



## TP-Link VIGI C445 Torreta Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2688 x 1520 Pixeles Techo/pared

Ref.: CM70164249 P/N: VIGI C445 4MM

### Detalle del producto

Visión más nítida, Protección más inteligente  
Cámara IP VIGI tipo Turret Full-Color de 4MP  
Análisis de personas y vehículos  
Busque y filtre por personas o vehículos de interés en función de muchos atributos diferentes, lo que agiliza y facilita la búsqueda posterior al evento.  
Clasificación de personas y vehículos  
Distinga a las personas y los vehículos de otros objetos y reciba notificaciones de eventos más precisas.  
Tecnología de mejora de vídeo inteligente  
WDR Real: Mediante el análisis y la mezcla de diferentes exposiciones, True WDR garantiza que tanto las zonas claras como las oscuras permanezcan correctamente expuestas, ofreciendo una imagen equilibrada y de aspecto natural incluso en entornos con iluminación de alto contraste.  
Smart IR: Smart IR ajusta dinámicamente la iluminación por infrarrojos para evitar la sobreexposición y los reflejos, mejorar la visibilidad a diferentes distancias y garantizar un metraje más nítido.  
3D DNR: 3D DNR es una tecnología de reducción de ruido que analiza los datos de la imagen a lo largo de los fotogramas para reducir el ruido de forma selectiva conservando los detalles importantes.  
Balance de blancos: El Balance de Blancos garantiza que el blanco aparezca neutro en una imagen, independientemente de las condiciones de iluminación.  
Eficiente tecnología de compresión H.265+  
H.265+ reduce el ancho de banda y el espacio de almacenamiento necesarios para los vídeos, al tiempo que mantiene una excelente calidad de imagen. Ahorra un 57,5% y un 15% más de espacio de almacenamiento en comparación con H.264 y H.265, respectivamente.\*

- 4MP de súper alta definición y 24 horas a todo color
- Análisis de personas y vehículos
- Clasificación de personas y vehículos
- Detección inteligente
- Tecnología de mejora de vídeo inteligente
- Defensa activa y audio bidireccional
- Estanqueidad IP67
- Tecnología de compresión H.265

### Ficha tecnica

Specs [Icecat](#)

1/1.2", CMOS, 4mm, F1.6

**Visión más nítida,**

**Protección más inteligente**

Cámara IP VIGI tipo Turret Full-Color de 4MP

**Análisis de personas y vehículos**

Busque y filtre por personas o vehículos de interés en función de muchos atributos diferentes, lo que agiliza y facilita la búsqueda posterior al evento.

### **Clasificación de personas y vehículos**

Distinga a las personas y los vehículos de otros objetos y reciba notificaciones de eventos más precisas.

### **Tecnología de mejora de vídeo inteligente**

WDR Real: Mediante el análisis y la mezcla de diferentes exposiciones, True WDR garantiza que tanto las zonas claras como las oscuras permanezcan correctamente expuestas, ofreciendo una imagen equilibrada y de aspecto natural incluso en entornos con iluminación de alto contraste.?

Smart IR: Smart IR ajusta dinámicamente la iluminación por infrarrojos para evitar la sobreexposición y los reflejos, mejorar la visibilidad a diferentes distancias y garantizar un metraje más nítido.

3D DNR: 3D DNR es una tecnología de reducción de ruido que analiza los datos de la imagen a lo largo de los fotogramas para reducir el ruido de forma selectiva conservando los detalles importantes.

Balance de blancos: El Balance de Blancos garantiza que el blanco aparezca neutro en una imagen, independientemente de las condiciones de iluminación.

### **Eficiente tecnología de compresión H.265+**

H.265+ reduce el ancho de banda y el espacio de almacenamiento necesarios para los vídeos, al tiempo que mantiene una excelente calidad de imagen. Ahorra un 57,5% y un 15% más de espacio de almacenamiento en comparación con H.264 y H.265, respectivamente.\*4MP de súper alta definición y 24 horas a todo colorAnálisis de personas y vehículosClasificación de personas y vehículosDetección inteligenteTecnología de mejora de vídeo inteligenteDefensa activa y audio bidireccionalEstanqueidad

IP67Tecnología de compresión H.265

Factor de formaTorreta

AlimentaciónCC

TipoCámara de seguridad IP

EthernetSi

Colocación soportadaInterior y exterior

Número de cámaras1

Visión nocturnaSi

Tecnología de conectividadAlámbrico

Tipo de montajeTecho/pared

Color del productoBlanco

Número de lentes1

Tipo de sensorCMOS

Consumo de energía (max)10,1 W

Máxima resolución2688 x 1520 Píxeles

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1

Control de desplazamiento de la cámaraSi

Altavoces incorporadosSi

Tipo de interfaz ethernetEthernet rápido

Control de inclinación de la cámaraSi

Protocolos de red compatiblesTCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP UDP, SSL/TLS

Iluminación mínima0,005 lx

Distancia de visión nocturna30 m

Tipo de LEDIR

Material de la carcasaMetal, Plástico

Número de LEDs de iluminación4

Total de megapíxeles4 MP

Formatos de compresión de videoH.264, H.264+, H.265, H.265+

Frecuencia de muestreo8 kHz

Código IP (International Protection)IP67

Formatos gráficos soportados1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1280, 2304 x 1296, 2550 x 1440, 2688 x 1520

Velocidad de cuadro60 pps

Tamaño del sensor óptico25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")

Intervalo de temperatura operativa-30 - 60 °C

Ancho111 mm

Relación señal/ruido (SNR)52 dB

Micrófono incorporadoSi

Reducción de ruidoSi

Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 60 °C

Profundidad111 mm

Tecnología de reducción de ruidoReducción de ruido 3D

Distancia de detección80 m

Distancia de observación33 m

Distancia de reconocimiento16 m

Amplio rango dinámico (WDR)Si

Diámetro de lente4 mm

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento0 - 95%

Altura83,7 mm

Modo día / nocheSi

Filtro de corte infrarrojoSi

Ángulo de visión de la lente, horizontal80.4°

Ángulo de visión de la lente, vertical41.8°

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje0 - 95%

Intervalo de longitud focal4 mm

Ángulo de visión de la lente, diagonal98.7°

Escaneado progresivoSi

Ángulo de inclinación0 - 85°

Alcance de bandeja0 - 360°

Apertura mínima1,6

Apertura máxima1,6

Protección mediante contraseñaSi

Distancia de identificación8 m

Peso480 g

Codificación de regiones de interés (ROI)Si

Autenticación de resumenSi

Protección de privacidadSi

Filtro de dirección IPSi

Rango de velocidades de transferencia de bits64 - 64 Kbit/s

Smart IRSi

Tasa de bits6 Mbps

Control de tasa de bitsTasa de bits constante (CBR? Constant Bit Rate), Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)

Longitud de onda infrarojo850 nm

Distancia focal fija4 mm

Rango dinámico120 dB

Velocidad de obturador1/3 - 1/10000 s

Número de zonas de enmascaramiento de privacidad4

---

*\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

*\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*