

PVI-DESKTOP

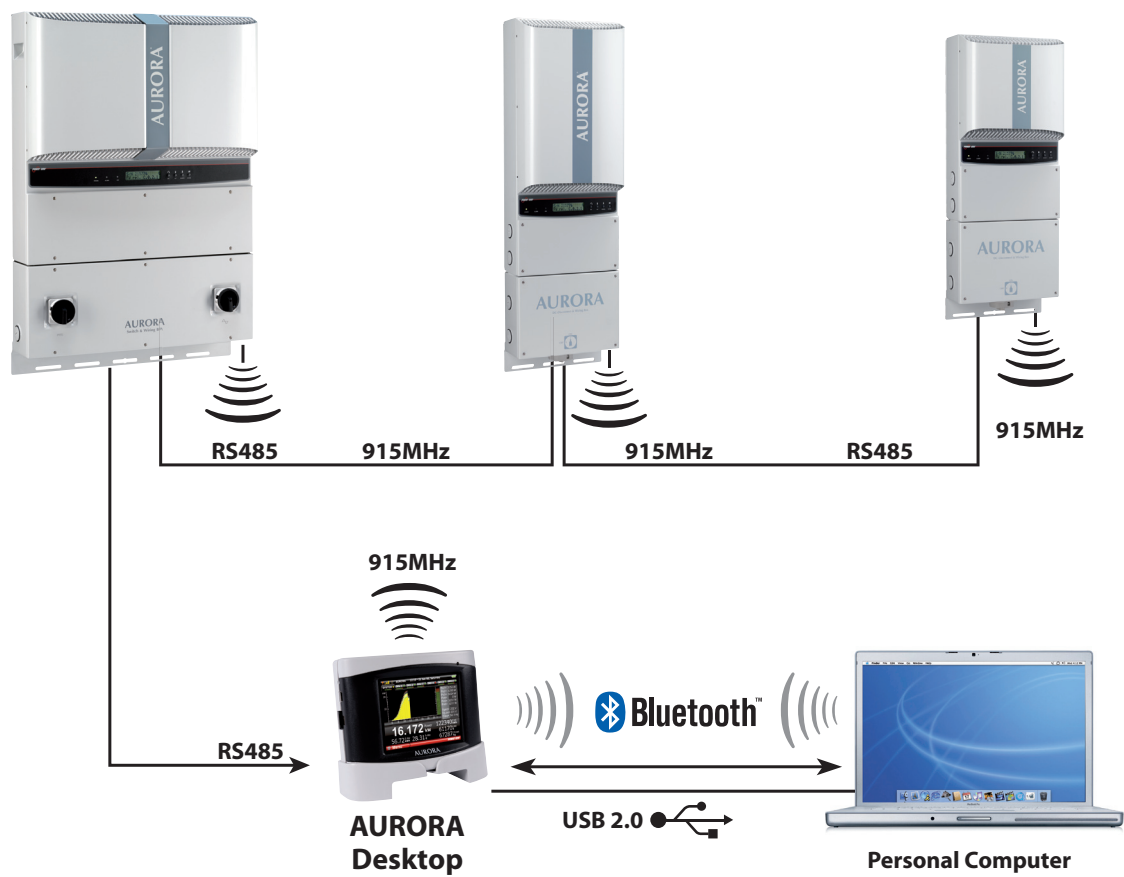
CARATTERISTICHE GENERALI DESKTOP MODELS

- PVI-Desktop consente di monitorare le prestazioni degli inverter collegati ed è ideale per impianti fotovoltaici ed eolici sia residenziali che commerciali di piccole dimensioni
- Oltre alla connessione mediante RS-485, il sistema PVI-Desktop può essere collegato a sei inverter mediante un ricetrasmittitore a radio frequenza senza fili, in grado di connettersi ovunque in un raggio di ca. 300 metri (in campo aperto). La comunicazione senza fili richiede un modulo ricetrasmittitore aggiuntivo da installare in ciascun inverter



Caratteristiche

- Il sistema può essere collegato a un personal computer via Bluetooth (-versione BT) o USB e offre pertanto la possibilità di monitorare le prestazioni in qualsiasi luogo con accesso online utilizzando Aurora Communicator. Possono essere registrati simultaneamente i dati relativi alla raccolta di energia fino ad un massimo di 6 inverter.



