



## Kit Solar Interconexión / 2.5 kW / 220 Vca / Microinversores / 4 MPPT / IP67

SKU: NEO2500MX2KIT    Marca: GROWATT    Categoría: KIT SOLAR - Interconexión

\$20,738.41

Precios con IVA incluido

### DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Kit solar de interconexión a red diseñado para instalación residencial y pequeña comercial. Integra cuatro módulos fotovoltaicos de 645 Wp cada uno, acoplados a un microinversor central con cuatro seguidores de punto de máxima potencia (MPPT) independientes, lo que garantiza que el sombreado parcial sobre un módulo no degrade el rendimiento del resto del arreglo. La arquitectura sin string elimina diodos de bypass y pérdidas por desajuste, mientras que la eficiencia de conversión del 99.5% optimiza la energía inyectada a la red eléctrica doméstica a 220 Vca. La protección IP67 permite la operación en exteriores expuestos a polvo y agua, y la estructura de aluminio anodizado Vektor8R incluida facilita el montaje sobre cubierta. El sistema incluye monitoreo en tiempo real mediante la plataforma ShineLink con conectividad WiFi, permitiendo al administrador de la instalación supervisar la producción de cada unidad generadora de forma remota.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Potencia total del kit: 2,580 Wp DC</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Configuración: 4 módulos de 645 Wp</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Microinversor con 4 MPPT independientes</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Salida AC: 2,500 VA a 220 Vca</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Grado de protección: IP67</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15); color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Estructura de montaje Vektor8R en aluminio anodizado incluida</li><li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>&bullet; Monitoreo ShineLink en tiempo real vía WiFi</li></ul><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Potencia total: 2,580 Wp</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Módulos: 4 x 645 Wp</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; MPPT: 4 independientes</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Eficiencia máxima: 99.5%</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Salida nominal: 2,500 VA</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Voltaje de salida: 220 Vca</li></ul></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Físicas y Ambientales</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Protección: IP67</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Estructura: aluminio anodizado Vektor8R</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Aplicación: exteriores / cubierta</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Conectividad: WiFi para monitoreo</li></ul></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.95;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; 1 microinversor NEO2500MX2</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Estructura de montaje Vektor8R</li><li style='padding: 4px 0;'>&bullet; Accesorios para monitoreo ShineLink</li></ul></div></div></div>

### ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Optimización independiente por panel con 4 microinversores         |
| Característica 2 | Eficiencia de conversión hasta 99.5% para máximo rendimiento       |
| Característica 3 | Protección IP67 para operación en exteriores extremos              |
| Característica 4 | Monitoreo en tiempo real vía plataforma ShineWiFiLink              |
| Característica 5 | Estructura de montaje incluida para 4 módulos fotovoltaicos        |
| Característica 6 | Salida 220Vca lista para consumo residencial o interconexión a red |