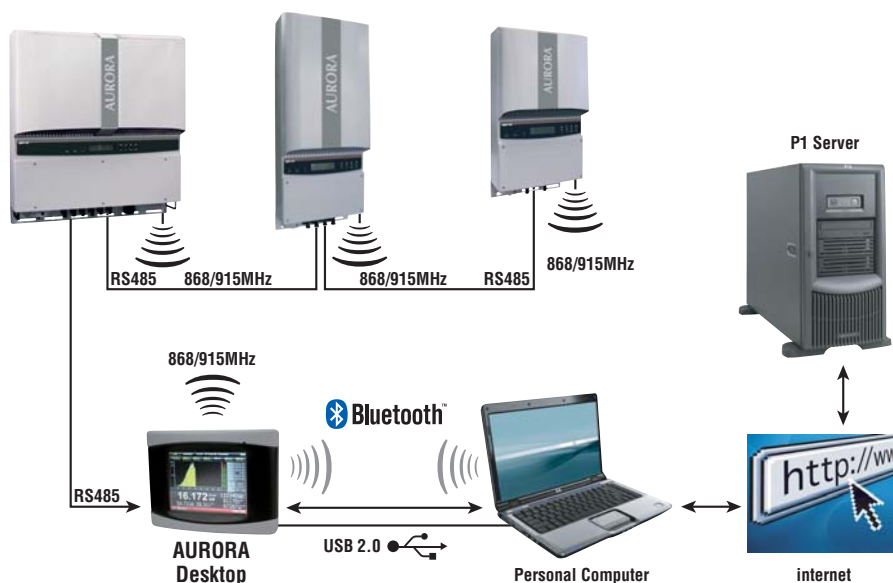
- Elegante design.
- 120x90x35 mm (W x H x D).
- Display portatile con batteria ricaricabile Li-ion.
- Schermo TFT a colori da 3.5" con touch screen.
- Porta USB 2.0 e optional Bluetooth per collegamento a PC e aggiornamento software.
- SD card per memorizzazione dati.
- Trasmissione radio a 868MHz (Europa) o 915MHz (Nord America).
- Fino a 300mt di range operativo.
- Comunicazione fino a 6 inverter.
- Porta RS485 per comunicazione opzionale filata con gli inverter.
- Speaker Audio.



Flessibilità

- Tripla alimentazione (DC, USB, Batteria Li-ion integrata)
- Autonomia: fino a 3 settimane con batteria completamente carica
- Aggiornamento software gratuito da www.power-one.com
- Collezione e rappresentazione dei dati completa, semplice e intuitiva

Desktop HighLights



CARATTERISTICHE	AURORA DESKTOP
COMUNICAZIONE CON INVERTER	
Frequenza della portante [MHz]	868MHz - EU / 915MHz - US (selezionabile dall'utente)
Range di copertura	fino a 300mt in spazio aperto
Comunicazione filata	porta RS485 (half duplex 19200bps, 1km)
Compatibilità con inverter	Tuttala serie AURORA PVI-xx-OUTD-xx-yy (con radiotrasmettitore opzionale)
Massimo numero di inverte	6
COMUNICAZIONE CON PC	
Wireless	Optional Bluetooth
Comunicazione filata	Usb 2.0
DISPLAY	
Dimensioni [inches]	color 3.5"
Risoluzione [pixels]	QVGA (320 x 240)
touch screen integrato	SI, resistivo
ALIMENTAZIONE	
DC	5V/1A
Usb	SI
Stand alone	Batteria ricaricabile Li-Ion
EQUIPAGGIAMENTO STANDARD	
Stylus pen	SI
Adattatore AC	SI (versioni EU e US)
Cavo Usb	SI (1mt)
SD Card	SI (1Gb)
CARATTERISTICHE	
Acquisizione e visualizzazione dati - Inverter	tutti i dati, parametri e allarmi dell'inverter
Memorizzazione dei dati	Interna (SD Card) / Esterna attraverso il software AURORA Communicator
Aggiornamento Software	download gratuito da www.power-one.com
Lingue	IT / EN / ES / DE / FR
Grafiche personalizzate	download gratuito da www.power-one.com
PARAMETRI AMBIENTALI	
Temperatura ambiente di esercizio [°C]	0°C +40°C
Grado di protezione ambientale	IP20
Umidità relativa	0-90% senza condensa
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni [H x W x D]	90 x 125 x 35
peso [kg]	0,4

Operating Configurations

