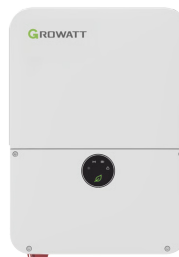




Inversor Híbrido para Interconexión a CFE de 5 kW con Salida de 220 Vca, Módulo Wifi Incluido

IMÁGENES DEL PRODUCTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Marca

GROWATT

Modelo

MIN5000TLXHUS

Garantía

10

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Máxima eficiencia de conversión hasta 99.5%
- ✓ Ahorros de energía hasta un 98%
- ✓ Tecnología MPPT para optimizar energía solar
- ✓ Amplio rango de VCC de entrada
- ✓ Certificación IEE1547 y UL1741 para CFE
- ✓ Módulo Wi-Fi integrado para monitoreo remoto

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Antes de adquirir cualquier inversor híbrido consulta los requerimientos de instalación con el departamento de ingeniería solarsyscomgroup@syscom.mx



¿Por qué utilizar inversores Growatt?

Máxima eficiencia de conversión de hasta un 99.5%.

Ahorros de hasta un 98% en el pago de recibo de luz.

Aproveche al máximo la potencia del sol con la tecnología MPPT.

Amplio rango de Vcc de entrada.

Fácil configuración para el diseñador.

No mezclar potencias de paneles en las cadenas.

Garantía contra defectos de fábrica.

Utilice los protectores de picos SP50-240SP, para alargar la vida de su inversor.

Excelente beneficio.

Cuenta con la certificación necesaria para realizar contratos de interconexión con la red de CFE (IEE1547 y UL1741).

Garantía de 10 años contra defectos de fabricación...!

Monitoreo desde Página Web



48.57 MWh
Energy the same month
1772.42 MWh
Energy total

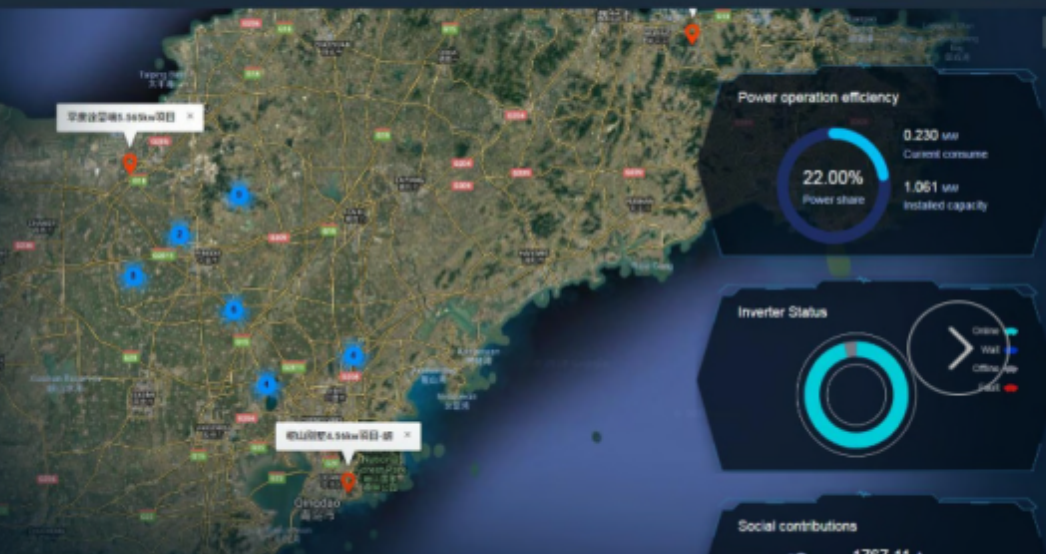
Power station construction

41 52 12
Number of plant Number of devices User number

Last 7 day ening



Electricity in recent years



Power operation efficiency

22.00%
Power share
0.230 MW
Current consume
1.061 MW
Installed capacity

Inverter Status



Social contributions

1767.11 t
CO2 less emission
708.97 t
Saving standard coal
98 Tree
Reduce forest logging

Power show



Power show

Failure statistics



Fault list

Intelligent diagnosis



warning analysis

Inverter Status



■ Online 3/3
■ Wait 0/3
■ Fault 0/3
■ Offline 0/3

Information ▼

Device Number	3
Operation Days	334
PV Capacity	96.0kW
Installation Time	2020-10-01
CO ₂ reduction	68.1t

