



IDÉAL POUR



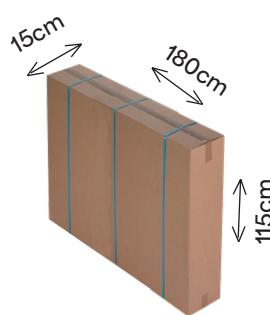
Site isolé hors réseau,
autonomie complète

PANNEAU SOLAIRE

Nombre panneaux :	x1
Puissance crête (STC) :	430Wc
Puissance crête (NOTC) :	323Wc
Technologie :	Mono Crystallin N type TOP CON, Demi cellules
Nombre cellules :	108
Efficience module (STC) :	21,52%
Tension à Pmax (STC) :	32,58V
Intensité Courant à Pmax (STC) :	13,65V
Tension circuit ouvert (Voc) :	39,16V
Tolérance positive de puissance :	+0 à +3%
Finition :	Tout noir
Connecteurs :	MC4 4mm2 - IP68
Structure :	Aluminium anodisé
Taille/poids seul :	1134x1762mm/22kg
Normes :	IEC 61215 - IEC 61730 IEC61701 (Air salin, grêle)
Garantie performances :	87,4% sur 30 ans
Garantie constructeur :	25 ans
Production bas carbone :	Certification CRE4

DONNÉES DE GESTION

Colisage :	1 colis
Ref :	428042
EAN 13 :	3283494280425
Palettisation :	10pcs (sur 120x180cm)
Fabrication :	Chine
Conditionnement :	France
	poids : 29kg



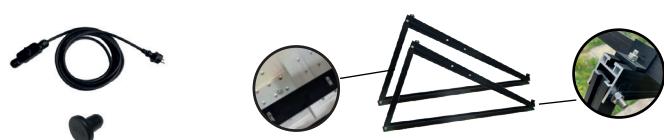
LES + PRODUIT

- Kit panneau solaire seul pour recharge ou utilisation simultanée de la station énergie PW3600HD et créer un système «hors réseau» autonome.
- Permet de recharger entièrement la station d'énergie PW3600HD en moins de 3H30.
- Panneau dernière génération N TYPE TOP CON avec garantie de performance de 30ans.
- Panneau en verre trempé résistant à la grêle, la neige et l'air salin.
- 2 installations possibles (murale ou au sol) et inclinaison réglable pour optimiser la production.



ACCESOIRES

Câbles fournis :	Câble MC4 vers Andersen 10AWG (Max 800W), longueur 5m
Nb Trépieds triangulaires :	x2
Matériau :	Cadre Aluminium 6005T5 Anodisé (carré 46x31mm, 3mm épaisseur)
Résistant au vent :	180Km/H max
Charge maximal :	1313N (133kgP)
Visserie :	Ecrous boulons en Inox 304 (fixations/chevilles non fournies)
Installation au sol (ou toiture plate) :	Inclinaison ajustable : 25 à 45°
Installation murale :	Inclinaison ajustable : 65 à 45°
Poids :	9,3kg
Dimension déployée :	731x1142x301mm
Dimension emballée :	1370x170x80mm
Accessoires complémentaires :	Câble «Y» MC4 - réf : 429003
(non inclus)	branchement 2 Panneaux (Max 800W) Rallonge MC4 de 3M - réf : 429002



TEMPS DE RECHARGE COMPLÈTE



**STATION
D'ÉNERGIE
LITHIUM**

PW3600HD
RÉF. 429360

mecafer

LES + PRODUIT

- Chargeur rapide intégré : se recharge complètement en 1H40
- Permet d'alimenter en électricité ou de recharger les batteries des appareils et outils électroportatifs ainsi que smartphones et tablettes en USB
- Fonction «onduleur»/**Alimentation Sans Interruption** : branchée sur secteur, la station d'énergie bascule automatiquement sur la batterie en cas de coupure de courant
- Fonction **Parallel link** : permet de brancher 2 appareils pour doubler l'autonomie et la puissance (3600W en continu, 7200W en pic)
- Écran de contrôle multifonctions : état de la batterie et temps restant et temps de charge
- Autonomie complète : Utilisation simultanée avec la recharge par panneaux solaires (jusqu'à 800Wc)
- Structure compacte avec poignée basculante et plastique renforcé



intérieur / extérieur



silencieux



économique à l'usage



zéro émission



plug & play



IDÉALE POUR



RECHARGE D'OUTILS ÉLECTROPORTATIFS



FONCTION «PARALLEL LINK»: PUISSE DOUBLÉE



LOISIRS OUTDOOR EN COMPLÈTE AUTONOMIE



ALIMENTATION DE SECOURS

CARACTÉRISTIQUES

Puissance maxi (Convertisseur AC)	3600W
Puissance continue (Convertisseur AC)	1800W
Capacité de la batterie	1270W/h
Type de batterie	Lithium 18500 NMC
Nombre cycle charge/décharge à 80%	+800

ÉQUIPEMENT

Prise 230V 50Hz NF 2P	x 3
Prises USB	2x USB-C 60W + 2x USB 3.0A
Sortie 12V DC	1x allume cigare 10A
Chargeur induction intégré	10W

Écran digital de contrôle	% d'état de la batterie
	Temps restant d'utilisation
	Temps restant pour fin de charge

Lampes de lecture intégrée LED	1W / 200 lumens
Chargeur AC/DC 230V intégré	800W

Temps de recharge complet sur secteur 230V	1H40
Temps de recharge allume-cigare 12V	12H30
Temps de recharge panneau solaire 120W	12H
Temps de recharge panneau solaire fixe 420Wc	3H30

DONNÉES DE GESTION

Référence	429360
EAN code	3283494293609
Poids net/brut	13,1/15,5Kg
Dimensions du packaging	471x377x375mm
Palettisation	18 pcs
Fabrication	Chine
Disponibilités des pièces détachées	5 ans
Garantie	2 ans

mecafer

112 chemin de la forêt aux martins - BP 167 | 26906 VALENCE cedex 9

Tél : 04 75 41 84 50 | Fax : 04 75 41 83 71

www.mecafer.com | info@mecafer.com

Suivez-nous :



Données indicatives. Se reporter à la plaque d'informations de l'appareil électrique pour connaître sa consommation exacte.

