

SOLPOWER® DATENLOGGER | Solar James

Kommen Sie zur Sonne.



SOLPOWER® Referenzanlage „SchönDach-Köln“

James, ein Name mit Verpflichtung. So sorgt Ihr Solar James für den optimalen Betrieb Ihrer Solarstromanlage, indem er sich einfach um alles kümmert.

1) James betreut mit geeignetem Fachpersonal Ihre Solarstromanlage - Tag für Tag. Diese Fernüberwachung gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihre Anlage immer Solareinkommen produziert, sobald die Sonne scheint.

2) James sichert Ihre Anlage ab! Mit einem umfangreichen Paket aus Allgefahren- und Ertragsgarantiever-sicherung ist er da, wenn doch mal etwas passiert.

3) James hilft Ihnen bei der Maximierung des Eigenverbrauchs. Auf Grundlage der Solarstrahlungsprognose des Folgetages empfiehlt er Ihnen die optimale Nutzung von Haushaltsgeräten.



SOLPOWER
SONNE IST WUNDERBAR

Gestatten: *Solar James.*

Ihr Butler im Dienste Ihrer Solarstrom-Anlage.

Die Nutzung des selbst erzeugten Solarstroms im eigenen Haushalt ist eine attraktive Möglichkeit den Ertrag auf Ihrem Solar-konto deutlich zu erhöhen. Solar James hilft Ihnen dabei! Er weiß schon heute, wie viel Energie Ihnen die Sonne morgen zur Verfügung stellen wird.

Auf dieser Grundlage gibt er Ihnen Ratschläge, wann Sie welche Verbraucher am besten betreiben. Außerdem überwacht Solar James zuverlässig sämtliche Funktionen Ihrer Photovoltaik-Anlage und warnt bei eventuell auftretenden Problemen. Dies macht ihn zum **perfekten Helfer rund um Ihre Solarstrom-Anlage.**

Einsatzbereich:	PV-Anlagen bis P < 100 kWp, bzw. bis 10 Wechselrichter
Art des Monitorings:	lokale Überwachung und Fernüberwachung
Visualisierung:	Farbtouch-Display 4,3", 480 x 272 Pixel, 16 Millionen Farben Zugang zum SOLPOWER® Anlagenportal, Applikation für iPhone
Alarmierung bei Anlagenfehlern:	Display, Email / SMS / Fax durch SOLPOWER®
Eigenverbrauchsmanagement:	Empfehlungen für das Nutzerverhalten auf Grundlage der Solarstrahlungsprognose des Folgetages
Anschluss Sensorik (optional)	Einstrahlungssensor, Energiezähler mit SO-Schnittstelle
Datenübertragung:	GPRS, Netzwerkanschluss
Kommunikations-schnittstellen:	2 x RS485/ RS422, Ethernet-Anschluss (10/100 MBit)
Spannungsversorgung:	Netzteil 24 V
Gehäuse (LxBxH):	200 x 150 x 30 mm
Montage:	Wandmontage (nur Innenanwendung)
Sprachen:	DE, EN, ES, FR, IT



Pakete		JAMES 2	JAMES 5
Datenlogger	Der Datenlogger sammelt alle Betriebsdaten der Anlage und bereitet sie zur Visualisierung und Auswertung (am eigenen Display und im Online-portal) auf. Er ermöglicht außerdem die automatische Alarmierung bei Anlagenfehlern und die Optimierung des Eigenverbrauchs.	x	x
Anlagenüberwachung	Unser geschultes Fachpersonal überwacht kontinuierlich Ihre Anlagendaten. Bei auftretenden Problemen wird umgehend eine Lösung erarbeitet.	2 Jahre	5 Jahre
Allgefahrenversicherung	Ihre Anlage ist gegen eine Vielzahl von Schäden versichert, so z.B.: Brand, Blitzschlag, Hagel, Sturm, Marderbiss, Diebstahl...	2 Jahre	5 Jahre
Ertragsgarantie	Auf Grundlage spezifischer Wetterdaten wird eine individuelle Ertragsprognose für Sie erstellt. Dank unserer Garantie können Sie mit diesem Ertrag fest rechnen.	2 Jahre	5 Jahre

Jahresgebühr Anlagenüberwachung

Anlagengröße [kWp]	Jahresgebühr [€]
0 bis 10	189,-
bis 20	259,-
bis 30	319,-
bis 40	449,-
bis 50	549,-
bis 60	649,-
bis 70	699,-
bis 100	749,-

Eigenverbrauchs-optimierung	Anlagenfern-überwachung
Allgefahren-versicherung	Ertragsgarantie-versicherung

KostenPakete in EUR

	2 Jahre	5 Jahre
Datenlogger	999,-*	999,-*
Anlagenüberwachung	x**	x**
Allgefahrenversicherung	inkl.	
Ertragsgarantie	inkl.	19,90 €/kWp***

* Unverbindliche Preisempfehlung
 ** Siehe Jahresgebühr Anlagenüberwachung
 *** Einmalige Gebühr. Fällig bei Vertragsabschluss.



pro solar
Solarstrom GmbH
 Schubertstraße 17
 88214 Ravensburg
 Telefon +49 (0)751 361 58-0
 Telefax +49 (0)751 361 58-990
 www.pro-solar.com
 www.solpowerag.com

Ihr SOLPOWER® FachHandwerker vor Ort