

AYERBE

ESTACIONES DE ENERGÍA

NOVEDAD

**ESTACIÓN DE ENERGÍA
 AY-3072 Wh / 3600 W**



NOVEDAD

**ESTACIÓN DE ENERGÍA
 AY-5040 Wh / 5000 W**



MODELO	AY - 3072 WH / 3600 W
CAPACIDAD	3072 Wh (51,2 V)
POTENCIA NOMINAL	3600 W
PICO DE ARRANQUE	7000 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	37,8 KG.
MEDIDAS	642 x 305 x 438 mm.
CÓDIGO	5447040
P.V.P.	2.525 €/net

MODELO	AY - 5040 WH / 5000 W
CAPACIDAD	5040 Wh (48 V)
POTENCIA NOMINAL	5000 W
PICO DE ARRANQUE	7000 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	51 KG.
MEDIDAS	642 x 305 x 438 mm.
CÓDIGO	5447050
P.V.P.	3.848 €/net

SALIDAS

CA: 3.600 W.
CC: 12 V / 10 A
USB-A 5V-3A; 9V-2A; 12V-1,5A (18 W MAX); 5V-2A
USB-C 5V-3A; 9V-3A; 12V-3A; 15V-3A; 20V-5A (100 W MAX)

SALIDAS

CA: 5.000 W.
CC: 12 V / 10 A
USB-A 5V-3A; 9V-2A; 12V-1,5A (18 W MAX); 5V-2A
USB-C 5V-3A; 9V-3A; 12V-3A; 15V-3A; 20V-3A (60 W MAX)

ENTRADAS

CA: 2500 W. MAX.
ENTRADA SOLAR 2100 W. MAX

ENTRADAS

CA: 2500 W. MAX.
ENTRADA SOLAR 2100 W. MAX

TIEMPO DE CARGA

Red eléctrica: 1,5 horas

TIEMPO DE CARGA

Red eléctrica: 2 horas

IVA NO INCL.

NOVEDAD

ESTACIÓN DE ENERGÍA AY-512 Wh / 700 W



MODELO	AY - 512 WH / 700 W
CAPACIDAD	512 Wh (25,6 V - 20 Ah)
POTENCIA NOMINAL	700 W.
PICO DE ARRANQUE	1400 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	6,9 KG.
MEDIDAS	266,4 x 218,5 x 201 mm.
CÓDIGO	5447000
P.V.P.	419 €/net

SALIDAS

2 x USB-C 5/9/12/15 V-3A, 20 V-5A(100W MAX)
1 x USB 3.0 5V-3A/9V-2A/12V- 1,5A(18W MAX)
1 x USB-A 5V-2,4A(12 W MAX)
1 salida cargador coche 12,5 V - 10A (125W MAX)
2 salidas CC 12,5 V - 5 A (62,5W MAX)
2 salidas CA
1 cargador inalámbrico 15 W
tipo de batería LIFEPO4

ENTRADAS

CA: 100 - 240 V 10 A MAX.
CC: 12 - 60 V - 10 A (200 W MAX.)

TIEMPO DE CARGA

Panel solar: 3 - 4 horas (200 W MAX)
Red eléctrica: 600 W 1,1 horas
Cargador coche:
6 horas (12V/100 W MAX)
3,3 horas (24V/200 W. MAX)

NOVEDAD

ESTACIÓN DE ENERGÍA AY-1024 Wh / 1200 W



MODELO	AY - 1024 WH / 1200 W
CAPACIDAD	1024 Wh (51,2 V - 20 Ah)
POTENCIA NOMINAL	1200 W.
PICO DE ARRANQUE	2400 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	13,3 KG.
MEDIDAS	340 x 244,2 x 268,5 mm.
CÓDIGO	5447010
P.V.P.	743 €/net

SALIDAS

2 x USB-C 5/9/12/15 V-3A, 20 V-5A(100W MAX)
1 x USB-C 5/9/12/15/20 V-3A(60 W MAX)
2 x USB 3.0 5V-3A/9V-2A/12V-1,5A(18W MAX)
1 x USB-A 5V-2,4A(12 W MAX)
1 salida cargador coche 12,5 V - 10A (125W MAX)
2 salidas CC 12,5 V - 5 A (62,5W MAX)
3 salidas CA
1 cargador inalámbrico 15 W
tipo de batería LIFEPO4

ENTRADAS

CA: 100 - 240 V 15 A MAX.
CC: 12 - 60 V - 11,5 A (400 W MAX.)

TIEMPO DE CARGA

Panel solar: 3 - 4 horas (400 W MAX)
Red eléctrica: 600 W 2 horas
1200 W 1,3 horas
Cargador coche:
11 horas (12V/130 W MAX)
6 horas (24V/260 W. MAX)

IVA NO INCL.



