



KIT SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE
PLUG & PLAY



ASSEMBLEZ, BRANCHEZ, PRODUISEZ !



Rentabilisé
en 4
années



Suivi de
production
en temps réel



Garantie
performance
25 ans

1

 ASSEMBLEZ

Installer le support,
en ajustant l'angle
d'inclinaison vers le soleil

2

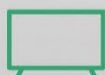
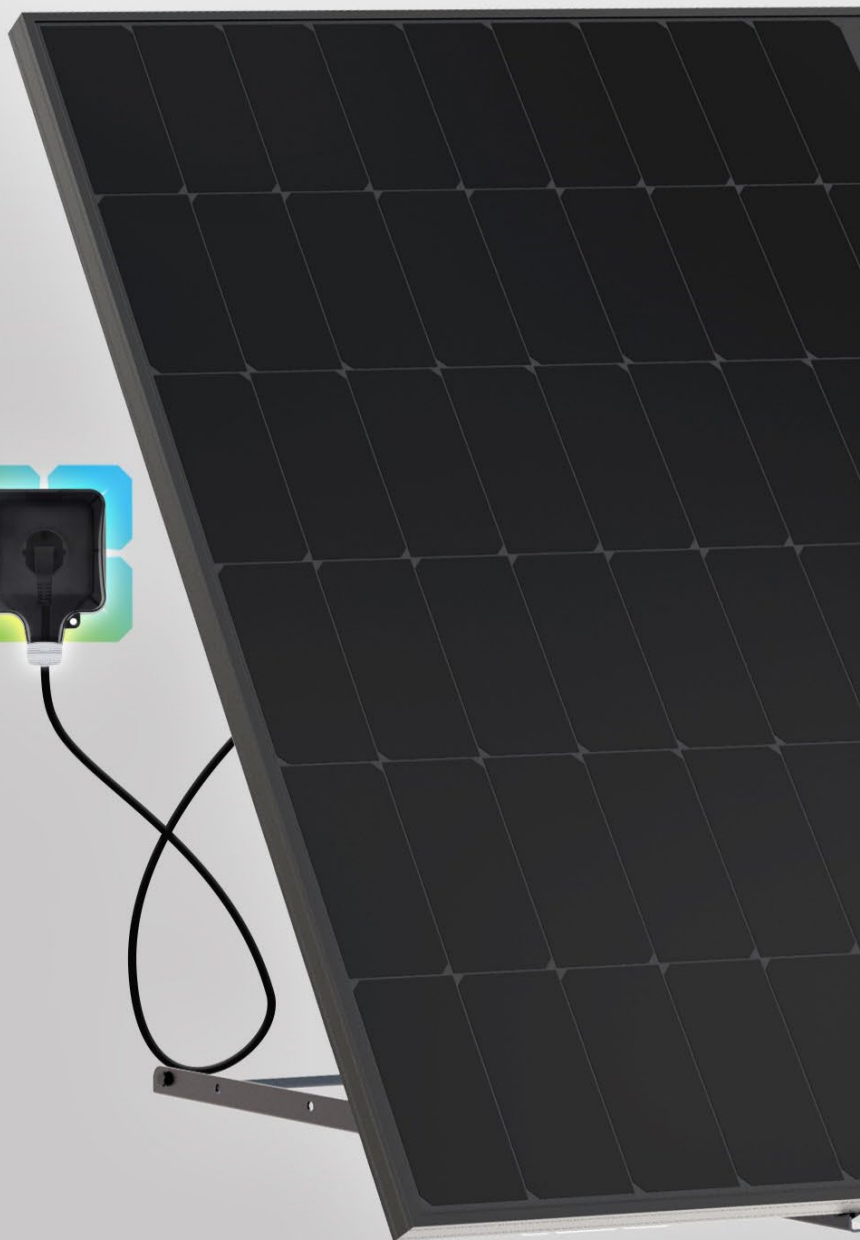
 BRANCHEZ

L'onduleur de l'installation se
synchronise automatiquement
avec votre réseau électrique

3

 PRODUISEZ

Le courant généré diminue
l'utilisation d'électricité
de votre fournisseur d'énergie

