

SOLAIRE DE BALCON ET STOCKAGE

NEXA 2000

Système solaire de balcon · 800 W


800 W

PUISSANCE NOMINALE

2.048 kWh

CAPACITÉ ÉNERGÉTIQUE

51.2 V

TENSION NOMINALE

IP66

CLASSE DE PROTECTION

Paramètre	Unité	NEXA 2000
Entrée PV		
Puissance d'entrée PV max.	W	2600
Tension d'entrée PV max.	V	60
Plage de tension MPPT	V	16 – 60
Courant d'entrée max. par MPPT	A	20
Nombre de trackers MPPT		4
Nombre de chaînes PV par MPPT		1
Puissance de module PV recommandée	W	≤650
Sortie CA		
Puissance de sortie nominale	W	800
Tension CA nominale	V	230
Fréquence CA nominale	Hz	50/60
Courant de sortie CA max.	A	3.5
Puissance de sortie de secours	W	800
Puissance d'entrée CA du port réseau	W	700
Tension d'entrée CA du port réseau	V	230
Courant d'entrée CA max. du port réseau	A	3
Tension de sortie nominale du port hors réseau	V	230
Courant de sortie max. du port hors réseau	A	3.5
Puissance de sortie max. avec boost manuel (réglage ajustable)	W	1000
Batterie		
Type de batterie		LiFePO4

Paramètre	Unité	NEXA 2000
Capacité énergétique nominale	Wh	2048
Capacité extensible max.	Wh	8192
Puissance de charge max.	W	2000
Tension nominale	V	51.2
Capacité nominale de la batterie d'extension	Wh	2048
Puissance de charge max. de la batterie d'extension	W	2000
Puissance de décharge max. de la batterie d'extension vers l'unité principale	W	800
Caractéristiques générales		
Dimensions (l x h x p)	mm	406 × 290 × 255
Poids	kg	24
Indice de protection (IP)		IP66
Plage de température de charge	°C	-10 – 55
Plage de température de décharge	°C	-20 – 60
Démarrage à basse température (auto-chauffage)	°C	-30
Garantie	ans	10
Poids net de la batterie d'extension	kg	18
Dimensions de la batterie d'extension (L x l x h)	mm	406 × 235 × 270
Communication		
Écran		LED
Interfaces de communication		Wi-Fi; Bluetooth
Supervision		Application
Certifications		
Certifications et normes	EN 62109; EN 62477; EN 62619; EN 61000-6-1; EN 61000-6-3; EN 301 489; EN 300328; EN 300220; RoHS; REACH; UN38.3	
Codes de réseau	VDE-AR-N 4105:2018	

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les valeurs sont typiques à 25 °C, sauf indication contraire.
XUSION est une marque de Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

E-mail lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772