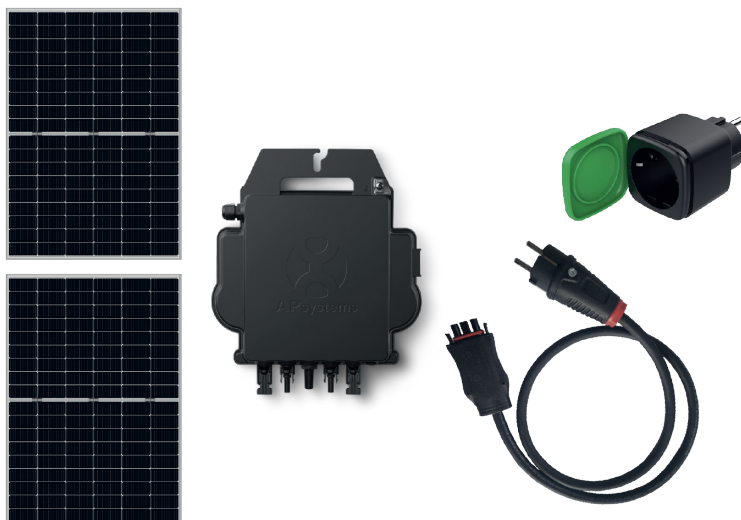


Hochwertiges
Balkonkraftwerk - 600 W,
2 x PV-Module je 415 W,
APsystems Mikrowechsel-
richter, Adapternetzka-
bel (1m oder 4m)

teleropa BASICS. PV-Balkonkraftwerk



Der leistungsstärkste Dual Mikrowechselrichter von AP Systems erreicht eine maximale dauerhafte Ausgangsleistung von 600 Watt. Das innovative und kompakte Design macht das Produkt leichter und maximiert die Stromproduktion. Strenge Testmethoden, einschließlich beschleunigter Lebensdauertests, gewährleisten eine maximale Zuverlässigkeit des Systems. Die neue DS3-Serie interagiert mit Stromnetzen durch eine Funktion, die als RPC (Reactive Power Control) bezeichnet wird, um Photovoltaik-Leistungsspitzen im Netz besser zu bewältigen. Mit einer Leistung und einem Wirkungsgrad von 97,3% sowie einer einzigartigen Integration mit 20% weniger Komponenten, setzt der DS3-S von APsystems mit 600W und IP67 neue Maßstäbe. Das mitgelieferte Anschlusskabel kann entweder mit einem Wieland- oder einem Schuko-Stecker versehen werden. Hinzu kommen 2 x 415 Watt bifaziale Doppelglasmodule mit NTOPCon Technologie. Mit keiner der vorangegangenen Technologien wurden vergleichbar hohe Wirkungsgrade erreicht. Ein weiterer deutlicher Vorteil ist, dass das verwendete N-Typ Silizium eine größere Toleranz gegenüber Verunreinigungen bietet.

Highlights

- Set mit hochwertigen Markenkomponenten
- Plug and Play
- **2 x Solarmodule**
 - JW bifaziales Doppelglas-Monomodul
 - 415 W max. Ausgangsleistung
 - 21,18 % Modulwirkungsgrad
- **Mikrowechselrichter**
 - Markenwechselrichter APsystems
 - 600 W Ausgangsleistung
 - Schutzart IP 67
- Adapternetzka-
bel (patentierter Wechselrichterstecker
auf offene Anschlussleitungen für Schuko- oder
Wielandstecker)

Lieferumfang

2 x 415W Joliwood (Bifacial Doppelglas) Solar Module, 1 x APsystems Mikrowechselrichter DS3-S 600W, 1 x AC-Adapterkabel mit vormontiertem Schuko-Stecker, 1 x Smarte Außensteckdose SH-OP01, 1 x Kurzanleitung

PV-Modul Spezifikation

PV-Modul	415 W (JW-HD108N)
Modultechnologie	NTOPCon Technologie
PV-Modultyp	N-Typ bifaziales Doppelglas-Monomodul
Gewicht eines PV Moduls	24,5 kg
PV-Modul Abmessung	1728 mm x 1134 mm x 30 mm
Garantie auf Ausgangsleistung	nach 30 Jahren noch 87,4 %
Materialgarantie	12 Jahre auf Material und Verarbeitung
PV-Verkabelung	MC4
Rahmenmaterial	eloxiertes Aluminium

1-phasiger Wechselrichter - Spezifikation

Marke	APsystems
Modell	DS3-S
Max. Ausgangsleistung	600W
PV-Modulleistungsbereich	250WP - 450 WP+
Max. Wirkungsgrad	97 %
Kommunikation / ECU	Encrypted Zigbee
Abmessungen in mm	262 x 218 x 41,2
Garantie	10 Jahre

Optionen

Optionales Zubehör	Schukostecker	Schukostecker	Wielandstecker	Wielandstecker	Wielanddose	Wielanddose
Details	gerade, IP 44	gewinkelt, IP 44	gerade, IP 44	gewinkelt, IP 44	Aufputz	Unterputz
Artikelnummer	0069001	0069002	0069003	0069004	0069005	0069006
EAN Code	4260105916910	4260105916927	4260105916934	4260105916941	4260105916958	4260105916965

