



Extralink Piorun 600VA/480W | Invertitore di potenza | onda sinusoidale pura, tensione batteria 12VDC



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/convertitori/extralink-piorun-600va-480w-invertitore-di-potenza-onda-sinusoidale-pura-tensione-batteria-12vdc>

Price: **380,24 zł** gross / 309,14 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGGKJPGRMMIN



Product features

Altezza	120 mm
Voltaggio di ingresso	12 V
Voltaggio di uscita	220 V
Larghezza	290 mm
Profondità	255 mm
Adatto per uso esterno	No
Cavi inclusi	AC
Tipo alimentazione	Auto
Ventilatore integrato	Yes
Tipo di raffreddamento	Active
Frequenza di ingresso	45 Hz
Adatto per uso interno	Yes
Tipo di display	LCD
Potenza in uscita	480 W
Colore del prodotto	Nero
Tipo di alimentazione	DC-to-AC
frequenza output	50 Hz
Display incorporato	Yes
Materiale cassa	Acrilnitrile butadiene stirene (ABS)

Nome	Universal
Peso prodotto	6680 g

Full product description

Inverter Extralink Lightning 600VA 480W ad onda sinusoidale pura

Vi presentiamo il potente inverter **Extralink Lightning con onda sinusoidale pura**, progettato per soddisfare tutte le vostre esigenze di alimentazione. Il nostro inverter è caratterizzato da tempi di commutazione rapidi, che assicurano una transizione perfetta dalla rete alla batteria in caso di interruzione dell'alimentazione. Inoltre, l'**inverter Extralink Lightning è progettato con diversi livelli di protezione**, tra cui protezione da sovraccarico, sovratensione, cortocircuito e sovratemperatura, per garantire un funzionamento sicuro e affidabile. L'inverter Extralink, in combinazione con le [batterie Extralink](#) (vendute separatamente) [crea un sistema UPS di emergenza affidabile](#).

MULTIFUNZIONALE – ALIMENTAZIONE AFFIDABILE IN OGNI



Riscaldamento e pompe



Reti IT e infrastruttura di rete



Dispositivi medici



Sistemi di sicurezza e illuminazione di emergenza



Un unico dispositivo UPS – molteplici applicazioni: riscaldamento, IT, medicina, sistemi di sicurezza

Caratteristiche principali Extralink Lightning 600VA/480W

- Ampia gamma di tensioni di ingresso alla rete
- Tensione di uscita stabile (uscita a onda sinusoidale pura), utilizzabile per tutti i dispositivi elettrici
- Display LCD con numerose informazioni
- Controllo della CPU

- Tempi di commutazione brevi, alta efficienza
- Gestione intelligente della batteria per prolungarne la durata
- Protezione da sovraccarico, cortocircuito e sovratemperatura



UPS

Alimentazione di emergenza in caso di interruzione di corrente



Inverter

Converte la corrente continua dalla batteria a 230V AC



Caricabatterie

Ricarica automatica della batteria da 12V



AVR

Regolazione automatica della tensione per un'alimentazione stabile



Forma d'onda sinusoidale pura

Una delle caratteristiche principali del nostro inverter è la **capacità di produrre un'onda sinusoidale pura**. Ciò significa che la corrente alternata prodotta dall'inverter ha la stessa qualità e stabilità della corrente fornita dalla rete elettrica. L'**onda sinusoidale pura** è essenziale per l'alimentazione di dispositivi elettronici sensibili come laptop, frigoriferi, televisori e quelli più delicati come forni, pompe a CO e apparecchiature mediche, che possono essere facilmente danneggiati da un'alimentazione incoerente o instabile. Con l'uscita a onda sinusoidale pura del nostro inverter, potete essere certi che i vostri dispositivi elettronici funzioneranno in modo fluido ed efficiente, senza rischio di danni.

