



IB8377-HT



IB8377-EHT

Cámara de red tipo Bala



4MP 30 fps • SNV • WDR Pro • Smart S Smart IR II
• 30M IR • IP66 • IP67 • IK10

El modelo IB8377- (E) HT de VIVOTEK es una serie de cámaras de red bullet para exteriores equipadas con un sensor de 4MP que permite una resolución de 2688x1520 a 30 fps. Con tecnología VIVOTEK SNV y WDR Pro, la serie IB8377- (E) HT es capaz de capturar imágenes de alta calidad ya sea en entornos de alto contraste o poca luz.

La serie IB8377- (E) HT incluye una lente de enfoque remoto para diferentes demandas de rango de monitoreo y está equipada con iluminadores IR de 30 metros para mejorar la visibilidad nocturna. Para entornos exteriores difíciles, la serie IB8377- (E) HT está fabricada con una carcasa con clasificación IP66, IP67 e IK10, lo que la hace impermeable a la lluvia y el polvo.

Mediante el empleo de la tecnología Smart Stream II de VIVOTEK, la serie IB8377- (E) HT proporciona una gran calidad de imagen mientras mantiene un ancho de banda bajo. Además, VADP (VIVOTEK Application Development Platform) permite a los usuarios agregar aplicaciones personalizadas para varios escenarios de usuario.

Características clave

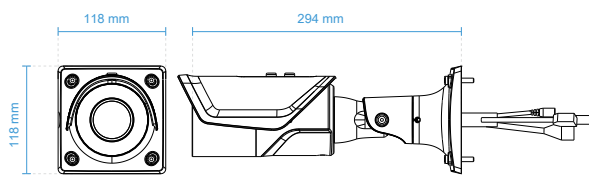
- 30 fps a 2688 x 1520
- Doble codec de compresión H.264 y MJPEG en tiempo real
- Lente P-Iris, 2.8 ~ 12 mm, enfoque remoto
- Filtro de corte IR extraíble para función de día y noche
- Iluminadores IR de hasta 30 M con Smart IR II
- SNV (visibilidad nocturna suprema) para condiciones de poca luz
- WDR Pro para una visibilidad incomparable en entornos extremadamente brillantes y oscuros (admite hasta 3.6MP, 24 fps @ 2560x1440)
- Smart Stream II para optimizar la eficiencia del ancho de banda
- Reducción de ruido 3D
- Carcasa a prueba de intemperie IP66, IP67 y con clasificación IK10 a prueba de vandalismo
- Ranura para tarjeta MicroSD / SDHC / SDXC incorporada para almacenamiento a bordo

Especificaciones técnicas

Modelo	IB8377-HT: Varifocal, enfoque remoto IB8377-EHT: Varifocal, enfoque remoto, -50 ° C ~ 50 ° C
Información del sistema	
CPU	SoC multimedia (sistema en chip)
Flash	128 MB
RAM	512 MB
Características de la cámara	
Sensor de imagen	CMS progresivo de 1/3 "
Resolución Máxima	2688x1520
Tipo de lente	Varifocal, enfoque remoto
Longitud focal	f = 2,8 ~ 12 mm
Abertura	F1.4 ~ F2.8
Iris automático	P-iris
Campo de visión	32 ° ~ 93 ° (horizontal) 18 ° ~ 50 ° (vertical) 37 ° ~ 110 ° (diagonal)
Tiempo de obturación	1/5 seg. a 1 / 16.000 seg.
Tecnología WDR	WDR Pro (admite hasta 3.6MP, 24 fps @ 2560x1440)
Día / noche	Filtro de corte IR extraíble para función de día y noche
iluminación mínima	0,1 lux a F1,4 (color) 0,01 lux a F1,4 (blanco y negro) 0 Lux con iluminación IR
Rango de inclinación	encendida 90 °
Rango de rotación	180 °
Panorámica / inclinación / zoom Funcionalidades	ePTZ: zoom digital de 48x (4 veces en el complemento IE, 12 integradas)
Iluminadores IR	Iluminadores de infrarrojos integrados, efectivos hasta 30 metros con Smart IR II, LED de infrarrojos * 5
Almacenamiento a bordo	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta microSD / SDHC / SDXC Grabación sin interrupciones
Vídeo	
Compresión	H264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas	30 fps @ 2688x1520 (WDR Pro desactivado) 24 fps @ 2560x1440 (WDR Pro activado)
Flujos de vídeo máximos	3 transmisiones simultáneas
Relación S / N	68 dB
Gama dinámica	110 dB
Vídeo transmitido en vivo	Resolución ajustable, calidad y control de tasa de bits constante; Smart Stream II

