



Spécialiste énergie

## BLUETTI Premium 200 V2

Station d'Énergie Portable — Série Premium

2 073,6 Wh · 2 700 W · LiFePO<sub>4</sub> · 6 000+ cycles · Garantie 5 ans



**2 073,6 Wh**

Capacité batterie

**2 700 W**

Puissance sortie

**4 050 W**

Power Lifting

**6 000+**

Cycles LiFePO<sub>4</sub>

**1,4 H**

Recharge AC (100%)

**16 dB**

Niveau sonore min.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Batterie Automotive-Grade LiFePO<sub>4</sub>** : Cellules qualité automobile, 6 000+ cycles à 80% — ~17 ans de durée de vie.
- **Puissance élevée** : 2 700 W AC (onde sinusoïdale pure), Power Lifting 4 050 W pour les démarrages à forte consommation.
- **BMS IA BLUETOPUS** : Gestion intelligente de la batterie pour optimiser performance et longévité. Efficacité max. 94%.
- **Densité d'énergie record** : 2 kWh dans un gabarit 1 kWh — format compact 35x25x32 cm pour 24,2 kg.
- **UPS intégré 15 ms** : Basculement instantané — protège les équipements sensibles sans interruption perceptible.
- **Recharge multi-source** : AC 1,4 h · Solaire 1 000 W / 2,4 h · Voiture · Générateur · Batterie plomb.
- **Ultra silencieux** : 16 dB en veille, 50 dB en charge maximale — utilisable en intérieur nuit et jour.
- **App WiFi & Bluetooth** : Suivi en temps réel, programmation charge/décharge, modes UPS configurables.
- **Sécurité renforcée** : ABS résistant, borne de mise à terre, protection contre les fuites de courant.

### APPLICATIONS

**Camping & Outdoor** — Frigo 26,4 h · Ventilateur 31,7 h · Drone x21,8 · Smartphone x63,5

**Road-trip & Van** — Format compact, facile à loger dans un véhicule ou camping-car.

**Secours domicile** — Cafetière 1,6 h · Plancha 3,1 h · Machine à glaçons 2,6 h.

**Travail nomade** — Laptop x22,7 charges. UPS 15 ms protège le matériel informatique.

**Événements outdoor** — 2 700 W + 4 050 W Power Lifting pour sono, éclairage, restauration.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

#### BATTERIE

Capacité	2 073,6 Wh (non extensible)
Technologie	LiFePO <sub>4</sub> qualité automobile
Cycles de vie	6 000+ cycles à 80% de capacité
Durée de vie estimée	~17 ans
Gestion	BMS IA BLUETOPUS + MPPT

#### SORTIE

Puissance AC	2 700 W (4 050 W Power Lifting)
Tension AC (EU)	230 V / 11,7 A
Prises AC (EU)	2 x prise secteur
USB-A	2 x 15 W
USB-C	2 x 100 W
Allume-cigare	1 x 12 V
Inverseur	Onde sinusoïdale pure bidirectionnel

#### ENTRÉE / RECHARGE

AC (EU)	2 300 W max — 1,5 h (100%)
Solaire MPPT	1 000 W max — 2,4 h (100%)
Bypass charging	Oui
Sources	AC · Solaire · Voiture · Générateur · Plomb

#### GÉNÉRAL

UPS	15 ms
Contrôle	App WiFi & Bluetooth
Niveau sonore	16 – 50 dB
Temp. de charge	0°C – 40°C
Temp. fonctionnement	-20°C – 40°C
Altitude max.	2 000 m
Poids	24,2 kg
Dimensions (LxPxH)	35 x 25 x 32,4 cm
Garantie	5 ans