



TP-Link VIGI C450 Torreta Cámara de seguridad IP Interior 2880 x 1620 Pixeles Techo

Ref.: CM70164240 P/N: VIGI C450 2.8MM

Detalle del producto

A todo Color, todo el tiempo Cámara IP tipo turreta a todo color de 5MP Experiencia visual asombrosa 24/7 Súper alta definición de 5MP Monitoriza detalles nítidos y coloridos las 24 horas del día, incluso en la oscuridad más absoluta. La cámara VIGI Full-Color ofrece una resolución máxima de 5MP y garantiza una monitorización llena de color gracias a su objetivo de gran apertura, su sensor de alta sensibilidad y las luces suplementarias incorporadas. SmartVid-Mejora inteligente del vídeo Las tecnologías profesionales de VIGI procesan los vídeos para mejorar enormemente su calidad, que es vital para su vigilancia, incluyendo WDR, 3D DNR, IR inteligente y visión nocturna. Clasificación de personas y vehículos Los chips de IA integrados admiten algoritmos avanzados para distinguir personas y vehículos de otros objetos. Puede personalizar con flexibilidad las reglas de alarma para adaptarlas a sus necesidades de supervisión y recibir notificaciones de eventos más precisas. Detección exhaustiva de IA con soporte de reglas preestablecidas Al establecer las reglas de detección de antemano, las cámaras con tecnología de IA de VIGI pueden capturar con precisión diversos eventos anómalos. Esto reducirá en gran medida las falsas alarmas y cubrirá sus necesidades específicas de supervisión en diferentes escenarios. Análisis de personas y vehículos Encuentre rápidamente personas y vehículos de interés utilizando una serie de atributos. Análisis de personas Filtre a las personas de su interés por diversos atributos, como la longitud del pelo y la ropa, lo que le permitirá mejorar la eficacia de la búsqueda. Análisis de vehículos Identifique y busque vehículos de interés en función del color y el tipo de vehículo para dirigirse a eventos significativos en poco tiempo. Defensa activa Avisa a posibles intrusos al instante con sonido y luz cuando se produzcan eventos anormales Audio bidireccional Gracias a la compatibilidad con intercomunicadores de voz, podrá mantener conversaciones bidireccionales mientras ve la televisión desde cualquier lugar. Modo Pasillo Gire la imagen en directo y el objetivo 90° simultáneamente en el sentido de las agujas del reloj. De este modo, la relación de aspecto de la imagen cambia de 16:9 a 9:16, lo que le ayuda a supervisar zonas largas y estrechas y le proporciona una experiencia de visualización más natural. Codificación de vídeo inteligente mediante H.265 Comprime el tamaño del vídeo sin sacrificar su calidad, lo que alivia la carga de la red y ahorra espacio en disco. La codificación en mosaico se activa automáticamente en el modo H.265 cuando la resolución horizontal es superior a 2688. Si un NVR de terceros no es compatible con la codificación en mosaico, no podrá habilitar el modo H.265. Para un rendimiento óptimo, recomendamos utilizar VIGI NVR con cámaras VIGI. Almacenamiento flexible Hay almacenamiento local disponible para cada método, así como almacenamiento a bordo con una ranura para tarjetas SD (hasta 256 GB). Plug & Play con Un cable Disfrute de un cableado sencillo con conexiones PoE. Conecte la cámara con un cable RJ45 y la alimentación y la transmisión de datos quedarán resueltas. Gestión remota Toma el control total de tu seguridad en cualquier momento y lugar en la app o el cliente VIGI. Un sistema. Seguridad total. Dirija su negocio con tranquilidad. El sistema de vigilancia profesional VIGI de TP-Link se dedica a proteger el negocio que tanto le ha costado construir, en cualquier momento y lugar. Nuestras extraordinarias funciones, garantías de calidad fiables y una instalación simplificada se combinan para garantizar que su negocio se mantenga seguro. †Imagen sólo para referencia. §Cuando People & Vehicle Analytics está activado, solo se admite DWDR. *La tarjeta SD no se incluye en el paquete. **Cálculos basados en pruebas de laboratorio utilizando una cámara VIGI de 3MP, y un rendimiento real puede variar en función de la cantidad de actividad grabada, la resolución y otras variables. ?La codificación en mosaico se activa automáticamente en el modo H.265 cuando la resolución horizontal supera los 2688. Si un NVR de terceros no admite la codificación en mosaico, no podrá habilitar el modo H.265. Para un rendimiento óptimo, recomendamos utilizar VIGI NVR con cámaras VIGI.