& ÉCONOMISEZ !**Téléviseur**Consommation annuelle : **187 kWh**Coût moyen sur la facture d'électricité : **42 €****Réfrigérateur 1 porte**Consommation annuelle : **174 kWh**Coût moyen sur la facture d'électricité : **40 €****Box internet**Consommation annuelle : **97 kWh**Coût moyen sur la facture d'électricité : **22 €****Éclairage**Consommation annuelle : **174 kWh**Coût moyen sur la facture d'électricité : **17 €**

JUSQU'À
121€/AN

LES CRITÈRES POUR UNE INSTALLATION OPTIMALE



Une prise extérieure
dans un périmètre de
10 mètres du kit



Connexion Wi-Fi pour
suivre votre production
d'énergie



Minimum de surface
plane et ensoleillée,
sans ombre



Orientation
SUD ou EST



Inclinaison variable
De 30° à 60°



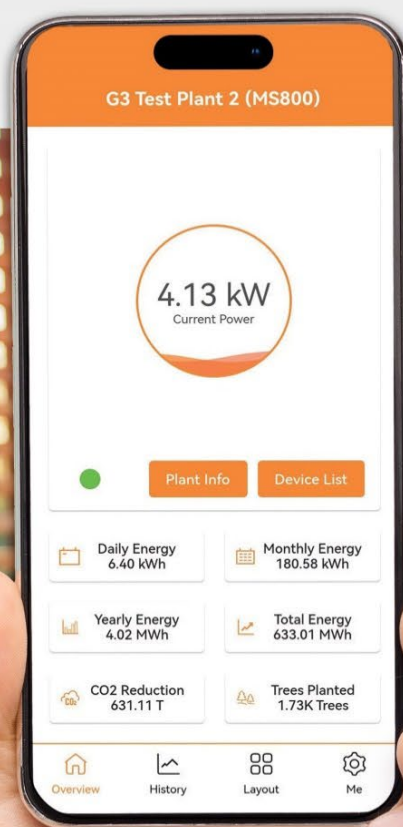
Installation
Ultra rapide et facile

UN KIT, 3 INSTALLATIONS : BALCON, MUR ET SOL



UNE APPLICATION DE SUIVI DÉDIÉE

- ◆ Production en direct
- ◆ Historique Jour/Mois/Année
- ◆ Impact Carbone positif



