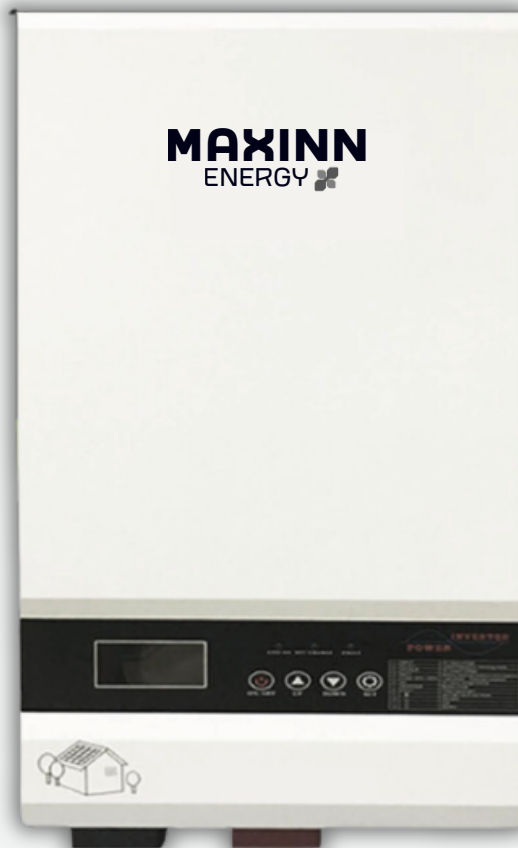


# INVERSOR HÍBRIDO OFF-GRID 1.5KVA

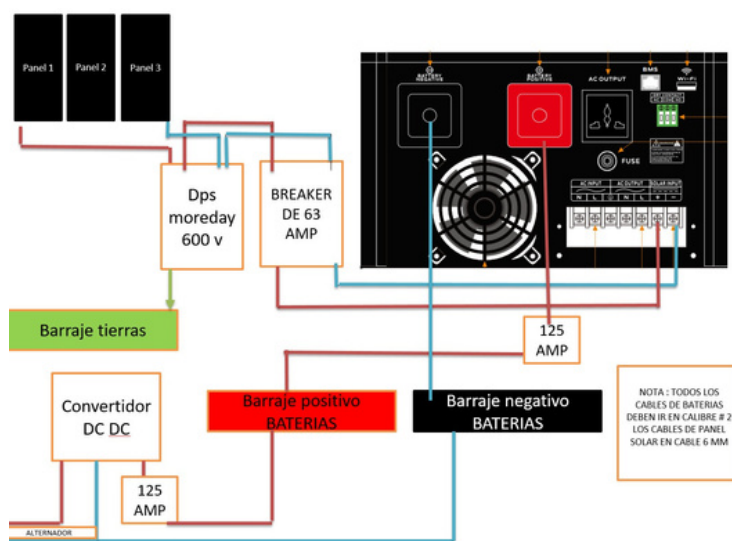
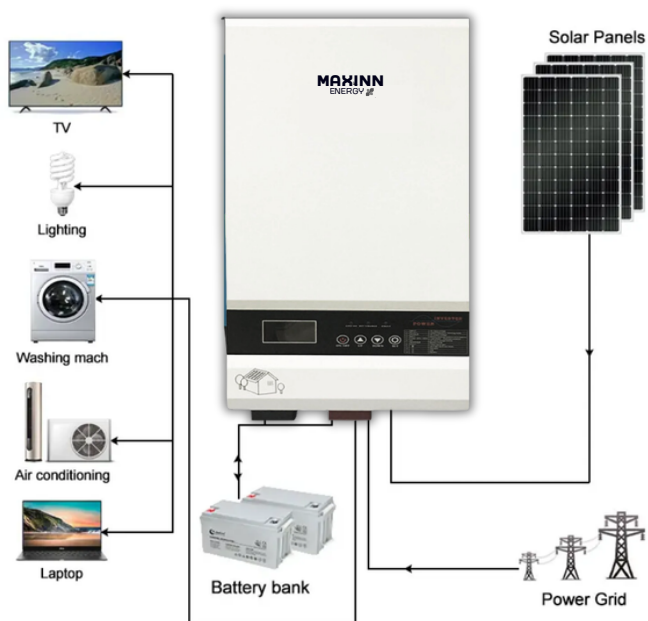
CARGADOR AC INTEGRADO 110V  
1500W - 24V

Compatible con aplicación móvil, puede monitorear y configurar los parámetros del inversor.

1. Entrada de batería positiva
2. Entrada de batería negativa
3. Protector de interruptor de sobrecorriente de entrada de AC
4. Interfaz de red RS485WIFI (opcional)
5. Ventilador de refrigeración
6. Entrada de AC neutra (azul)
7. Entrada de AC activa (marrón)
8. Tierra de entrada AC (amarillo-verde)
9. Salida de AC neutra (azul)
10. Salida de AC activa (marrón)
11. Tierra de salida de AC (amarillo-verde)



CONTROLADOR DE CARGA SOLAR MPPT INCORPORADO /60A



1. Puede configurar la protección de alto voltaje de la batería y la protección de bajo voltaje, carga flotante y carga ecualizada, compatible con diferentes tipos de baterías.

1. Controle de forma inteligente el ventilador, cuando la temperatura  $> 45^{\circ}\text{C}$  se enciende automáticamente,  $< 45^{\circ}\text{C}$  se cierra, cuando la temperatura es más alta, la velocidad del ventilador es más rápida.
2. La potencia de carga  $> 50\%$  encendida,  $< 50\%$  cerrada
3. Corriente de carga AC  $> 10\text{ A}$  encendida,  $< 10\text{ A}$  cerrada

1. La salida de AC es el estándar de red
2. Purifica la contaminación armónica de la red.
3. Protege la seguridad de los equipos eléctricos y de los usuarios.
4. Mejora la calidad de funcionamiento de los equipos eléctricos y ahorra energía.

## ESPECIFICACIONES

| Atributo                               | Especificación      |
|----------------------------------------|---------------------|
| Modelo                                 | 1500W               |
| Capacidad                              | 1500W               |
| Entrada AC                             | 120 V $\pm$ 20%     |
| Frecuencia                             | 50Hz/60Hz $\pm$ 5   |
| Salida AC                              | 120V $\pm$ 10%      |
| Frecuencia (Salida)                    | 50Hz/60Hz $\pm$ 0.3 |
| Cargador AC                            | 30A(Max)            |
| Controlador solar MPPT                 | 60A                 |
| Entrada de energía solar               | 1440W(Max)          |
| Entrada de voltaje solar               | 30-130VDC           |
| Voltaje de la batería                  | 24VDC               |
| Rango de temperatura de funcionamiento | -10-50°C            |