

Canon VB-H47B - Netzwerk-Überwachungskamera - PTZ - Innenbereich - Farbe (Tag&Nacht)

2 MP - 1920 x 1080 - motorbetrieben - Audio - LAN 10/100 - H.264 - H.265 - MJPEG - DC 12 V / AC 24 V / PoE Plus

Gruppe	Netzwerkcameras
Hersteller	Canon
Hersteller Art. Nr.	5715C002
EAN/UPC	7331021075139



Beschreibung

Die VB-H47 übernimmt die leistungsstarken Funktionen der früheren Canon PTZ-Kameras, bietet aber mit einem fortschrittlichen Bildsensor und Prozessor erhebliche Verbesserungen. Die VB-H47 ist ideal für den Sicherheits- und Überwachungsmarkt geeignet. Sie verfügt über einen hochempfindlichen Bildsensor und ein optisches Zoomobjektiv, das eine außergewöhnliche Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen mit einer minimalen Beleuchtungsstärke des Motivs bietet. Der fortschrittliche Bildprozessor sorgt für hochwertiges Videostreaming.

Zu den weiteren Verbesserungen gehört High Dynamic Range (HDR), bei dem Bilder mit unterschiedlicher Belichtung kombiniert werden, so dass der Benutzer eine gleichmäßige Belichtung über das gesamte Sichtfeld der Kamera erhält. Neben der verbesserten Videoqualität unterstützt die VB-H47 auch den AAC-LC-Audiostandard für eine verbesserte Audioqualität. Eine einfache Kameraeinstellung ermöglicht es dem Benutzer, die Kamera sofort für seine Anwendung einzurichten, z. B. Bewegungspriorität, Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen, Tiefenpriorität und Datenreduzierung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Canon VB-H47B - Netzwerk-Überwachungskamera
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera - Pan / Tilt / Zoom - Innenbereich
Audio	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	13.2 cm x 13.2 cm x 15.5 cm
Gewicht	1.1 kg
Farbe	Schwarz
Anschluss technik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe - Tag&Nacht
Optisches Zoom	20 x
Max Auflösung	1920 x 1080
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
Typ des optischen Sensors	CMOS - 9.1 mm (1/2.8") - 2 MP
Mindestbeleuchtung	0.02 Lux - Farbe - F1.6 - 50 IRE - Verschluss 1/30 s 0.003 Lux - S/W - F1.6 - 50 IRE - Verschluss 1/30 s
Brennweiten-Steuerung	Motorbetriebener Zoom
Brennweite	4.7 mm - 94 mm

Fokuseinstellung	Automatisch, manuell Mindestabstand 30 cm)
Objektiv-Irisblende	F/1.6-3.5
Schwenkbereich (Grad)	-170 bis +170
Kippbereich (Grad)	-90 bis +10
Schnittstellen	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Spannung	DC 12 V / AC 24 V / PoE Plus
Leistungsmerkmale	ONVIF (Profil S) Unterstützung, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Smart Shade Control (SSC), Wide Dynamic Range (WDR), Trübungsausgleich, automatischer Weißabgleich, Bildstabilisierung, Motion Adaptive Digital Noise Reduction, konstante Bitrate, variable Bitrate, Multi-Bitrate (MBR), Area-Specific Data Size Reduction (ADSR), Privatsphärenmaske-Funktion, Erkennung bewegter Objekte, Erkennung besitzerloser Objekte, Erkennung entfernter Objekte, Erkennung von Kameramanipulationen, Passing Detection, Eindringungserkennung, Erkennung von Lautstärkeänderungen, Gesichtserkennung, Event Notification, Automatische Belichtungssteuerung, Belichtungsausgleich, Blendenautomatik, Aperture Prioritätsmodus, flimmerfrei, PTZ-fähig, 64 voreingestellte Positionen, I-Frame-Intervall, Infrarot-Sperrfilter, Progressive Scanning, High Dynamic Range (HDR), Nachmodus, gleichzeitiger Client-Zugang
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	-10 °C - 50 °C; 5 – 85% (nicht-kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzwerk-Überwachungskamera
Audiounterstützung	Ja: Zweiwege-Audiofunktion
Audioformate	G.711, AAC-LC
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	13.2 cm
Tiefe	13.2 cm
Höhe	15.5 cm
Gewicht	1.1 kg
Kamera	
Typ	Farbe - Tag&Nacht - Pan / Tilt / Zoom - Innenbereich
Digital-Video-Format	H.264, H.265, MJPEG
Max. Digitalvideoauflösung	1920 x 1080
Digitales Zoom	16
Belichtungsbereich	1 Sek - 1/16000 Sek
Mindestbeleuchtung	0.02 Lux - Farbe - F1.6 - 50 IRE - Verschluss 1/30 s 0.003 Lux - S/W - F1.6 - 50 IRE - Verschluss 1/30 s
Videoaufnahme	1920 x 1080 @ 60 Bilder pro Sek.
Leistungsmerkmale	ONVIF (Profil S) Unterstützung, INVIF (Profil G) Unterstützung, ONVIF (Profile T) Unterstützung, Smart Shade Control (SSC), Wide Dynamic Range (WDR), Trübungsausgleich, automatischer Weißabgleich, Bildstabilisierung, Motion Adaptive Digital Noise Reduction, konstante Bitrate, variable Bitrate, Multi-Bitrate (MBR), Area-