Talent Home



PANNEAU SOLAIRE



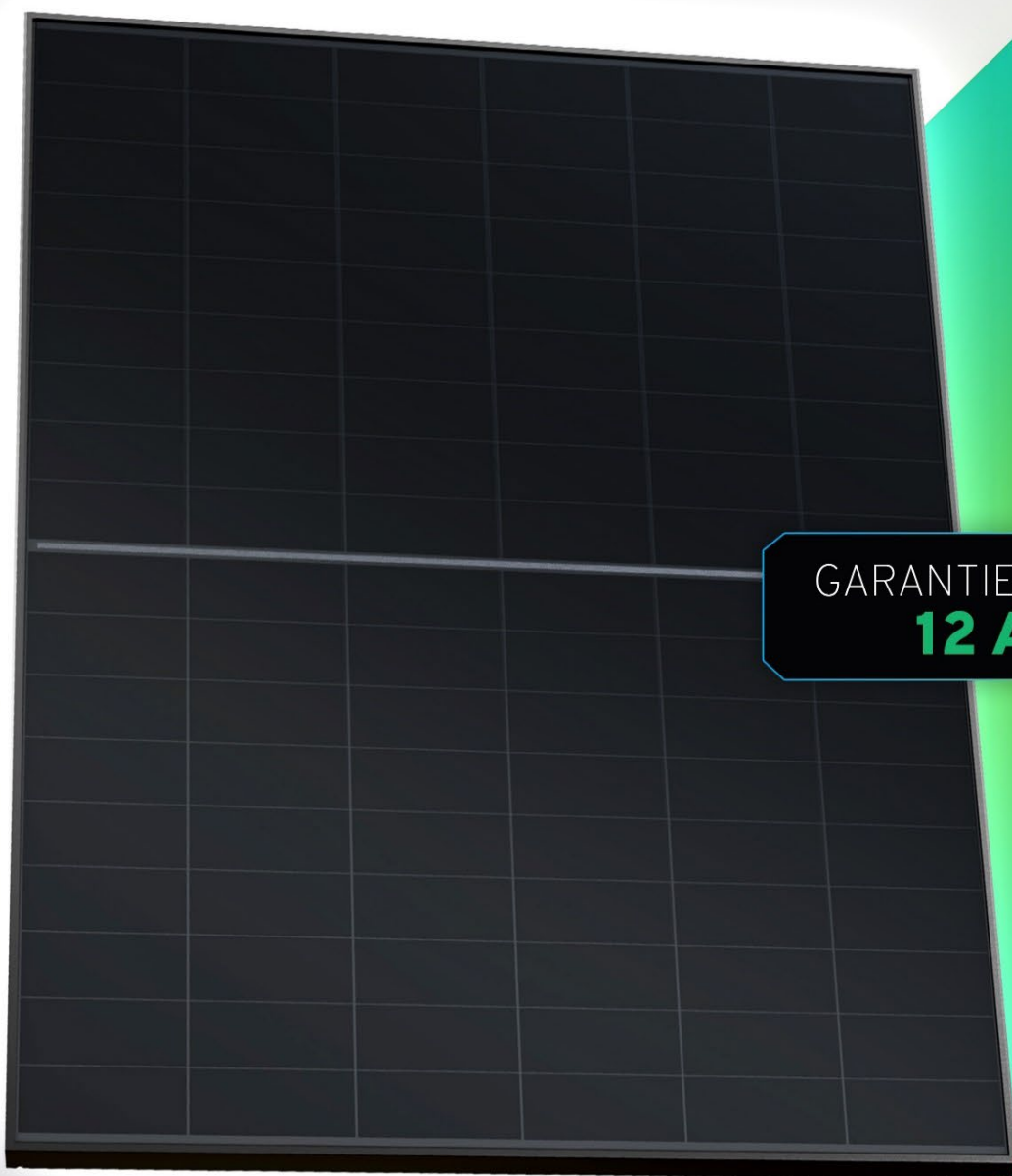
Nombre de
cellules



Mono
Chrystallin



Aluminium
Anodisé



GARANTIE PRODUIT
12 ANS



PUISSANCE
MAXIMALE
410W



FINITION
ESTHÉTIQUE
FULL BLACK



GARANTIE DE
PERFORMANCE
25 ANS

MICRO-ONDULEUR



Câble AC long et pratique pour une utilisation aisée

