Baja Solar Supply

Ficha tecnica de kit solar

Generado el 05/11/2026 22:13

Kit Avanzado

$76703.64 MXN

~ $4511.98 USD

Arreglo de paneles	Capacidad de bateria	Inversor
1.29 kWp	**15.00 kWh**	**5.00 kW**

Que incluye

CANTIDAD	PRODUCTO	ESPECIFICACION
2x	10 Meters	10 m · 10 AWG
1x	4 Meters	4 m · 2/0 AWG
1x	Ampinvt - Inversor solar de 5000 W, 48 V a 120 V	5 kW
1x	LifePo4 48V 314Ah	15 kWh
2x	Panel Solar LONGi Hi-MO X10 Antidust 645 W Monocristalino HPBC	645 W
1x	Estructura 2 Paneles Solares Universal	

Que puede alimentar

Durante la noche

La bateria sostiene hasta **12.83 kWh** sin sol.

- Bomba de agua — 1.5 HP (1h)
- Congelador vertical (24h)
- Foco LED — 15W (5h)
- Lavadora — Estándar (1h)
- Microondas — Estándar (0.25h)
- Refrigerador — Grande (450L+, puertas francesas /side-by-side) (24h)
- Starlink — Kit Estándar (Router + Antena) (24h)
- Televisor — 65"+ (4h)
- Ventilador de techo (6h)

Durante el dia

Los paneles generan **6.19 kWh** al dia - sin excedente para aparatos extra.

Ningun aparato extra cabe en el excedente diurno.

Carga simultanea maxima: **4.55 kW** (asumiendo 6 horas de sol pico y 1 dia de autonomia).

¿Se puede ampliar?

Ampliación limitada

Paneles	Ampliable

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