- 5MP de súper alta definición: La cámara viene con 5MP-más que suficientes píxeles para recoger algunos de los detalles más

discretos

- 24 horas a todo color: Obtenga detalles en color las 24 horas del día, incluso en condiciones de oscuridad total, con su objetivo de gran apertura, el sensor de alta sensibilidad y las luces suplementarias incorporadas
 - Clasificación de personas y vehículos: Distingue a las personas y los vehículos de otros objetos, para que recibas notificaciones de eventos más precisas
 - Detección inteligente: Detecta de forma activa eventos anómalos como la intrusión en áreas y el cruce de líneas, enviándole notificaciones al instante
 - Análisis de personas y vehículos: Encuentre rápidamente personas y vehículos de interés utilizando una serie de atributos, lo que le permitirá mejorar la eficacia de la búsqueda
 - Defensa activa: Advierta a posibles intrusos al instante con sonido y luz cuando se produzcan eventos anormales
 - Audio bidireccional: Con la compatibilidad con intercomunicadores de voz, mantenga conversaciones bidireccionales mientras ve su canal desde cualquier lugar
 - Modo Pasillo: Permite cambiar la relación de aspecto de la imagen de 16:9 a 9:16, y ayuda a supervisar zonas largas y estrechas
 - H.265+: Sin utilizar ancho de banda adicional, sus cámaras transmiten vídeo nítido comprimido para ahorrar espacio en disco, aliviar las cargas de red y reducir los costes de supervisión sin sacrificar la calidad de imagen
 - Mejora inteligente de vídeo: Las tecnologías profesionales de VIGI procesan los vídeos para mejorar en gran medida su calidad vital para su monitorización, incluyendo Smart IR, True WDR, 3D DNR y Night Vision
 - PoE/12V DC: Dos tipos de fuente de alimentación no sólo le ofrecen más comodidad, sino que también facilitan notablemente el cableado
 - Gestión y almacenamiento flexibles: Tome el control total de su seguridad a través de cuatro métodos de gestión: la interfaz de usuario web, la interfaz de usuario NVR, la aplicación VIGI y VIGI Security Manager. Hay almacenamiento local disponible para cada método, así como almacenamiento integrado con ranura para tarjeta SD (hasta 256 GB)
-

Ficha técnica

Specs [Iccat](#)

Cámara IP tipo turret a todo color VIGI de 5MP, 2.8 mm

A todo Color, todo el tiempo

Cámara IP tipo turret a todo color de 5MP

Experiencia visual asombrosa 24/7

Súper alta definición de 5MP

Monitoriza detalles nítidos y coloridos las 24 horas del día, incluso en la oscuridad más absoluta. La cámara VIGI Full-Color ofrece una resolución máxima de 5MP y garantiza una monitorización llena de color gracias a su objetivo de gran apertura, su sensor de alta sensibilidad y las luces suplementarias incorporadas.

SmartVid-Mejora inteligente del vídeo

Las tecnologías profesionales de VIGI procesan los vídeos para mejorar enormemente su calidad, que es vital para su vigilancia, incluyendo WDR, 3D DNR, IR inteligente y visión nocturna.

Clasificación de personas y vehículos

Los chips de IA integrados admiten algoritmos avanzados para distinguir personas y vehículos de otros objetos. Puede personalizar con flexibilidad las reglas de alarma para adaptarlas a sus necesidades de supervisión y recibir notificaciones de eventos más precisas.

Detección exhaustiva de IA con soporte de reglas preestablecidas

Al establecer las reglas de detección de antemano, las cámaras con tecnología de IA de VIGI pueden capturar con precisión diversos eventos anómalos. Esto reducirá en gran medida las falsas alarmas y cubrirá sus necesidades específicas de supervisión en diferentes escenarios.

Análisis de personas y vehículos

Encuentre rápidamente personas y vehículos de interés utilizando una serie de atributos.

Análisis de personas

Filtre a las personas de su interés por diversos atributos, como la longitud del pelo y la ropa, lo que le permitirá mejorar la eficacia de la búsqueda.

Análisis de vehículos

Identifique y busque vehículos de interés en función del color y el tipo de vehículo para dirigirse a eventos significativos en poco tiempo.

