

EP600 Général	
Température de Fonctionnement	-20 ° C à 50 ° C
Dimensions	636mm*325mm*370mm
Bruit	≤50dB (UN)
Poids	42 kg
Refroidissement	Air Forcé
Connectivité	Wifi / Bluetooth
Indice de protection	IP65
Garantie	Dix Ans

Batterie Modulaire B500	
Batterie	LiFePO <sub>4</sub>
Altitude de Fonctionnement	2 000 m Max.
Température de Fonctionnement	-20° C à 40°C
Capacité	4,96 kWh
Dimensions (L*L*H)	636 mm × 325 mm × 338 mm
Bruit	<25dB
Poids	58 kg
Refroidissement	Refroidissement Passif
Indice de protection	IP65

\* Caractéristiques sont sujet à changement sans avis



Contactez Nous




TECHNOLOGY  
PIONEER  
IN CLEAN ENERGY

# BLUETTI EP600

Système De Stockage Résidentiel

- 

**Thiphase**  
Jusqu'à 12 000 W en Parallèle
- 

**Double tension**  
230V/400V
- 

**Capacité**  
Jusqu'à 39 680 Wh
- 

**Entrée PV**  
Jusqu' à 12 000 W

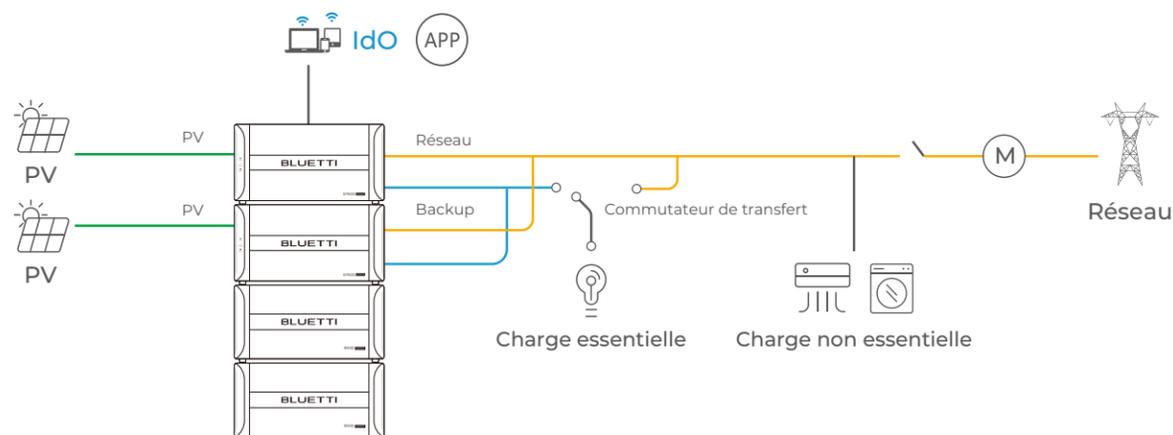
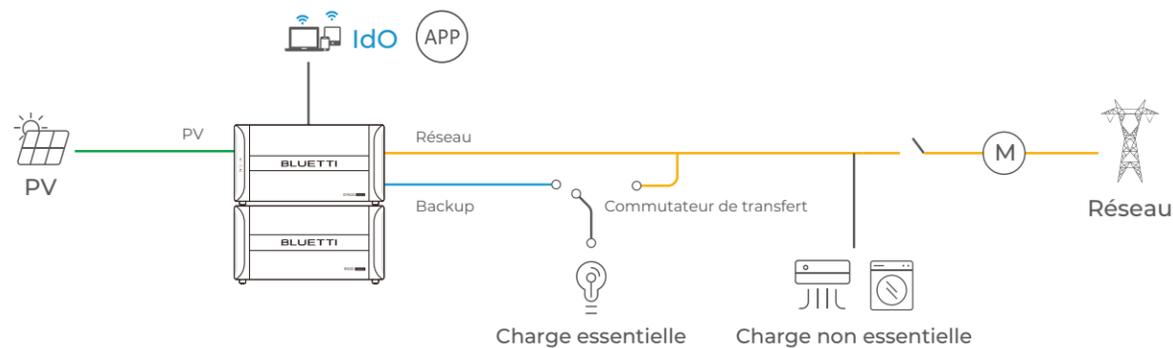
BLUETTI est l'un des principaux fournisseurs de solutions de stockage d'énergie résidentielles et portables dotées d'une technologie brevetée et de droits de propriété intellectuelle. Son système EP600 est un produit sûr, fiable et performant qui peut stocker et libérer de l'énergie solaire, fournir de l'énergie hors réseau et sur réseau. L'EP600 peut optimiser les modèles de consommation d'énergie et permettre aux propriétaires de réaliser des économies d'énergie et une indépendance énergétique.

