

ESTAÇÃO DE ENERGIA PORTÁTIL PPS 1200

SKU: 6770012

A Estação de Energia Portátil PPS 1200 da Unicraft oferece uma solução de energia limpa, silenciosa e versátil. Equipada com bateria LiFePo4 de longa duração, é ideal para uso no exterior, viagens ou como fonte de alimentação ininterrupta (UPS) para os seus dispositivos.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

A Estação de Energia Portátil Unicraft PPS 1200 é a escolha perfeita para quem procura autonomia energética com mobilidade.

- Sem fumos de escape ou ruído, esta estação utiliza uma bateria de fosfato de ferro e lítio (LiFePo4) extremamente durável e resistente a variações de temperatura, garantindo uma vida útil superior a 2500 ciclos.
- O seu design robusto e ergonómico, com pega de transporte integrada, torna-a ideal para uso profissional ou recreativo no exterior.
- Principais benefícios:.

- Versatilidade de carregamento: Recarregável através de painel solar (opcional), carregador de 12V ou rede elétrica 230V.
- Gestão Inteligente: Proteção avançada contra sobrecarga, curto-circuito, sobretensão e variações térmicas através do sistema inteligente de gestão da bateria.
- Conectividade total: Múltiplas saídas, incluindo USB-A e USB-C com carregamento rápido, saídas de 230V, carregamento sem fios para smartphones e luz LED integrada.
- Ecrã LCD intuitivo: Permite uma monitorização clara e fácil de toda a operação da unidade.
- Funcionalidade UPS: Inclui função de fonte de alimentação ininterrupta para proteção dos seus equipamentos críticos.

Principais Características:

- **Capacidade da bateria:** 921 Wh
- **Ciclos de carregamento (Capacidade > 80%):** > 2500
- **Temperatura de descarga:** -10 - 40 °C
- **Tipo de bateria:** LiFePo4
- **Tempo de carregamento (Painel solar 100W/200W/400W):** 15 / 8 / 4 horas
- **Entrada CA:** 220 - 240 V, 50 - 60 Hz, 600 W
- **Tempo de carregamento (230V CA):** 1.5 h
- **Entrada DC:** 12V (máx. 100 W)
- **Tempo de carregamento (Adaptador 12V):** 9.2 h
- **Tempo de funcionamento a 100% de carga:** 0.77 h
- **Ecrã:** LCD
- **Grau de proteção IP da tomada:** IP 65
- **Tomada de saída CA:** 2 x 230 V / 50 Hz / 1200 W (2400 W Pico)
- **Saída DC:** 2 x DC5521 (13.6 V, máx. 100 W), 1 x isqueiro (12 V, máx. 120 W)
- **Saída USB-C (USB-PD):** 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V DC, até 5 A, máx. 2 x 100 W
- **Saída USB-A:** 5 / 9 / 12 V DC, até 3 A, máx. 4 x 24 W
- **Saída de carregamento sem fios:** 15 W

Compatível com os seguintes equipamentos:

- Painel Solar Portátil Monocristalino 100W (Ref. 6780000)
- Painel Solar Portátil Monocristalino 200W (Ref. 6780001)
- Cabo Adaptador para 2 Painéis Solar PPS (Ref. 6780002)
- Cabo Extensão para Painel Solar PPS (Ref. 6780005)
- Cabo de Carregador 230 V (Ref. 6780004)
- Cabo de Carregador 12V (Ref. 6780003)

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	340 mm

Largura/profundidade (produto) aprox.	236 mm
Altura (produto) aprox.	215 mm
Peso líquido aprox.	13 kg
Capacidade da bateria	921 Wh
Ciclos de carregamento	> 2500
Tipo de bateria	LiFePo4
Entrada CA	220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 600 W
Entrada DC	12 (máx. 100 W) V
Tempo de carregamento	9.2 h
Tempo de funcionamento	0.77 h
Sistema de gestão	Descarga profunda, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito, sobretemperatura, subtemperatura, função de carregamento rápido da central eléctrica, função UPS (fonte de alimentação ininterrupta)
Ecrã	LCD
Grau de proteção	IP 65
Tomada de saída	2 x 230 V / 50 Hz / 1200 W (2400 W Pico)
Saída DC	2 x DC5521, 5 A, 13,6 V, max. 100 W, 1 x isqueiro 10 A, 12 V, máx. 120 W

SOBRE A MARCA

A Unicraft oferece uma gama alargada de produtos adequados a vários níveis de exigência desde o particular exigente até tudo o que uma oficina precisa, desde macacos de rodas até talhar de corrente para cargas pesadas.

Os produtos Unicraft são fabricados por produtores líderes nos seus setores com a garantia de cumprimento com todas as normas e regulamentos de qualidade europeia.

A sua gama estende-se desde modelos básicos para particulares exigentes, equipamentos para uso comercial em geral, voltado para artesãos e ainda equipamento profissional de uso permanente no artesanato e indústria.

12/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.