Defensa activa

Avisa a posibles intrusos al instante con sonido y luz cuando se produzcan eventos anormales

Audio bidireccional

Gracias a la compatibilidad con intercomunicadores de voz, podrá mantener conversaciones bidireccionales mientras ve la televisión desde cualquier lugar.

Modo Pasillo

Gire la imagen en directo y el objetivo 90° simultáneamente en el sentido de las agujas del reloj. De este modo, la relación de aspecto de la imagen cambia de 16:9 a 9:16, lo que le ayuda a supervisar zonas largas y estrechas y le proporciona una experiencia de visualización más natural.

Codificación de vídeo inteligente mediante H.265

Comprime el tamaño del vídeo sin sacrificar su calidad, lo que alivia la carga de la red y ahorra espacio en disco..

?La codificación en mosaico se activa automáticamente en el modo H.265 cuando la resolución horizontal es superior a 2688. Si un NVR de terceros no es compatible con la codificación en mosaico, no podrá habilitar el modo H.265. Para un rendimiento óptimo, recomendamos utilizar VIGI NVR con cámaras VIGI.

Almacenamiento flexible

Hay almacenamiento local disponible para cada método, así como almacenamiento a bordo con una ranura para tarjetas SD (hasta

256 GB).

Plug & Play con Un cable

Disfrute de un cableado sencillo con conexiones PoE. Conecte la cámara con un cable RJ45 y la alimentación y la transmisión de datos quedarán resueltas.

Gestión remota

Toma el control total de tu seguridad en cualquier momento y lugar en la app o el cliente VIGI.

Un sistema. Seguridad total.

Dirija su negocio con tranquilidad.

El sistema de vigilancia profesional VIGI de TP-Link se dedica a proteger el negocio que tanto le ha costado construir, en cualquier momento y lugar. Nuestras extraordinarias funciones, garantías de calidad fiables y una instalación simplificada se combinan para garantizar que su negocio se mantenga seguro.

†Imagen sólo para referencia.

§Cuando People & Vehicle Analytics está activado, solo se admite DWDR.

*La tarjeta SD no se incluye en el paquete.

**Cálculos basados en pruebas de laboratorio utilizando una cámara VIGI de 3MP, y un rendimiento real puede variar en función de la cantidad de actividad grabada, la resolución y otras variables.

?La codificación en mosaico se activa automáticamente en el modo H.265 cuando la resolución horizontal supera los 2688. Si un NVR de terceros no admite la codificación en mosaico, no podrá habilitar el modo H.265. Para un rendimiento óptimo, recomendamos utilizar VIGI NVR con cámaras VIGI.5MP de súper alta definición: La cámara viene con 5MP-más que suficientes píxeles para recoger algunos de los detalles más discretos24 horas a todo color: Obtenga detalles en color las 24 horas del día, incluso en condiciones de oscuridad total, con su objetivo de gran apertura, el sensor de alta sensibilidad y las luces suplementarias incorporadasClasificación de personas y vehículos: Distingue a las personas y los vehículos de otros objetos, para que recibas notificaciones de eventos más precisasDetección inteligente: Detecta de forma activa eventos anómalos como la intrusión en áreas y el cruce de líneas, enviándole notificaciones al instanteAnálisis de personas y vehículos: Encuentre rápidamente personas y vehículos de interés utilizando una serie de atributos, lo que le permitirá mejorar la eficacia de la búsquedaDefensa activa: Advierta a posibles intrusos al instante con sonido y luz cuando se produzcan eventos anormalesAudio bidireccional: Con la compatibilidad con intercomunicadores de voz, mantenga conversaciones bidireccionales mientras ve su canal desde cualquier lugarModo Pasillo: Permite cambiar la relación de aspecto de la imagen de 16:9 a 9:16, y ayuda a supervisar zonas largas y estrechasH.265+: Sin utilizar ancho de banda adicional, sus cámaras transmiten vídeo nítido comprimido para ahorrar espacio en disco, aliviar las cargas de red y reducir los costes de supervisión sin sacrificar la calidad de imagenMejora inteligente de vídeo: Las tecnologías profesionales de VIGI procesan los vídeos para mejorar en gran medida su calidad vital para su monitorización, incluyendo Smart IR, True WDR, 3D DNR y Night VisionPoE/12V DC: Dos tipos de fuente de alimentación no sólo le ofrecen más comodidad, sino que también facilitan notablemente el cableadoGestión y almacenamiento flexibles: Tome el control total de su seguridad a través de cuatro métodos de gestión: la interfaz de usuario web, la interfaz de usuario NVR, la aplicación VIGI y VIGI Security Manager. Hay almacenamiento local disponible para cada método, así como almacenamiento integrado con ranura para tarjeta SD (hasta 256 GB)