Configuración de imagen	Tamaño de imagen, calidad y tasa de bits ajustables; Marca de tiempo, superposición de texto, voltear y espejo; Brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blancos, control de exposición, ganancia, compensación de luz de fondo, máscaras de privacidad configurables (hasta 24); Configuración de perfil programada, desempañado, 3DNR, HLC, velocidad AE, rotación de vídeo
Audio	
Capacidad de audio	Audio bidireccional
Compresión	G.711, G.726
Interfaz	Entrada de micrófono externo Salida de línea externa
Red	
Usuarios	Visualización en vivo para hasta 10 clientes
Protocolos	IPv4, IPv6, TCP / IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP / RTP / RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, TLS
Interfaz	Ethernet 10 Base-T / 100 Base-TX (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P / ETL.
ONVIF	Compatible, especificación disponible en www.onvif.org
Vídeo inteligente	
Detección de movimiento por vídeo	Detección de videomoción de cinco ventanas
Evento de alarma y eventos	
Activadores de alarma	Detección de movimiento, disparo manual, entrada digital, disparo periódico, arranque del sistema, notificación de grabación, detección de manipulación de la cámara, detección de audio, detección de movimiento avanzada, esperanza de vida de la tarjeta microSD
Eventos de alarma	Notificación de eventos mediante salida digital, HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta microSD Carga de archivos a través de HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta microSD
General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de red / PoE Entrada de audio Salida de audio DC 12V Entrada digital * 1 Salida digital * 1
Indicador LED	Indicador de potencia y estado del sistema
Entrada de alimentación	IB8377-HT: CC de 12 V, IEEE 802.3af PoE Clase 0 IB8377-EHT: CC de 12 V, IEEE 802.3at PoE Clase 4
El consumo de energía	IB8377-HT: Máx. 12 W IB8377-EHT: Máx. 24 W
Dimensiones	294 x 118 x 118 mm
Peso	1,269 g
Caja	IP66, IP67, IK10 (carcasa de metal) CE, FCC
Certificaciones de seguridad	Clase A, VCCI, C-Tick, UL

Especificaciones técnicas

Temperatura de funcionamiento	IB8377-HT: Temperatura inicial: - 10 °C - 50 °C (14 °F - 122 °F) Temperatura de trabajo: 30 °C - 50 °C (-22 °F - 122 °F) IB8377-EHT Temperatura inicial: - 40 °C - 50 °C (-40 °F - 122 °F) Temperatura de trabajo: 50 °C - 50 °C (-58 °F - 122 °F)	Otros reproductores	VLC: 1.1.11 o superior Quicktime: 7 o superior
Humedad	90%	Accesorios incluidos	
Garantía	36 meses	Otros	Guía de instalación rápida, tarjeta de garantía, paquete de tornillos, adhesivo de alineación
Requisitos del sistema			
Sistema operativo	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (solo Chrome)	Dimensiones	
Navegador web	Chrome 58.0 Internet Explorer 10/11		

Accesorios compatibles

Kits de montaje		
 AM-312 Adaptador de montaje en poste	 AM-412 Adaptador de montaje en esquina	 AM-719 Caja de conexiones