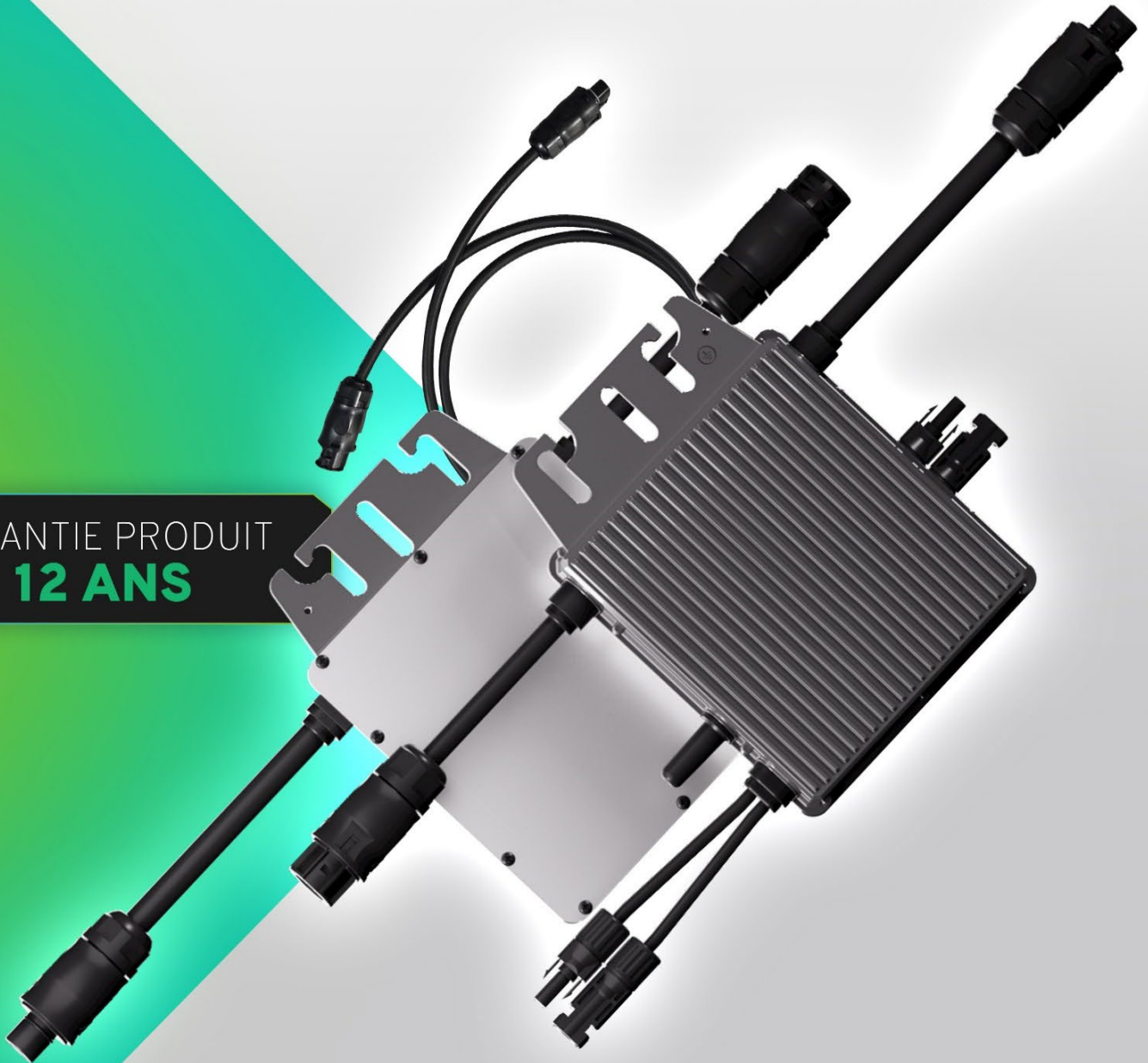


Mise en place simple, à la portée de tous les utilisateurs



Connexion Wi-Fi pour suivre votre production d'énergie

GARANTIE PRODUIT
12 ANS



PUISSANCE
SORTIE MAX
400 w

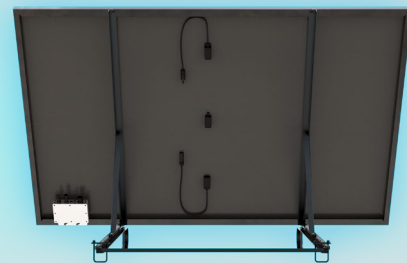
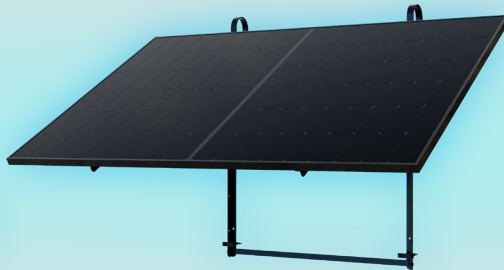
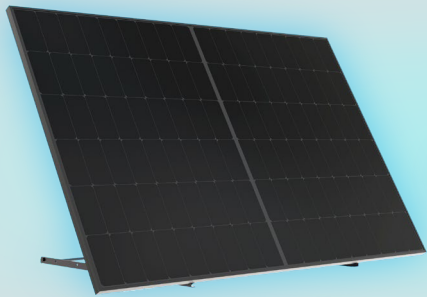


