



## Detalles del Producto

- ▶ 2 MP and 4 MP models
- ▶ H.265/H.264 compression
- ▶ WDR
- ▶ IR LEDs (98 ft/30 m range)
- ▶ Motorized lens
- ▶ 0.1 lux low light capabilities (color)
- ▶ Triple streaming
- ▶ Smart encoding
- ▶ Video Content Analysis (VCA)
- ▶ Museum Search
- ▶ Power-over-Ethernet (PoE), 12 VDC
- ▶ Ease of installation and adjustment
- ▶ Surface mounting on wall or ceiling
- ▶ IP66 for outdoor environments



## General

Las cámaras IP HD tipo turreta V9500D de Vicon están diseñadas para instalaciones de seguridad exigentes. Existen modelos de 1080P (2 MP) y 4 MP con lente motorizado varifocal autoiris. La cámara incluye iluminadores IR de alto alcance

La serie V9500D proporciona transmisión triple y admite la tecnología de compresión H.264 / H.265, lo que reduce significativamente el tamaño de los archivos y conserva el valioso ancho de banda de la red. La cámara proporciona codificación inteligente, que controla la cantidad de movimiento en una escena, lo que resulta en un ahorro general en los requisitos de almacenamiento y ancho de banda.

La cámara está diseñada para una fácil instalación. La alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af) elimina la

necesidad de cables de alimentación, lo que proporciona un método de instalación rentable. La cámara también acepta 12 VDC. El V9500D se puede montar en una pared o techo; Su diseño único proporciona un ajuste fácil para cualquier ángulo de visión.

Para adaptarse a las condiciones de iluminación exterior constantemente cambiantes, la serie V9500D cuenta con un lente autoiris para ajustar la apertura del lente a los niveles de luz cambiantes. La cámara con verdadero barrido progresivo de día / noche también incluye un filtro de corte IR extraíble para una calidad de imagen superior para todas las condiciones de iluminación. El amplio rango dinámico mejora aún más la calidad de la imagen al equilibrar el alto contraste entre las áreas brillantes y oscuras en las escenas, proporcionando una imagen clara.

## Información para Pedidos

Resolución	Lentes	Número de Modelo
Resolución 1080p (2 MP)	2.8 - 12.mm Lente motorizado de zoom y enfoque	V9520D-312MIR
4 MP	2.8 - 12.mm Lente motorizada de zoom y enfoque	V9540D-312MIR

ESPECIFICACIONES

Modelo	V9520D-312MIR	V9540D-312MIR
Sensor de imagen:	1/2.9 Pulg. Sensor CMOS de barrido progresivo	1/3 Pulg. Sensor CMOS de barrido progresivo
Resolución máxima:	1920 x 1080 (1080p)	2688 x 1520 (4 MP)
Configuración de la imagen:	Efectos de imagen digital: invertir y espejo. Brillo configurable, contraste, saturación, croma, nitidez. Balance de blancos. Velocidad de obturador electrónico. Modo día / noche. Reducción de ruido dinámico (3D). Detección de movimiento (16 zonas programables). Enmascaramiento de la privacidad (4 máscaras). Zoom digital. Notificación de eventos	
Análisis de contenido de video	Manipulación; Video inteligente de detección de movimiento; Detección de intrusiones; Búsqueda museo	
Velocidad de obturación electrónica:	Auto (1 ~ 1/10,000 seg), manual	
Actuación día / noche:	Verdadero día / noche (filtro de corte IR)	
Amplio rango dinámico	D-WDR	
Iluminación mínima:	Color: 0.1 lux @f/2.1; BN: 0.0 lux @f/2.1	
Distancia IR:	98 pies (30 m); 24 IR LEDs	

Lentes

Longitud focal:	2.8-12 mm
Max. Abertura:	f/1.4
Iris:	Autoiris
Ajuste de zoom / enfoque:	Zoom y enfoque motorizado
Campo de visión:	95°-35° (H)

Transmisión de Video en Red

Red:	10Base-T, 100Base-TX, RJ-45	
Compresión de imagen:	H.264; H.265; M-JPEG	
Resolución:	1920x1080 (1080P), 1440x1080, 1280x1024, 1280x720/960 (720P), 1024x768, 704x480/576 (D1), 640x480 (VGA), 400x240, 320x240 (QVGA)	2592x1520, 2304x1296, 1920x1080 (1080P), 1440x1080, 1280x1024, 1280x720/960 (720P), 1024x768, 704x480/576 (D1), 640x480 (VGA), 400x240, 320x240 (QVGA)
Protocolo:	IPv4/IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTCP, RTP, DHCP, FTP, UDP, uPnP, ARP, QoS, Zeroconf, Bonjour	
Cuadros por segundo:	30 fps max.	20 fps max. @ 4 MP; 30 fps max. @ 2 MP
Corrientes	Triple transmisión: H.264/H.265 - 2; M-JPEG - 1	
Usuarios:	Hasta 10 usuarios	
Navegador web:	Internet Explorer®, Chrome®, Safari®, Firefox®	
Seguridad:	Autoridad multiusuario, filtrado de direcciones IP, transmisión de datos cifrados HTTPS, TLS, SSL, protección de contraseña	

Mechanical and Electrical

Construcción:	Carcasa de aluminio
Ángulo de la cámara de ajuste:	Ajuste de 3 ejes, paneo, inclinación y balanceo (azimut). Cámara de inclinación mecánica de ángulo de ajuste de 65 °
Montaje:	Montaje en superficie, pared o techo.
Dimensiones:	6.0 pulg. (151.5 mm) (Diam) 4.4 pulg. (112.7 mm) (A)
Peso:	1.98 lb (900 g)

## ESPECIFICACIONES

### Electrical

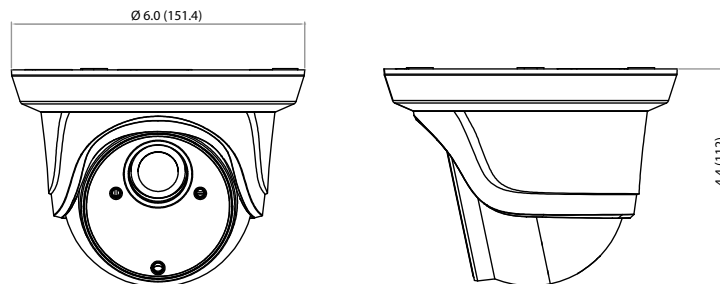
Voltaje de entrada:	PoE IEEE 802.3af, 12 VDC	
Corriente (IR encendido):	PoE: 43 mA 12 VDC: 520 mA	PoE: 75 mA 12 VDC: 550 mA
Consumo de energía (IR encendido):	PoE: 6.9 W 12 VDC: 6.2 W	PoE: 8.4 W 12 VDC: 6.6 W

### Controles and Conectores

Conectores:	Alimentacion: jack estándar para adaptador; PoE / Red: RJ-45 CAT 5.
-------------	---

### Environmental

Condiciones de operación:	Temperatura nominal al aire libre: 14 a 122 ° F (-10 a 50 ° C) Humedad: hasta el 90%, sin condensación.
Certificaciones	FCC Class A, CE; IP66
Garantía:	3 años



Dibujo de Dimensiones [Pulg. (mm)]

SERIES V9500D

Fecha: 10/2017  
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
Vicon y su logotipo son marcas registradas de Vicon Industries Inc.  
Copyright © 2017 Vicon Industries Inc. Todos los derechos reservados..

