



# VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 Caricabatterie- Inverter 24V 16A

**Product price:**

**445,00 € tax excluded**

## Product description:

VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 Caricabatterie-Inverter 24V 16A

VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 potente inverter ad onda sinusoidale pura e caricabatterie tecnologia di ricarica adattiva e un interruttore di trasferimento CA ad alta velocità.

Il VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 è un caricabatterie-inverter da 24V 16A che rappresenta un concentrato di funzionalità avanzate per coprire le esigenze di alimentazione e gestione energetica. Questa soluzione versatile è dotata di capacità di operazione in parallelo e può adattarsi a una configurazione trifase, consentendo ai utenti di collegare fino a sei unità, ottenendo così un significativo incremento di potenza in uscita. Questa flessibilità di connessione parallela offre notevoli vantaggi nella gestione delle richieste energetiche.

Un tratto distintivo del VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 è la presenza della tecnologia PowerControl, che permette agli utenti di definire una soglia massima di corrente sia per i generatori che per le connessioni a terra. Questa caratteristica impedisce in modo efficace il rischio di sovraccarico da parte di queste fonti di alimentazione quando sono attivi carichi CA supplementari.

Con l'introduzione di PowerAssist, un'ulteriore funzionalità innovativa, il VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 è in grado di integrare senza interruzioni fonti energetiche alternative durante i periodi di elevata richiesta. Questa capacità dinamica assicura un flusso costante di energia, persino nei momenti di consumo energetico intenso.

Supportato da un sofisticato processo di ricarica adattiva a quattro fasi, l'unità MultiPlus è ben equipaggiata per ottimizzare il processo di ricarica e la manutenzione delle batterie, contribuendo a prolungarne la durata. L'alta capacità di avviamento dell'unità è fondamentale per sostenere dispositivi ad alta potenza come convertitori LED, lampade alogene e strumenti elettrici.

Una funzione aggiuntiva di rilievo è la Modalità Ricerca, pensata per ridurre il consumo





energetico quando l'inverter è inattivo, portando a una significativa riduzione, fino al 70%, del consumo complessivo. Abilitando il controllo remoto, il VICTRON MultiPlus 24/800/16-16 semplifica la gestione esterna dell'inverter, del caricabatterie e delle funzioni di accensione/spegnimento tramite un connettore a tre poli. In sintesi, questa soluzione offre una configurazione agevole, un monitoraggio intuitivo e una gestione completa dopo l'installazione, con opzioni di regolazione attraverso interruttori DIP.

## CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON MultiPlus 24/800/16-16

PowerControl: Sì  
Funzionamento parallelo e trifase: Sì  
Commutatore di trasferimento: 16A

### INVERTER

Intervallo tensione di ingresso: 19 - 33 V  
Tensione di uscita: 230 VAC  $\pm$  2%  
Frequenza: 50 Hz  $\pm$  0,1%  
Potenza di uscita continua a 25°C: 800 VA  
Potenza di uscita continua a 25° / 40° / 65°: 700 W / 650 W / 400W  
Potenza di picco 1500 W  
Efficienza massima 93 %  
Alimentazione carico zero 7 W  
Alimentazione carico zero in 2 W

### CARICABATTERIE

Intervallo tensione di ingresso: 187-265 VCA  
Frequenza di ingresso: 45-65Hz  
Tensione di carica "assorbimento": 28.8 V  
Tensione di carica "mantenimento": 27.6 V  
Modalità conservazione: 26.4 V  
Corrente di carica batteria di servizio: 16 A  
Corrente di carica batteria: 1 A  
Sensore di temperatura batteria: Sì

Larghezza: 240 mm  
Lunghezza: 100 mm  
Altezza: 360 mm  
Peso: 6,4 kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche diverse? Qui potete trovare la gamma completa di caricabatterie e inverter VICTRON e di altri marchi specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.





**Product features:**

Tipo fase: Monofase

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 187-265

Grado di protezione: IP21

Tensione d'uscita (V): 230

Corrente nominale (A): 28.8

Tensione di carica (V): 24

Lunghezza (mm): 360

Larghezza (mm): 240

Altezza (mm): 100

Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si

Tensione d'ingresso (V): 24

Tipo di onda: Sinusoidale Pura

Potenza continua (W): 700

Colore: Blue

Peso (Kg): 6.4