Factor de formaTorreta

AlimentaciónCC

TipoCámara de seguridad IP

Colocación soportadaInterior

EthernetSi

Número de cámaras1
Tecnología de conectividadAlámbrico
Visión nocturnaSi
WifiNo
Tipo de montajeTecho
Color del productoNegro, Blanco
BluetoothNo
Número de lentes1
Tipo de sensorCMOS
Consumo de energía (max)9 W
Consumo de energía (alimentación a través de Ethernet, PoE)10,5 W
Voltaje de salida CC12
HDD incorporadoNo
Altavoces incorporadosSi
Tarjeta de lectura integradaSi
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Máxima resolución2880 x 1620 Píxeles
Tipo de interfaz ethernetEthernet rápido
Navegador webSi
Tarjetas de memoria compatiblesMicroSD (TransFlash)
Protocolos de red compatiblesTCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP UDP, SSL/TLS
Tamaño máximo de tarjeta de memoria512 GB
Sistema de audioDe 2 vías
Iluminación mínima0,005 lx
Distancia de visión nocturna30 m
Administrado a través de la nubeSi
Material de la carcasaPlástico
Tipo de LEDIR
Número de LEDs de iluminación2
Total de megapíxeles5 MP
Formatos de vídeo compatiblesH.264, H.264+, H.265, H.265+
Frecuencia de muestreo8 kHz
Formatos gráficos soportados1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1280, 2304 x 1296, 2688 x 1520, 2880 x 1620
Número de sensores1
Formato de vídeo soportado720p, 1080p, 2560p, 2880p
Grabación de vídeoSi
Velocidad de cuadro30 pps
Tamaño del sensor óptico25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
Intervalo de temperatura operativa-30 - 60 °C
Relación señal/ruido (SNR)52 dB
Emisión de vídeoSi
Micrófono incorporadoSi
Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 60 °C
Reducción de ruidoSi
Tecnología de reducción de ruidoReducción de ruido 3D
Distancia de detección64 m
Codecs de vozG.711
Distancia de observación27 m
Distancia de reconocimiento13 m
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento0 - 95%
Altura84 mm
Amplio rango dinámico (WDR)Si
Diámetro12,3 cm
Modo día / nocheSi

Filtro de corte infrarrojoSi
Luz integradaSi
Ángulo de visión de la lente, horizontal109°
Enchufe de entrada de CCSi
Ángulo de visión de la lente, vertical57°
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje0 - 95%
Ángulo de visión de la lente, diagonal128°
Ángulo de inclinación0 - 85°
Escaneado progresivoSi
Alcance de bandeja0 - 360°
Distancia de identificación6 m
Apertura máxima1,6
Protección mediante contraseñaSi
Autenticación de resumenSi
Peso240 g
Botón de restaurarSi
Filtro de dirección IPSi
Cifrado HTTPSSi
Control de tasa de bitsTasa de bits variable (VBR? Variable Bit Rate)
Alarma de manipulación activaSi
Tasa de bits64 Kbps - 6 Mbps
Rango dinámico120 dB
Amplio rango dinámico digital (DWDR) (cámara panorámica)Si
Distancia focal fija2,8 mm
Longitud de onda infraroja850 nm
Detección de movimiento en videoSi
Ajuste de calidad de imagenBrillo, Contraste, Saturación, Nitidez
Compensación de contraluz (BLC)Si
Compensación de luces altas (HLC)Si
Codificación de regiones de interés (ROI)Si
Smart IRSi
Rango de velocidades de transferencia de bits0 - 64 Kbit/s
Vista vivaSi
Número de canales de visualización simultánea en directo6 canales
Velocidad de obturador1/3 - 1/10000 s
Número de zonas de enmascaramiento de privacidad4
Peso del paquete400 g
Tipo de embalajeCaja
CertificaciónCE, NTRA, VCCI, KC, BSMI, FCC, IC
Interoperabilidad con el clienteVIGI App, VIGI Security Manager, Web UI

*** Esta Ficha es de carácter 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*