Solar

97.4 Today kWh

68.3 Total MWh

Total Energy
68.3
MWh



PV Plant

Current Power: 16.4kW



Energy Trend



2021-08-31

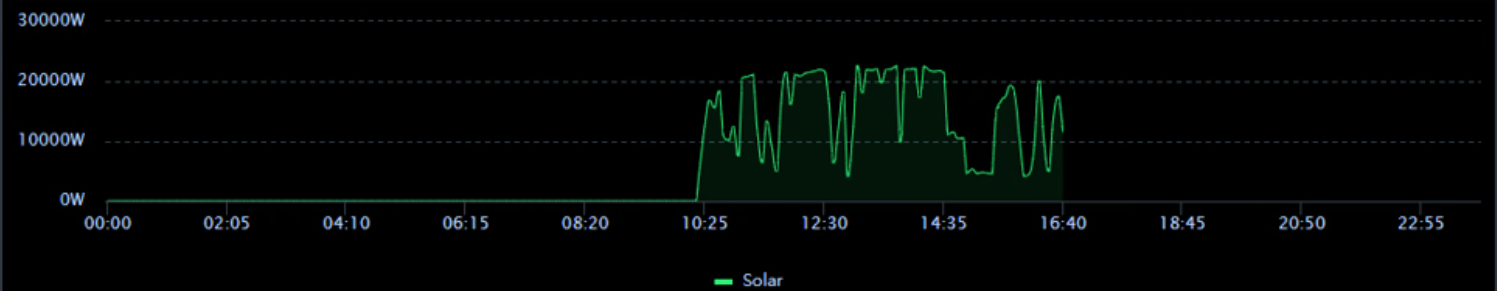


Time

Day

Month

Year



● Ubaldo  13.4kWh Today 4.4kW Current Power	● SAS0947  22.1kWh Today 4.36kW Current Power	● David Thiessen  25.4kWh Today 4.24kW Current Power	● SAS0997  36.6kWh Today 4.21kW Current Power	● SAS01087  23.5kWh Today 4.01kW Current Power
● Rubén Islas 6Kw  34kWh Today 3.96kW Current Power	● ZAS0945  14.5kWh Today 3.95kW Current Power	● ABARROTES ASael  42kWh Today 3.87kW Current Power	● sas01071  25.5kWh Today 3.79kW Current Power	● Ramón del castillo  52.5kWh Today 3.61kW Current Power

[De Click en la Imagen Para Acceder a las Plantas Demo](#)



MIN XH-US PV Inverter Connection

Growatt New Energy



Ver en



Ver en



Ver en

Nota: Se recomienda utilizar sistemas de tierra física [LP-GROUND-30A](#), colocar supresores de picos [LA302R](#) y verificar voltajes de operación.

Consultarlo con el departamento de ingeniería en energía solar.



Energía Limpia



Ahorro de Energía



Cuidado del Medio Ambiente

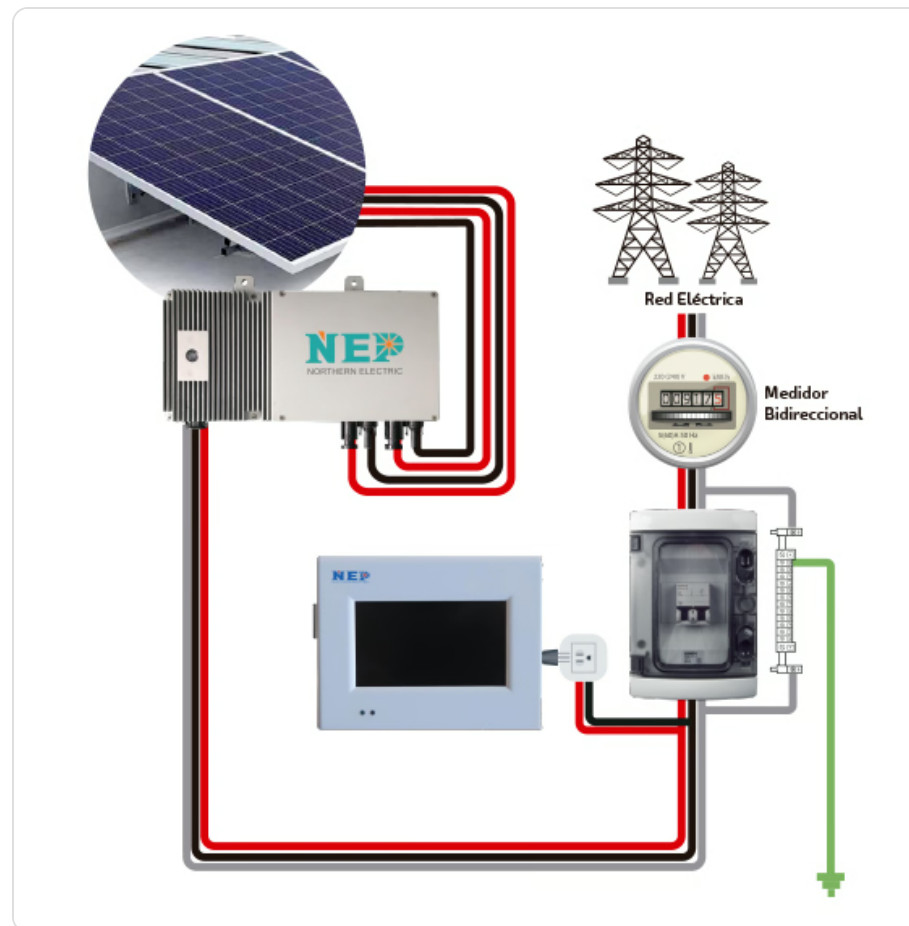


Conexión sencilla

Diagrama de Conexión para Solución con Inversores de Cadena



Diagrama de Conexión para Solución con Microinversores



Revise en el consumo bimestral de su recibo de luz y tabule lo siguiente con nuestros KITS, para saber que kit necesita.

Concepto	Lectura actual		Lectura anterior		Total periodo
	Medida ●	Estimada ●	Medida ●	Estimada ●	
Energía (kWh)	x	05441	x	05055	386
Básico					150
Intermedio					150
Excedente					86
Suma					386


 Este gráfico refleja tu nivel de consumo. A menor uso, mayor apoyo.
 

Notas

Los equipos de interconexión a la red eléctrica no pueden operar con generadores diésel o a gasolina.

Los inversores requieren sincronizarse para entregar voltaje, de lo contrario el equipo no entregará voltaje, si se miden las terminales con los paneles conectados el voltaje medido debe ser 0V.