


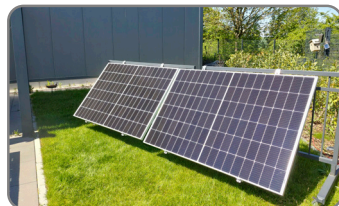
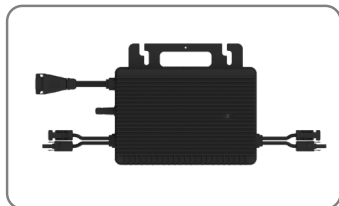
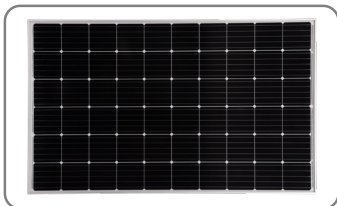


# Solar Balkonkraftwerk 600W WiFi TX-271

Solarsystem, um Ihren Energieverbrauch zu senken, inkl. WiFi und Halterung

-  Plug and Play
-  Wechselrichter
-  Solarpanel
-  Anschlusskabel
-  Netzgekoppeltes System
-  Hoher Sicherheitsstandard
-  Energieüberwachung via App
-  Halterung für die Montage



- **Einfache Installation: Anschließen, Loslegen, Stromsparen**
- **Inklusive WiFi und TX-246 Halterung**
- **3 Montagemöglichkeiten (Balkon, Boden, Wand)**
- **Geeignet für die meisten Solarmodule mit Rahmen (35mm Stärke)**
- **Daten und Alarmer in Echtzeit per S-Miles-APP**
- **Datenerfassung zur Energieerzeugung**
- **Leichter und kompakter Mikrowechselrichter**
- **Geeignet für die Einspeisung von Strom in das 230V Hausnetz**
- **Maximale Einspeiseleistung des Inverters 800W**
- **Ideal zur Deckung der Grundlast am Tag in Ihrem Zuhause**
- **MPP-Tracking für optimale Einspeisung**
- **VDE konform**

**Technische Spezifikationen:**

**Solarmodul: Monokristallin**

- Kabelanschluss: MC4
  - Max. Leistung: 325W
  - Betriebsspannung: 31,60V
  - Betriebsstrom: 10,29A
  - Wirkungsgrad des Moduls: 22,70%
  - Kabellänge: Modul1=90cm / Modul2=90cm
  - Betriebstemperatur: -40°C ~ +85°C
- Mikro-Wechselrichter 800W**
- Auf 600W konfiguriert, automatisches Update nach Gesetzesänderung
  - Nennausgangsleistung: 800VA
  - Nennausgangsstrom: 3,48A
  - Nennausgangsspannung: 230V
  - Betriebstemperatur: -40°C - +65°C
  - Übertragung: Eingebautes WLAN
  - Frequenzbereich: 2,412 - 2,472GHz
  - Abgestrahlte Sendeleistung: max. 18,4dBm/69,2mW

**Gewicht (gesamt) / Abmessungen (Modul):** 50kg / 155,5 x 103,8 x 3,5cm

**Kompatibilität:** App „S-Miles Installer“: iOS 13.0 oder höher; Android 10.0 oder höher / EN, DE, FR, ES, NL, PL, PO, IT, CZ (10-2023)

**Verpackungsinhalt:** 1x PV-Mikrowechselrichter 800W, 2x Solarmodul 325W, 1x Halterung TX-246 für 2 Solarmodule, 1x Anschlusskabel 5m, 1x Gebrauchsanleitung

**Ertrag:**

**Balkonkraftwerk Leistung**  
600 Watt  
Ø Stromertrag / Jahr 570 kWh  
Ø Stromertrag / Tag 1.56 kWh

**Garantie:**

**Solarmodul**  
**25 Jahre** beschränkte Garantie auf 80 % Ausgangsleistung  
**10 Jahre** beschränkte Garantie auf 90% Leistung  
**10 Jahre** beschränkte Garantie auf Material und Verarbeitung  
**Mikro-Wechselrichter**  
**12 Jahre** (144Monate) beschränkte Garantie

Artikelnummer: 5118

