

- > Wetterfestes Aluminiumgehäuse
- > Einfache Einrichtung und Bedienung über Web-Oberfläche mit jedem PC per Ethernet
- > Darstellung von Ertrag, Leistung und vermiedener Treibhausgase
- > In Verbindung mit Sunny SensorBox: Anzeige der Einstrahlung, der Windgeschwindigkeit sowie der Modul- und Umgebungstemperatur
- > Texte frei editierbar und einblendbar mit automatischer Laufschrift
- > Wechselnde Anzeigen durch innovative Tag- / Nachtschaltung
- > Verschiedene Gehäusegrößen für jede Anwendung
- > Individuell gestaltbare Frontfolien
- > Wetterfester Photodruck



## Sunny Matrix

### Für den großen Auftritt Ihrer Solaranlage

Immer mehr Unternehmen, Schulen und gemeinnützige Einrichtungen entscheiden sich für den Betrieb einer eigenen Solarstromanlage – und investieren damit in eine umweltfreundliche und zukunftsweisende Technologie. Sie gehören dazu? Dann wird es Zeit, auch andere davon wissen zu lassen!

Für die publikumswirksame Präsentation Ihrer Anlage im Außenbereich stellen wir eine attraktive Lösung zur Verfügung: mit dem wetterfesten Großdisplay Sunny Matrix können Sie die Leistungswerte Ihrer PV-Anlage einer breiten Öffentlichkeit präsentieren und als imagefördernde Werbeträger nutzen. Die Inhalte lassen sich übrigens ganz individuell nach Ihren Bedürfnissen gestalten: in punkto Flexibilität ist die Sunny Matrix ungeschlagen.

# Technische Daten Sunny Matrix

	Sunny Matrix	
<b>Schnittstelle</b>		
Ethernet-Anschluss	Ethernet / Fast Ethernet-Anschluss mit automatischer Geschwindigkeitserkennung	
<b>Maße</b>		
Größe (Breite x Höhe x Tiefe)	800 mm x 400 mm x 120 mm 800 mm x 800 mm x 120 mm 800 mm x 1000 mm x 120 mm	
Gewicht	ca. 15 kg (400 mm Variante) ca. 20 kg (800 mm Variante) ca. 25 kg (1000 mm Variante)	
Schutzart	IP 54 gemäß DIN EN 60529	
Farbe	grau (RAL 7040)	
<b>Spannungsversorgung</b>		
Eingangsspannung	115 V bis 230 V / 50 Hz bis 60 Hz	
Leistungsaufnahme	typ. 20 W + 5 W pro 4 Zeichen	
<b>Anzeige</b>		
Zeichenhöhe	51 mm	
Zeilenlänge	4, 8, 12 oder 16 Zeichen	
Zeilenanzahl	bis 2 Zeilen (400 mm Variante) bis 4 Zeilen (800 mm Variante) bis 4 Zeilen (1000 mm Variante)	
Anordnung der Zeilen	Positionierung gemäß Kundenangaben	
Frontfolie	Gestaltung gemäß Kundenangaben	
<b>Umweltbedingungen im Betrieb</b>		
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +60 °C	
<b>Optionale externe Sensoren</b>		
Sunny SensorBox (nur in Verbindung mit Sunny WebBox)		