	FULMINE	UPS offline
		
Tempo di autonomia	Scalabile – dipende dalla batteria	Di solito 5–15 min
Batteria	Esterno 12V (gel/AGM)	Integrata, piccola
Dispositivi alimentati	Forni, server, apparecchiature mediche	Computer, router
Inverter	✓	✗
Caricabatterie	✓	✗
AVR	✓	A volte
Sostituibilità della batteria	✓	✗

Alimentazione di emergenza UPS in combinazione con le batterie Extralink

[Insieme alle batterie da 12 V di Extralink](#) (vendute separatamente), l'inverter funziona come un UPS. La modalità UPS garantisce un'alimentazione ininterrotta in caso di interruzione di corrente. Quando la rete elettrica è disponibile, l'inverter carica le batterie e fa in modo che siano sempre pronte a fornire energia di emergenza. Quando l'alimentazione di rete viene interrotta, l'inverter passa automaticamente all'alimentazione a batteria, garantendo una commutazione rapida e un'alimentazione ininterrotta. La modalità UPS è ideale per l'alimentazione di apparecchiature critiche come server, router e sistemi di sicurezza che richiedono un'alimentazione ininterrotta per funzionare in modo efficiente. Grazie alla modalità UPS del nostro inverter e alle batterie Extralink da 12 V, potete stare tranquilli sapendo che le vostre apparecchiature critiche saranno sempre alimentate, anche in caso di interruzioni di corrente prolungate.

Alimentazione di emergenza automatica per sistemi di riscaldamento. Protezione durante le interruzioni di corrente.

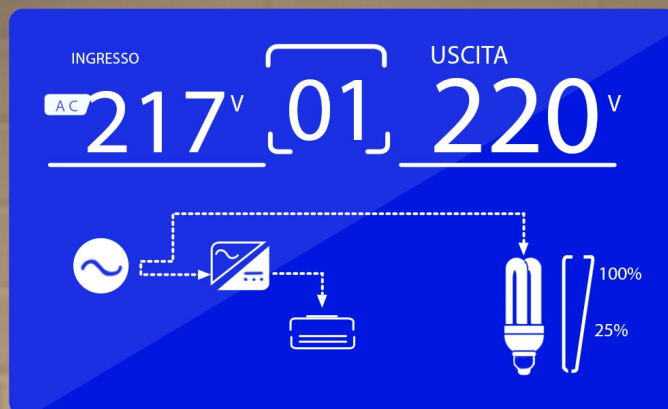


Compatibile con batterie da 12V (AGM, Gel, LiFePO4). Potenza: 480 W (12 V – 230 V, onda sinusoidale pura)

Display LCD chiaro

Il nostro inverter Extralink Lightning è dotato di **un display LCD di facile lettura** che consente di monitorare immediatamente le prestazioni e lo stato dell'inverter. Il display LCD mostra in tempo reale informazioni chiave come la tensione di ingresso, la tensione di uscita, il livello di carica della batteria e il livello di carico. Con queste informazioni a portata di mano, è possibile monitorare facilmente le prestazioni dell'inverter e garantirne il funzionamento ottimale. Inoltre, il **display LCD è retroilluminato**, per facilitare la lettura anche in condizioni di scarsa illuminazione.

Display LCD in tempo reale – tensione di ingresso/uscita, livello batteria e carico a colpo d'occhio.



Ideale per forni, server e dispositivi sensibili – affidabile UPS 12V con onda sinusoidale pura.

Protezione multilivello per un funzionamento affidabile

Gli strati protettivi garantiscono un funzionamento sicuro e affidabile dell'inverter e dei dispositivi collegati, che sono protetti da potenziali danni o guasti.

- **Protezione da sovraccarico**, per proteggere da un consumo eccessivo di corrente.
- **Protezione da sovratensione**, per proteggere da una tensione di ingresso elevata.
- **Protezione da sottotensione**, per proteggere dalla bassa tensione in ingresso
- **Protezione contro** i cortocircuiti, per evitare danni in caso di cortocircuito.
- **Protezione da sovratemperatura** per prevenire il surriscaldamento

Onda sinusoidale pura, sicura per dispositivi sensibili



6,6kg



120mm

290mm

255mm

Ideale per forni, server, apparecchiature
mediche e
sistemi di emergenza.