Desktop Highlights

PARAMETRI	PVI-DESKTOP	PVI-DESKTOP-AU	PVI-DESKTOP-US
Comunicazione Inverter - Radio			
Comunicazione Radio	864 MHz	915...927 MHz	915 MHz
Copertura Radio Massima	300 m / 960 ft in spazio aperto		
Comunicazione Cablata	RS 485 (Half Duplex 19200 bps)		
Massima Distanza per Connessione Cablata	2000 m / 3280 ft		
Comunicazione PC			
Wireless	Bluetooth (Opzionale)		
Comunicazione Cablata	USB 2.0		
Connettività			
Compatibilità con Inverter	Serie PVI AURORA ⁽¹⁾ di stringa		
Numero Massimo di Inverter AURORA	6		
Caratteristiche			
Parametri Visualizzabili	Tutti i parametri degli inverter AURORA ⁽¹⁾		
Parametri Memorizzabili	Energia e Potenza (da SD Card)		
Software Upgrade	USB (AURORA® COMMUNICATOR) o SD Card		
Lingua	IT / EN / ES / DE / FR		
Alimentazione			
Adattatore AC/DC	5 V, 1 A, 50/60 Hz		
USB	Sì		
Stand Alone	Batteria ricaricabile Li-Ion		
Display			
Dimensioni	3.5"		
Colore	Sì		
Risoluzione	QVGA 320X240 px		
Tipo	Touch Screen Resistivo Integrato		
Apparecchiatura			
Stylus Pen	Sì		
Adattatore AC/DC	Sì		
Cavo USB	Sì		
SD Card (1GB)	Sì		
Parametri Ambientali			
Intervallo di Temperatura Ambiente in °C (°F)	0/+ 40°C (32/104°F)		
Grado di Protezione Ambientale	IP20	IP20	NEMA 1
Umidità Relativa	< 90% senza condensa		
Meccanici			
Dimensioni (H x L x P)	102mm x 125mm x 35mm / 4" x 5" x 2.1"		
Peso	< 0.4 kg / 0.88 lb		
Kit di Montaggio (Tavolo e Parete)	Sì		
Varianti di Prodotto disponibili			
Standard	PVI-DESKTOP	PVI-DESKTOP-AU	PVI-DESKTOP-US
Bluetooth	PVI-DESKTOP-BT	PVI-DESKTOP-BT-AU	PVI-DESKTOP-BT-US
Sicurezza			
Certificazione	CE	C-Tick	FCC
Sicurezza e Direttiva CEM	EN 60950, EN 62311, EN 301 489, EN 50371, EN 300 220, EN 300 328	AS/NZS 4268	FCC Cfr 47 part 15

(1) Tutte le serie di stringa AURORA sono dotate di Trasmettitore Radio (Opzionale). Per ulteriori informazioni sulla compatibilità di PVI AURORA, consultare le FAQ – Frequently Asked Question



www.power-one.com

Power-One Renewable Energy Worldwide Sales Offices

Country	Name/Region	Telephone
Australia	Asia Pacific	+61 2 9735 3111
China	Asia Pacific	+86 755 2988 5888 ext.5588
Singapore	Asia Pacific	+65 6896 3363
France	Europe	00 800 00287672 Choix n°4
Germany	Europe	+49 7641 955 2020
Italy	Europe	+39 055 9195 396
Spain	Europe	+34 629253564
United Kingdom	Europe	+44 1903 823 323
Dubai	Middle East	+971 50 100 4142
Canada	North America	+1 877 261-1374
USA East	North America	+1 877 261-1374
USA Central	North America	+1 877 261-1374
USA West	North America	+1 877 261-1374

Email
sales.australia@power-one.com
sales.china@power-one.com
sales.singapore@power-one.com
sales.france@power-one.com
sales.germany@power-one.com
sales.italy@power-one.com
sales.spain@power-one.com
sales.UK@power-one.com
sales.dubai@power-one.com
sales.canada@power-one.com
sales.usaeast@power-one.com
sales.usacentral@power-one.com
sales.usawest@power-one.com