Specific Data Size Reduction (ADSR), Privatsphärenmaske-Funktion, Erkennung bewegter Objekte, Erkennung besitzerloser Objekte, Erkennung entfernter Objekte, Erkennung von Kameramanipulationen, Passing Detection, Eindringungserkennung, Erkennung von Lautstärkeänderungen, Gesichtserkennung, Event Notification, Automatische Belichtungssteuerung, Belichtungsausgleich, Blendenautomatik, Aperture Prioritätsmodus, flimmerfrei, PTZ-fähig, 64 voreingestellte Positionen, I-Frame-Intervall, Infrarot-Sperrfilter, Progressive Scanning, High Dynamic Range (HDR), Nachmodus, gleichzeitiger Client-Zugang

Bildsensor

Typ 2 MP CMOS 9.1 mm (1/2.8")

Objektivkonstruktion

Typ Motorbetriebener Zoom

Optisches Zoom 20 x

Brennweite 4.7 mm - 94 mm

Objektiv-Irisblende F/1.6-3.5

Fokuseinstellung Automatisch, manuell

Min. Fokussierungsabstand 30 cm

Horizontales Blickfeld (Grad) 3.3 - 62.4

Vertikales Blickfeld (Grad) 1.9 - 36.3

Schwenken

Bereich (Grad) -170 bis +170

Geschwindigkeit (Grad/Sek.) Bis zu 150

Kippen

Bereich (Grad) -90 bis +10

Geschwindigkeit (Grad/Sek.) Bis zu 150

Schnittstellen

Netzwerkschnittstelle Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Netzwerkprotokolle IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, HTTP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP, RTP, RTCP, RTSP, SSL, TLS, WV-HTTP, EAP, FTP

Anz. Alarmeingänge 2

Anz. Alarmausgänge 2

Erweiterung/Konnektivität

Anschlüsse LAN/Stromversorgung - RJ-45
 Audioeingang/Mikrofon - 3,5-mm-Monostecker
 Audioausgang - 3,5-mm-Monostecker

Unterstützte Speicherkarten microSD-Karte, microSDHC-Karte, microSDXC-Karte

Verschiedenes

Kennzeichnung EN 55032 Class A, FCC Part 15 B Class A, ICES-003 Klasse A, VCCI Class A, AS/NZS, EN 55035, EN/IEC 63000:2018, RCM

Farbe Schwarz

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung DC 12 V / AC 24 V / PoE Plus

Stromversorgungsgerät 9.1 Watt

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen Treiber & Dienstprogramme, Canon Camera Management Tool

Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur -10 °C

Max. Betriebstemperatur 50 °C

Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb) 5 – 85% (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.