



Detalles del Producto

- ▶ Carcasa de acero inoxidable para montaje en esquina antivandal diseñada específicamente para celdas y centros de detección
- ▶ Resolución 3 MP (2048x1536) n
- ▶ Cámara día / noche con lente de 2.3 mm
- ▶ WDR Digital (Rango Dinámico Amplio)
- ▶ Máscaras de Privacidad
- ▶ 0.00 lux capacidades de poca luz @ 50 IRE (IR ON)
- ▶ Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af), 12 VDC
- ▶ LEDs IR integrados (rango de 65 pies / 20 m)
- ▶ Altavoz y micrófono integrados
- ▶ Resistente al impacto IK10
- ▶ Interfaz ONVIF proporciona interoperabilidad con cualquier solución de plataforma abierta

General

La Roughneck® V-CELL-HD-B integra una cámara de seguridad HD de 3 megapíxeles e iluminadores IR en una carcasa de acero inoxidable antivandálica creada específicamente para su uso en celdas de custodia y prisiones

La cámara es conforme con ONVIF para promover la compatibilidad con una amplia gama de sistemas de gestión de video. La cámara puede transmitir video H.264, MPEG-4 o M-JPEG. También tiene un altavoz y un micrófono.

La carcasa está diseñada para empotrarse en una esquina donde se unen dos paredes y un techo. La cámara tiene una montura ajustable para que se puede inclinar ligeramente hacia arriba o hacia abajo para darle una vista exacta.

La carcasa consta de un conjunto de dos partes de acero inoxidable, un marco de montaje fijo y una placa frontal extraíble. La placa frontal está empotrada y asegurada en marco fijo con tornillos de seguridad. La placa frontal tiene dos ventanas de policarbonato para proteger la cámara y los

iluminadores IR LED.

La carcasa es resistente al agua y está diseñada para fácil limpieza.

La construcción de la cámara en dos partes facilita su instalación y mantenimiento. Una vez instalada, la base o bastidor que sirve de marco se debe sellar de forma permanente a la pared para hacer la cubierta a prueba de ligadura y resistente al agua (IP66). La cámara y todos los componentes electrónicos están montados en la placa frontal extraíble, evitando la necesidad de retirar el bastidor de montaje para su servicio. Una placa de acceso puede ser removida para dar instaladores fácil acceso a los controles.

El rendimiento de la cámara día / noche de 3 MP se ha mejorado.

con 36 iluminadores IR que se pueden ajustar para proporcionar cobertura completa en todas las condiciones de iluminación.

El lente de 2,3 mm angular permite ver toda la habitación sin puntos ciegos.

Número de Modelo	Descripción
V-CELL-HD-B	Cámara de 3 MP HD para montaje en esquina en una carcasa de alta seguridad. 850nm IR LED. Micrófono y altavoz. Lente de 2,3 mm. Enmascaramiento de privacidad. Corriente triple 12 VDC / PoE. Transmisión H.264 / MPEG-4 / M-JPEG. ONVIF.



ESPECIFICACIONES

Modelo	V-CELL-HD-B
Sensor de imagen:	1/2.8 pulgadas barrido progresivo RGB CMOS
Resolución máxima:	3 MP
Configuración de la imagen:	Velocidad de bits dinámica ajustable. Efectos de imagen digital: voltear horizontal y espejo. Brillo configurable, contraste, saturación, matiz, nitidez. WDR digital. Balance de blancos. Control de ganancia automática. Velocidad de obturación electrónica. Modo día / noche. BLC (compensación de contraluz). Reducción de ruido dinámico (2D). Detección de movimiento (8). Enmascaramiento de la privacidad (8). Notificación de eventos
	1/60 ~ 1/10,000; control de obturador lento: 1/15, 1/8, 1/4
Velocidad de obturación electrónica:	Verdadero día / noche (filtro de corte IR)
Actuación día / noche:	0.0 lux, IR On
Iluminación mínima:	65 pies (20 m) (con 36 LEDs IR); Intensidad programable y encendido / apagado

Distancia IR

Longitud focal:	2.3 mm
Max. Abertura:	f/2.0
Iris:	Fijo
Campo de visión:	124° (H); 92° (V)

Transmisión de Video en Red

Red:	10Base-T, 100Base-TX, RJ-45
Compresión de imagen:	H.264 (Alto, Principal, Perfil de Base); MPEG-4; M-JPEG
Resolución:	2048x1536 (3 MP), 1920x1080 (Full HD 1080P), 1280x1024 (SXVGA), 1280x720 (HD 720P), 704x480/576 (D1), 640x480 (VGA), 352x240/288 (CIF), 320x240 (QVGA)
Protocolo:	IPv4/IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTCP, RTP, SMTP, DHCP, NTP, FTP, DDNS, UDP, SNMP, uPnP, ARP, QoS, Zeroconf, Bonjour, manual
Cuadros por segundo:	Hasta 30 fps en todas las resoluciones.
Corrientes	Transmisión triple
Usuarios:	Visualización en vivo de hasta 10 clientes.
Audio:	Transmisión bidireccional; G.711 PCM a-law / u-law; 8kHz; 64kbps
Navegador web:	Internet Explorer®, Safari®, Firefox®, Google Chrome®, Opera®
Seguridad:	Filtrado de direcciones IP, transmisión de datos cifrados HTTPS, SSL, protección de contraseña

Mecánico y Eléctrico

Construcción:	Carcaza: acero inoxidable; marco de montaje de calibre 14; montaje de cámara: calibre 14 Ventanas: policarbonato; IR, 5 mm de espesor; cámara, 6 mm de espesor
Ajuste del Ángulo de visión	Módulo de cámara / lente integral; inclinación ajustable
Montaje:	Diseñado para ser montado en una esquina de 90°. Cubierta frontal asegurada con tornillos de seguridad
Dimensiones:	15 pulg. (380 mm) x 12.6 pulg. (320 mm)
Peso:	3.5 lb (1.6 kg)
Dimensiones de envío:	3.375 pulg. (86 mm) H x 17.75 pulg. (451 mm) W x 13.5 pulg. (343 mm) D
Peso de envío:	1.2 lb (0.5 kg)
Voltaje de entrada:	12 VDC, PoE IEEE 802.3af Class 0
Corriente (IR encendido):	12 VDC: 500 mA; PoE (48 VDC): 125 mA, max.
Consumo de energía (IR encendido):	12 VDC: 6 W; PoE: 6 W, max.
Conectores:	Ethernet/PoE: RJ-45; Voltaje: bloque de terminales; Alarma de entrada / salida: terminal de tornillo; Grabación local: ranura para tarjeta Micro SD (tarjeta suministrada por el cliente)

Ambiental

Condiciones de operación:	Temp: 32 a 140° F (0 a 60° C). Humedad: hasta 90%, sin condensación.
Aprobaciones	FCC Class A; CE; UL; CUL (con tapa trasera). IP66. IK10.