NOVEDAD

ESTACIÓN DE ENERGÍA AY-1024 Wh / 2000 W



MODELO	AY - 1024 WH / 2000 W
CAPACIDAD	1024 Wh (51,2 V)
POTENCIA NOMINAL	2000 W
PICO DE ARRANQUE	4500 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	12,6 KG.
MEDIDAS	384 x 232 x 295 mm.
CÓDIGO	5447020
P.V.P.	878 €/net

NOVEDAD

ESTACIÓN DE ENERGÍA AY-2048 Wh / 2500 W



MODELO	AY - 2048 WH / 2500 W
CAPACIDAD	2048 Wh (51,2 V)
POTENCIA NOMINAL	2500 W
PICO DE ARRANQUE	4500 W.
TENSION	230 V.
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	22 KG.
MEDIDAS	460 x 270 x 305 mm.
CÓDIGO	5447030
P.V.P.	1533 €/net

SALIDAS

CA: 2.000 W.
CC: 12 V / 10 A
USB-A 5V-3A; 9V-2A; 12V-1,5A (18 W MAX)
USB-C 5V-3A; 9V-3A; 12V-3A; 15V-3A; 20V-5A (100 W MAX)

ENTRADAS

CA: 1400 W. MAX.
ENTRADA SOLAR 800 W. MAX
CARGA VEHICULO: 12-15 Vdc 8A

TIEMPO DE CARGA

Red eléctrica: 1,2 horas

SALIDAS

CA: 2.500 W.
CC: 12 V / 10 A
USB-A 5V-3A; 9V-2A; 12V-1,5A (18 W MAX)
USB-C 5V-3A; 9V-3A; 12V-3A; 15V-3A; 20V-5A (100 W MAX)

ENTRADAS

CA: 1600 W. MAX.
ENTRADA SOLAR 2.100 W. MAX
CONTROLADOR MPTT: 18-140 V

TIEMPO DE CARGA

Red eléctrica: 1,2 horas

IVA NO INCL.



NOVEDAD

BATERÍA EXTERNA 2048



MODELO	BATERÍA EXTERNA 2048
CAPACIDAD	2048 Wh (51,2 V 40Ah)
MODELOS COMPATIBLES	AY-2048 Wh / 2500 W AY-3072 Wh / 3600 W
CICLOS DE VIDA	+3500 CICLOS
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	19 KG.
MEDIDAS	460 x 270 x 255 mm.
CÓDIGO	5447035
P.V.P.	1230 €/net

SALIDAS

Carga inalámbrica: 15 W.
CC: 12 V / 10 A
SOLAR: 12 V. / 30 A
USB-A 5V-3A; 9V-2A; 12V-1,5A (18 W MAX)
USB-C 5V-3A; 9V-3A; 12V-3A; 15V-3A; 20V-5A (100 W MAX)

ENTRADAS

ENTRADA SOLAR MPPT: 18 V-140V 15A MAX
2100 W MAX

NOVEDAD

BATERÍA EXTERNA 5040



MODELO	BATERÍA EXTERNA 5040
CAPACIDAD	5040 Wh (48 V 105Ah)
MODELOS COMPATIBLES	AY-5040 Wh / 5000 W
CICLOS DE VIDA	+3500 CICLOS
PROTECCIÓN	IP21
TIPO DE BATERÍA	LIFE P04
PESO	43,8 KG.
MEDIDAS	642 x 305 x 438 mm.
CÓDIGO	5447055
P.V.P.	2700 €/net

SALIDA

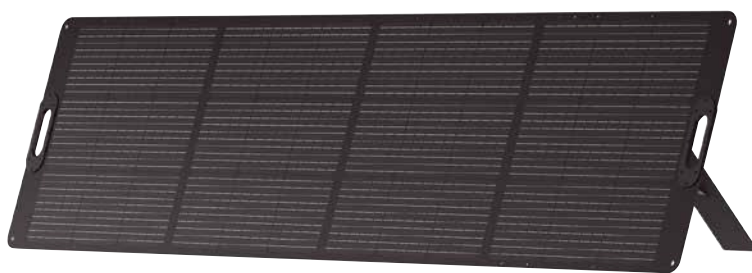
PUERTO DE SALIDA: 45 ~ 54 V CC 5040 W MAX

ENTRADA

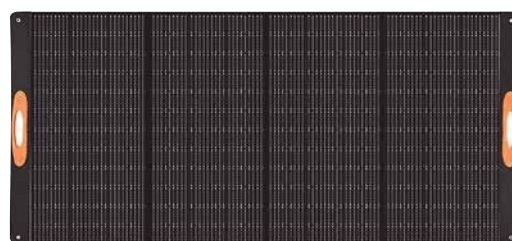
PUERTO DE ENTRADA: 48 V CC 5040 W MAX

PANELES SOLARES

MODELO	PANEL SOLAR 220 W
POTENCIA DE SALIDA	220 W.
MODELOS COMPATIBLES	AY-1024 Wh/2000 W AY-2048 Wh/2500 W AY-3072 Wh/3600 W AY-5040 Wh/5000 W
TIPO	DE SILICONA MONOCRISTALINO
EFICIENCIA DE CÉLULA	20 ~ 22 %
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	19,8 V.
INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO	12,1 A
PUERTO DE SALIDA DC	18 W. / 220 W.
PESO	8,4 KG.
MEDIDAS (plegado) / (desplegado)	655 x 520 x 35 mm. / 2290 x 655 x 15 mm.
CÓDIGO	5447100
P.V.P.	325 €/net



MODELO	PANEL SOLAR 200 W	PANEL SOLAR 400 W
POTENCIA DE SALIDA	200 W.	400 W.
MODELOS COMPATIBLES	AY-512 Wh / 700 W	AY-1024 Wh / 1200 W
PUERTO DE SALIDA	19,8 V DC	40 V DC
VOLTAJE DE CIRCUITO ABIERTO	24,6 V. DC	48 V. DC
INTENSIDAD DE CORTOCIRCUITO	11 A	12 A
PROTECCIÓN	IP65	IP65
PESO	8,13 KG.	17,5 KG.
MEDIDAS (plegado) (desplegado)	536 x 616 x 54 mm. 536 x 2349 x 25 mm.	612 x 1048 x 54 mm. 1048 x 2333 x 25 mm.
CÓDIGO	5447120	5447130
P.V.P.	325 €/net	600 €/net



IVA NO INCL.