RENDEMENT
MAXIMAL
+99.9 %



RÉSISTANT
À L'EAU
IP67

DIMENSIONS & POIDS DU PANNEAU



LONGUEUR
172,2 cm

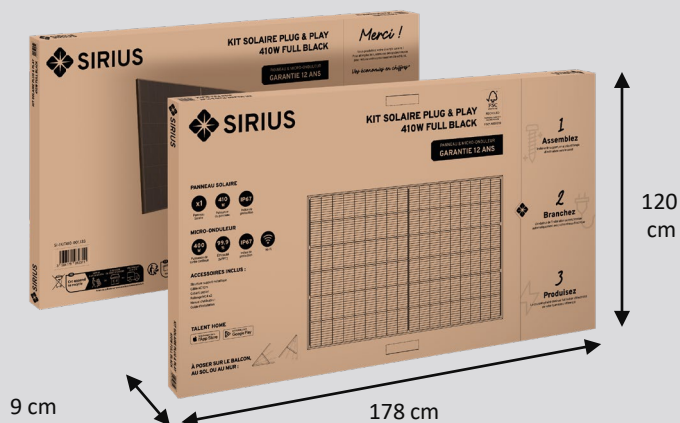
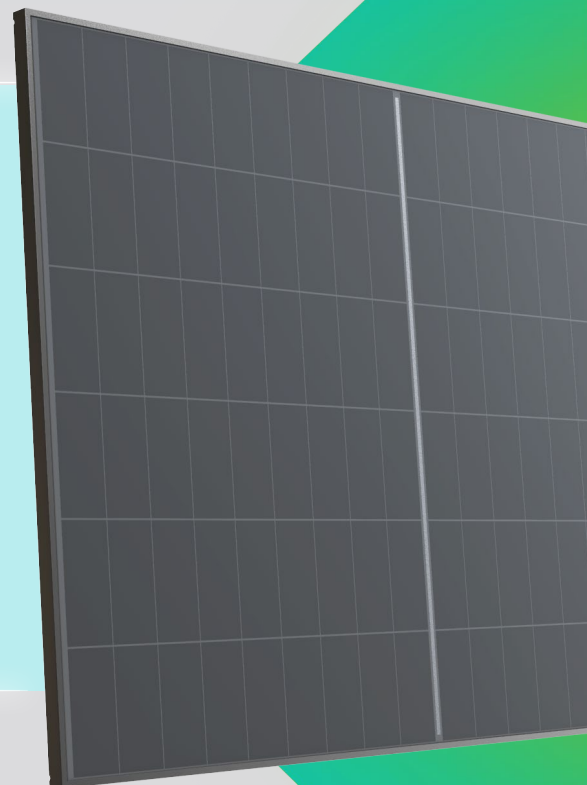


LARGEUR
113,3 cm



POIDS
20,5 Kg

CONTENU DU KIT





410 Wc
Puissance nominale



20.5 Kg
Poids d'un panneau



37.4 V
Tension circuit ouvert

PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE

Puissance Nominale (Pmpp)	W	410
Tension en Circuit Ouvert (Voc)	V	37.42
Tension de Court-Circuit (Isc)	A	13.68
Tension à Pmax (Vmpp)	V	31.49
Intensité at Pmax (Impp)	A	13.02
Dimensions (L x P x h)	cm	172.2 x 113.3 x 3
Poids	kg	20.5
Températures de fonctionnement	°C	-40° à +85°C
Garantie (produit/performance)	Années	12 / 25
Nombre de cellules		108
Type de cellules		MONO cristallin 182x91mm
Câbles de Sortie		Cable : 1.2 mètre Section : 4.0 mm2
Connecteur DC		MC4
Matériau cadre		Aluminium anodisé

MICRO-ONDULEUR

Dimensions (L x P x h)	cm	17,8 x 15,3 x 2,8
Poids	kg	1,98
Tension DC max (input)	V	60
Intensité DC max (input)	A	14
Intensité en Court-Circuit (input)	A	20
Puissance de sortie continue max	W	400
Intensité max (output)	A	1.74
Tension nominale (ouput)	V	220/230/240 (175~270), L/N/PE
Fréquence nominale	Hz	50-60
Efficacité (MPPT Nominal)	%	99,9
Garantie (produit)	Années	12
Type de connecteur DC (input)		MC4

CÂBLE AC

Longueur	m	10
Fils de connexion	mm²	3* 1.5mm², VDE
Type de prise		EU

CÂBLE DE RALLONGE

Longueur	m	3
Type de connecteur DC (input & output)		MC4

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Dimensions du carton (L x P x h)	cm	178 x 120 x 9
Poids du carton	kg	44,10
Index de Protection	IP	IP67
Températures de fonctionnement	C°	-40~65°C
Wifi		Oui
Application de suivi de production		TALENT HOME