



MAX-E

3.6 kW - 2.3 kWh



Énergie partout, sans bruit ni pollution

 **Portable**

 **Zéro bruit**

 **Zéro émission**

 **Très Robuste**

 **Durable**

 **Sécurisé et ultra Puissant**

V 07/2026

Production AC

Puissance de sortie nominale	3600 W
Puissance crête	20 000 W
Capacité nominale	2 304 Wh
Tension de sortie AC	230 V, pure sinus
Fréquence	50±0.5 Hz
Consommation à vide	<30 W

Connexion

Sortie AC	1 x prise monophasée 16 A : Prise type F Shuko 16 A ou prise type CEE
-----------	--

Températures

Température de recharge	5 ~ 40 °C
Température d'utilisation	-15 ~ 55 °C
Température de stockage	-20 ~ 50 °C

Caractéristiques physiques

Dimensions (L x P x H)	550 x 206 x 485 mm
Poids	24.3 kg
Niveau sonore	<30 dB
Indice IP	IP65
Structure robuste en châssis métallique	
Indicateur	Indicateur de batterie à 10 niveaux
Système de refroidissement	Refroidissement naturel

Environnement

Certifications	CE / IEC 62619 / UN38.3 / IEC 62968-1 / IEC 61000-6
Garantie constructeur	2 ans
Classe de protection	Classe 1
Altitude maximale à l'utilisation	2000m
Humidité en fonctionnement	10-90% RH
Humidité de stockage	5-95% RH

Recharge sur réseau

Alimentation AC	230±5 VAC
Puissance d'entrée (règlable)	300 à 1200W
Temps de recharge	2h30 à 1200 W

Protections

Disjoncteur différentiel	30 mA
Connecteur de mise à la terre type écrou	

Temps d'utilisation

500 W	4 h
1000 W	2 h
2000 W	1 h



Service

Application intelligente : monitoring, tableau de bord, réglages à distance

Réparable dans nos centres européens
(unité de courtoisie disponible sur demande)



CE FC UL RoHS REACH UN38.3



contact@pessenergy.com - +33 4 91 58 86 74

By PESS
ENERGY