



General

La cámara domo IP Roughneck V2002D-PTZ de Vicon incluye una combinación de cámara / lente de alta resolución 1080P que proporciona transmisión de video a través de una red.

La cámara proporciona video de transmisión triple y es compatible con la tecnología de compresión H.265 / H.264, lo que reduce drásticamente el tamaño de los archivos y conserva el valioso ancho de banda de la red. Los usuarios pueden recibir múltiples transmisiones simultáneamente en diferentes resoluciones, velocidades de cuadros y calidades de imagen para verlas en diferentes plataformas. Se proporciona una ranura de memoria SD para grabación local con almacenamiento extraíble.

Con el fin de adaptarse a los constantes cambios de la luz externa, la V2002D-PTZ cuenta con una lente autoiris que mantiene los niveles de luz adecuados para proporcionar la mejor calidad de video en condiciones de iluminación diversas y cambiantes. La verdadera cámara de día / noche también incluye un filtro de corte IR extraíble para una calidad de imagen superior durante todo el día. El procesamiento de imágenes Verdadero Rango dinámico (WDR) mejora aún más la calidad de exposición de video en escenas con alto contraste entre áreas brillantes y oscuras. El IR inteligente ajusta la intensidad de los LED infrarrojos de la cámara para compensar la distancia de un objeto y el IR adaptable integrado ajusta la salida IR de forma dinámica para evitar la sobresaturación en la escena a medida que cambia la luz. La PTZ incluye un calentador / ventilador; el ventilador estará siempre encendido y el calentador se enciende cuando las temperaturas bajan de 59 ° F (15 ° C).

La V2002D-PTZ está diseñada para una fácil instalación. Hay varias opciones de montaje disponibles, incluidas la pared y el techo; consulte la tabla de información para pedidos. La cámara se puede alimentar con PoE, 24 VCA o 48 VCC.

Para protección contra los elementos, el domo de la cámara tiene clasificación IP66 con una carcasa a prueba de vandalismo para resistir la lluvia, el polvo y el vandalismo; también tiene clasificación IK7 para protección contra impactos. La cámara cumple con las últimas regulaciones requeridas para ser aprobadas por NDAA, GSA y TAA.

Características del Producto

- ▶ Resolución de 2 MP
- ▶ Tecnología Startlight para imágenes con poca luz
- ▶ H.265/H.264
- ▶ Analítica avanzada
- ▶ Verdadero WDR (120 dB); Cámara día / noche con lente autoiris varifocal
- ▶ 30X Zoom óptico de; 10X Zoom digital
- ▶ PoE++; 24 VAC; 48 VDC
- ▶ Triple Transmisión de video
- ▶ Audio bidireccional; 2 entradas de alarma / salidas de alarma
- ▶ Sistema de calefacción / ventilador para control de temperatura
- ▶ Clasificación IP66 and IK7 rated
- ▶ Soporta grabación local en tarjeta SDHC / SDXC
- ▶ Interfaz ONVIF (perfil S / G / Q / T) proporciona interoperabilidad con soluciones de plataforma abierta
- ▶ Cumple con NDAA/GSA/TAA

