Baja Solar Supply

Ficha tecnica de kit solar

Generado el 05/11/2026 22:49

Kit Super Basico

$18162.30 MXN

~ $1068.37 USD

Arreglo de paneles	Capacidad de bateria	Inversor
0.48 kWp	**1.20 kWh**	**1.00 kW**

Que incluye

CANTIDAD	PRODUCTO	ESPECIFICACION
2x	10 Meters	10 m · 10 AWG
1x	Cable de batería de calibre 2/0, 3 metros rojo + 3 metros	6 m · 2/0 AWG
1x	Inversor Para Panel Solar 1000w Dc 12v A Ac 110v	1 kW
1x	LifePo4 12V 100Ah	1.20 kWh
1x	Panel Solar Elite Solar 480w Mono N-type Topcon 120 Celdas	480 W

Que puede alimentar

Durante la noche

La bateria sostiene hasta **1.03 kWh** sin sol.

- Bomba de agua — 0.5 HP (1h)
- Foco LED — 15W (5h)
- Laptop / Computadora portátil (6h)
- Microondas — Estándar (0.25h)
- Televisor — 32–43" (4h)
- Ventilador de pedestal (6h)

Durante el dia

Los paneles generan **2.30 kWh** al dia; tras recargar la bateria sobran **1.28 kWh** para aparatos extra.

- Bomba de agua — 0.5 HP (1h)
- Foco LED — 15W (5h)
- Laptop / Computadora portátil (6h)
- Lavadora — Estándar (1h)
- Microondas — Estándar (0.25h)
- Televisor — 50–65" (4h)
- Ventilador de techo (6h)

Carga simultanea maxima: **0.91 kW** (asumiendo 6 horas de sol pico y 1 dia de autonomia).

¿Se puede ampliar?

Sin margen de ampliación

Paneles	Al máximo
Baterias	Al máximo
Potencia	Fija; para conectar mas aparatos a la vez se necesita un kit mayor.