## Révolution de stockage Résidentiel

### Autonomie d'électricité

FLEXIBLE	PUISSANT	PRATIQUE
 <p>4,9 kWh-39,6 kWh 1 Capacité Personnalisable</p>	 <p>6 000 W X 2 en sortie 1 Couvres 99 % d'appareils électroménagers</p>	 4x2' <p>Conception modulaire innovante Montage et démontage faciles</p>
SÛR	FIABLE	INTELLIGENT
 <p>Lithium fer phosphate Assurer la sécurité électrique</p>	 <p>Alimentation sans interruption Fournir une alimentation continuer</p>	 <p>Contrôle à distance via l'application Convivial et pratique</p>

[1] Deux EP600 connectés en parallèle sur réseau



### Système de stockage d'énergie résidentiel EP600 6000W

EP600	1				2				
Module de Batterie	1	2	3	4	2	3	4	6	8
Capacité	4,9 kWh	9,9 kWh	14,8 kWh	19,8 kWh	9,9 kWh	14,8 kWh	19,8 kWh	29,7 kWh	39,6 kWh
Puissance de décharge sur-réseau *	5000W	6000W			10000W	12000W			
Puissance de décharge hors-réseau *	3500W	6000W			7600W	12000W			
Puissance de décharge batterie+PV *	6000W	6000W			12000W	12000W			
Fréquence	50Hz								
Temps de Commutation Sur/hors réseau	<10ms								
Phase	L1/L2/L3/N/PE								

\* La puissance de sortie peut varier selon différents modes : batterie uniquement, sur réseau et avec PV.

### ENTRÉE PV (Par Onduleur)

Puissance d'entrée maximale	6 k W
Plage de tension MPPT/nominale	150V~500V/360V
MPPT	2
Courant d'entrée maximal	12,5 A

### SORTIE AC (Par Onduleur)

Puissance de sortie nominale	6 kW
Tension	230V/400V
Courant de sortie	8,7A*3
Fréquence	50 Hz
Efficacité	94% Max.

### CONFORMITÉ

Conformité	IEC 62477-1: 2012, EC 62477-1: 2012, EN 62477-1: 2012, IEC62109-1, IEC62109-2 EN62109-1, EN62109-2
Raccordement au réseau	(EU) 2016/631, EN 50549-1, VDE-AR-N 4105, DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100), UTE C 15-712-1, DIN V VDE V 0126-1-1, Enedis-PRO-RES_10E version 5, VFR, C10/I1, TOR Erzeuger Type A version 1.2, OVE-Richtlinie R 25, G98 Issue 1 Amendment 7, PSE, PTPiREE, RD647, UNE 217002, CEI 0-21-03 + V1-11
Émissions	EN IEC 61000-6-3, EN IEC 61000-6-1
RoHS	2011/65/EU and (EU) 2015/863
Indice de protection	IP65
Certificat	CE,CB
Sécurité	IEC 62109-1, IEC 62109-2, EN 62109-1, EN 62109-2