ESPECIFICACIONES

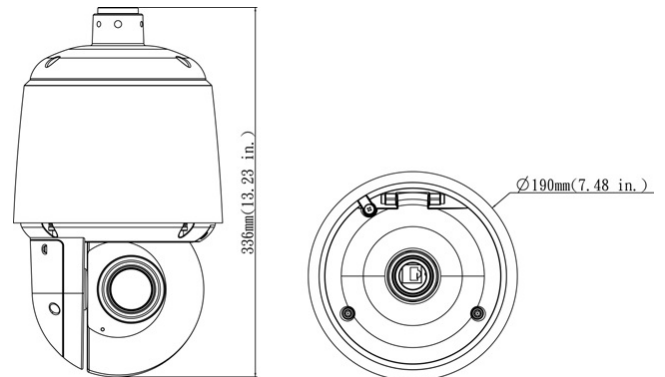
Modelo	V2002D-PTZ
Sensor de imagen:	1/2.8 pulg. Sony
Resolución máxima:	2MP (1080p)
Configuración de imagen:	Efectos de imagen digital: desempañar, voltear y espejo. Brillo, contraste, saturación, tono, nitidez configurables. Balance de blancos. Compensación de luz de fondo (BLC). HLC. Ganar control. Corrección gamma. Velocidad de obturación electrónica. Modo día / noche. Reducción dinámica de ruido (3 DNR). Detección de movimiento (4 zonas programables). Máscara de privacidad (8 máscaras). ROI dinámico. Notificación de eventos
Analítica de Vídeo inteligente (VCA):	Movimiento, manipulación / desenfoque, intrusión, merodeo, conteo / cruce de línea, objeto abandonado / removido, conteo en un áreas, dirección incorrecta
Velocidad de obturación electrónica:	1/30 ~ 1/10,000 seg
Rendimiento día / noche:	Verdadero Día / Noche (filtro de corte IR)
Rango dinámico amplio	Verdadero WDR; 120 dB
Iluminación mínima:	Color: 0.0076 lux; B/N: 0.002 lux
Distancia IR:	IR adaptable; IR inteligente (automático): 492 pies (150 m)
Lente	
Longitud focal:	4.5 - 135 mm (30X zoom óptico); zoom digital 10X
Max. Apertura:	f/1.68 - f/4.4
Iris:	Autoiris
Ajuste de zoom / enfoque:	Zoom y enfoque motorizados
Campo de visión:	5° - 60° (H); 3° - 38° (V)
Transmisión de Vídeo en Red	
Red:	10Base-T, 100Base-TX, RJ-45
Compresión de imagen:	H.265/H.264 y M-JPEG
Resolución	1920x1080 (1080P), 1280x960/720, 800x600, 640x480, 640x360, 320x240
Protocolo:	ARP, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, HLS, ICMP, IGMP, IPv4/6, LDAP, NTP, RTSP/RTCP/RTP, RTMP, QoS, SMTP, SNMP v1/2c/3, TCP, TLS/TLS, UDP, UPnP, 802.1X, UPnP, Bonjour, DDNS, PPPoE; ONVIF S/G/Q/T
Cuadros por segundo:	Max. 30 fps (25 fps, PAL)
Transmisiones:	Transmisión triple. Singular: 2 MP@60fps; Dual: 2 MP@60fps + 2 MP@30fps; Triple: 2 MP@60fps + 2 MP@30fps + 720@30 fps
Usuarios:	Visualización en vivo para hasta 10 clientes
Navegador web:	Internet Explorer®; Safari®, Firefox®, Google Chrome®, Microsoft® Edge
Seguridad:	Filtrado de direcciones IP, transmisión de datos cifrados HTTPS, SSL, IEEE 802.1X, autenticación implícita, seguridad avanzada
Grabación local:	Se proporciona ranura para micro-SD; tarjeta SDHC / SDXC proporcionada por el cliente
Mecánico	
Construcción:	Base de aluminio; burbuja de domo de policarbonato
Rango de Giro	Giro continuo de 360 °
Velocidad de Giro:	300°/segundo máximo
Rango de inclinación:	95° (-15° to 90°)
Velocidad de inclinación:	160°/segundo máximo
Presets:	128
Recorridos / Patrones	4/4
Alarma:	2 entradas de alarmas; 2 salidas de alarma
Capacidad de audio:	Audio bidireccional; Compresión G.711
Montaje:	Accesorios de montaje disponibles. Consulte la información para pedidos
Dimensiones:	7.5 pulg. (190 mm) (Diam) x 13.2 pulg. (336 mm) (H); consulte el diagrama dimensional
Peso:	11.5 lb (5.2 kg)

ESPECIFICACIONES

Eléctrico	
Voltaje de entrada:	PoE++ (IEEE 802.3bt, Clase 6); 24 VAC; 48 VDC
Corriente	2.5 A @24 VAC; 1.25 A @48 VDC
Consumo de energía (IR encendido):	Potencia total: 36,4. Cámara PTZ: 11 W; IR: 19 W; Calentador: 5,5 W; Ventilador: 0,9 W. Tenga en cuenta que el ventilador siempre esta encendido; El calentador se enciende cuando la temperatura es inferior a 59 ° F (15 ° C)
Controles y Conectores	
Indicadores y Conectores:	Alimentación: 24 VAC / 48 VDC: bloque de terminales. Red / PoE: RJ-45 CAT 5. Entrada / Salida de audio y Entrada / Salida de alarma: terminal de tornillo. Ranura para tarjeta SDHC / SDXC. Botón de reinicio. Botón predeterminado. Indicadores: el LED verde parpadea para iniciar y actualizar el software.
Environmental	
Condiciones Operativas:	Temperatura: -40° a 140° F (-40° a 60° C) Humedad: Hasta 90%, sin condensación Limitaciones en ciertas condiciones climáticas, incluidas condiciones de ventisca y lluvia helada con vientos fuertes
Aprobaciones:	UL, FCC Claes A, CE, IP66, IK07; RoHS
País de origen:	Taiwan
Garantía:	3 años

Información sobre pedidos	
Número de modelo	Descripción
V2002D-PTZ	Cámara PTZ IP de 2MP
Accesorios de montaje	
SVFT-UWM-1/ SVFT-WM-1	Soportes de pared; para instalación en pared
SVFT-UCM-1	Montaje en techo
SVFT-UPM-2	Monte del parapeto
V-24CMB-3	Montaje en esquina
V-20B-A-3	Adaptador de montaje en poste; o montaje en poste de un soporte de pared

Dibujo dimensional [pulg. (mm)]



SVFT-UWM-1



SVFT-WM-1



SVFT-UCM-1



SVFT-UPM-2



V-24CMB-3



V-20B-A-3

Data Sheet Number: V320-00-00

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
Vicon y sus logotipos son marcas comerciales registradas de Vicon Industries Inc.
Copyright © 2021 Vicon Industries Inc. Todos los derechos reservados.

Explorer es una marca registrada de Microsoft Corporation.
Chrome es una marca registrada de Google LLC.
Firefox es una marca registrada de Mozilla Corp.
Safari es una marca registrada de Apple Inc