## Ficha técnica JM Distech

# CG6-SOLAR5V-6W

Marca: VICOHOME

## Descripción

Este kit combina la cámara WiFi de batería CG6 con un panel solar de 6 W, ofreciendo una solución de videovigilancia prácticamente autónoma y con un mantenimiento mínimo. El panel ayuda a mantener la batería cargada de forma continua, reduciendo la necesidad de recargas manuales en instalaciones con buena exposición solar.

La cámara ofrece resolución 3 Mpx, visión nocturna en infrarrojo y en color, sensor PIR para una detección más precisa, audio bidireccional, sirena y luz disuasoria. Además, permite almacenar las grabaciones en MicroSD o en la nube y gestionarlas cómodamente desde la aplicación VicoHome.

Gracias a su diseño inalámbrico y su protección IP65, este kit es ideal para proteger viviendas, jardines, parcelas, garajes o segundas residencias de forma sencilla y sin necesidad de realizar instalaciones eléctricas.

• VicoHome

• Cámara IP sin cables a batería

• Sensor 1/2.9" Starlight CMOS

• 3Mpx (2304 x 1296)

• Lente 3.3 mm

• IR Alcance 7m

• Compresión H.264/H.265

• Micrófono y Altavoz

• Grabación en tarjeta SD

• Detector PIR real

• Batería litio 5200 mAh (duración 6 meses)

• Detección inteligente de personas, vehículos, mascotas y paquetes en nube (bajo suscripción)

• App Smartphone (VicoHome)

• Impermeable IP65

• Panel Solar 6W

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Modelo** | CG6-SOLAR |
| **Sensor de imagen** | 1/2.9" Starlight CMOS |
| **Resolución máxima** | 3 Megapixel (2304 x 1296) |
| **Compresión** | H.264/H.265 |
| **Lente** | 3.3mm (F2.0) Ángulo de visión: Diagonal 110° / Horizontal 95° |
| **Iluminación mínima** | 0.01 Lux |
| **Iluminación infrarroja** | LED IR (7m) |
| **Iluminación luz blanca** | LED blanco inteligente para disuasión (flash) o cortesía (fijo) ante detección Visión nocturna en color |
| **Interfaz de red** | Wi-Fi 2.4 GHz |
| **Almacenamiento interno** | Tarjeta MicroSD, Max 128 GB (no incluida) |
| **Audio** | Audio bidireccional, Micrófono y Altavoz incorporados, Sirena |
| **Servicio Cloud** | Servicio gratuito: notificaciones para detección de movimiento con grabación en nube (sobrescribe al llegar a 3 días o 0.5GB). Servicio bajo subscripción: incluye detección inteligente de personas, mascotas, paquetes y área de interés. Diferentes planes según duración y almacenamiento (1 mes de prueba gratuito tras suscribirse). |
| **Acceso remoto** | App Smartphone VicoHome |
| **Sensor PIR** | Sensor PIR real, la detección activa el vídeo de la cámara |
| **Bateria** | Recargable Li-ion de DC5V / 5200 mAh (sustituible, 2 unidades 2600mAh tipo 18650) Duración estimada 6 meses (10 segundos de vídeo por día) Tiempo de carga 10 horas |
| **Alimentación** | Conector de la cámara USB-C Cargador DC5V/1.5A (no incluido) Adaptador NV-MICROUSB-C disponible (MicroUSB a USB-C) para compatibilidad con paneles solares MicroUSB Panel Solar 6W (Incluido) |
| **Uso** | Interior y exterior / Impermeable IP65 |
| **Temp. funcionamiento** | -10º C ~ +45º C |
| **Dimensiones** | 67mm*58mm*89mm |
| **NV-SOLAR5V-6W** | |
| **Marca** | Nivian |
| **Compatibilidad** | Cámaras IP con batería integrada, sensor PIR y alimentación a DC5V USB-C |
| **Tecnología de captación** | Silicio monocristalino |
| **Salida de tensión** | >5V (estabilizado) |
| **Eficiencia** | >20.5% |
| **Potencia nominal** | 6 W |
| **Tensión en circuito abierto** | >7.68 V |
| **Tensión de operación** | >6.48 V |
| **Corriente de operación** | >1000 mA |

| | |
|---|---|
| **Corriente en cortocircuito** | >1100 mA |
| **Conector** | USB-C |
| **Longitud de cable** | 3 m |
| **Ambiente** | Apto para exterior / Impermeable IP65 |
| **Dimensiones** | 195 (Al) x 169 (An) mm |
| **Peso** | 322 g |

## Contenido

• Cámara IP

• Guía rápida de instalación

• Cable micro USB

• Panel Solar 6W