



IB9365-HT **IB9365-EHT**

Bullet-Netzwerkamera



2MP 60fps • SNV II • WDR Pro II • Fernsteuerbarer Fokus •
Smart Stream III • Smart IR II • 50M IR • IP67 • IK10

Die Kameras der IB9365-Serie sind die neuen Flaggschiffe der Bullet-Netzwerkcameras von VIVOTEK im Außenbereich. Mit einem Full-HD Sensor ausgestattet, ist die Kameraserie in der Lage eine Auflösung von 1920x1080 bei beeindruckenden 60 fps darzustellen. Dank VIVOTEK's aktuellster SNV und WDR Pro Technologie, kann die IB9365-Serie auch bei schwachen und hochkontrastierten Lichtbedingungen, Bilder mit höchster Qualität aufnehmen.

Darüber hinaus bietet die IB9365-Serie auch die beste Lösung zur Videoüberwachung in der Nacht an. Durch die Smart IR II Technologie, die auch bei VIVOTEK's Speed-Domes eingesetzt wird, passt sich die Infrarot-Beleuchtung der IB9365-(E)HT automatisch dem Sichtfeld des fernsteuerbaren Fokus-Objektivs an, um ein optimales Infrarotbild bei jeder Objektiveneinstellung zu gewährleisten. Smart IR II optimiert zudem die Infrarotlichtstärke,

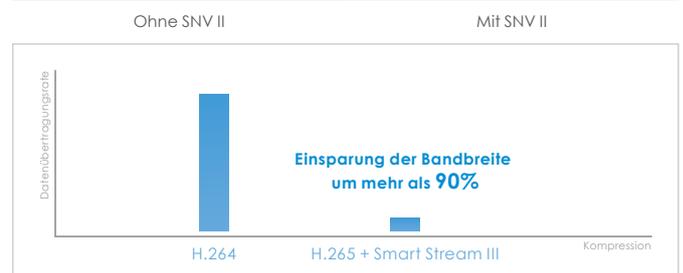
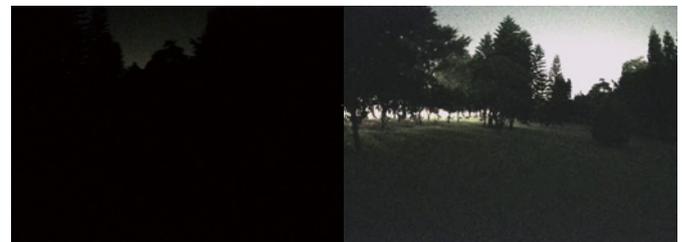
reduziert Infrarot-Lichtpunkte und erhöht gleichzeitig die effektive Reichweite der Beleuchtung auf bis zu 50 Meter.

Zusätzlich nutzt die IB9365 Serie VIVOTEK's Smart Stream III Technologie und den Kompressionsstandard H.265, wodurch die Breitbandauslastung um über 90%* reduziert werden kann, während eine exzellente Bildqualität erhalten bleibt. Durch die VIVOTEK VADP (VIVOTEK Application Development Platform) können Nutzer zudem benutzerdefinierte Programme für verschiedene Anwendungsszenarien anwenden. Zuletzt ist die IB9365-Serie natürlich durch ein IP66-, IP67- und IK10- bewertetes Gehäuse geschützt, welches für extreme Wetterlagen von -50°C bis 50°C ausgelegt ist (IB9365-EHT).

*Abhängig von betrachteter Szene

Hauptmerkmale

- 60 fps bei 1920x1080
- H.265 Kompressionsstandard
- 4 ~ 9 mm, fernsteuerbarer Fokus, P-Iris Objektiv
- Smart Stream III für die Optimierung der Breitbandeffizienz
- SNV II (Supreme Night Visibility - Überlegene Nachtsicht) für schwache Lichtbedingungen
- WDR Pro II (140 dB) um eine glasklare Übersicht in extrem hellen und dunklen Umgebungen zu garantieren
- Eingebaute Infrarot-Beleuchtung mit einer effektiven Reichweite von 50 Metern
- Smart IR II Technology um überbelichtete Aufnahmen zu vermeiden
- Smart Motion Detection (kluge Bewegungserkennung) um Fehlalarme zu reduzieren
- Trend Micro IoT Sicherheit während der Standard-Garantiezeit
- Wetterfestes IP66-, IP67- und Vandalismus geschütztes IK10-Gehäuse
- -50°C bis 50°C weiter Temperaturbereich für extreme Wetterbedingungen (IB9365-EHT)



H.265 + Smart Stream III, stark reduzierte Breitbandauslastung

Technische Daten

Modell	IB9365-HT: Vario-Objektiv, Fernsteuerbarer Fokus IB9365-EHT: Vario-Objektiv, Fernsteuerbarer Fokus, -50°C ~ 50°C		
Systeminformation			
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip, dt. Ein-Chip-System)		
Flash-Speicher	128MB		
Arbeitsspeicher	512MB		
Kameramerkmale			
Bildsensor	1/2" Progressiver CMOS-Sensor		
Maximale Auflösung	1920x1080		
Objektiv-Typ	Vario-Objektiv, Fernsteuerbarer Fokus		
Brennweite	f = 4 ~ 9 mm f = 3.5 ~ 11.4 mm (Brennweite mit 1/2.8)		
Blende	F1.3 ~ F2.2		
Auto-Iris	P-Iris		
Sichtfeld	46° ~ 100° (Horizontal) 26° ~ 52° (Vertikal) 53° ~ 120° (Diagonal)		
Verschlusszeit	1/5s bis 1/32000s		
WDR Technologie	WDR Pro II		
Tag/Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter für Tages- und Nachtaufnahmen		
Mindestbeleuchtung	0.04 Lux bei F1.3 (Farbe), 50IRE 0.002 Lux bei F1.3 (Farbe), 30IRE 0 Lux mit Infrarot LED an		
Neigungswinkel	90°		
Rotationsbereich	180°		
Schwenken/Neigen/ Zoomen	ePTZ: 48x digitaler Zoom (4x durch IE plug-in, 12x verbaut)		
IR-Beleuchtung	Eingebaute IR-Beleuchtung mit effektiver Reichweite von bis zu 50 Metern, Smart IR II, IR LED*5		
On-Board Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/SDHC/SDXC Unterbrechungsfreie Aufzeichnung		
Video			
Videokompression	H.265, H.264, MJPEG		
Maximale Bildrate	60 fps bei 1920x1080		
Maximale Streams	Bis zu 4 simultane Streams		
S/N Verhältnis	66 dB		
Kontrastumfang	140 dB		
Video Streaming	Einstellbare Auflösung, Qualität und Steuerung für konstante Datenübertragungsrate, Smart Stream III		
		Bildeinstellungen	Zeitstempel, Texteinblendungen, Drehen und Spiegeln; Konfigurierbare Helligkeits-, Kontrast-, Sättigungs- und Schärfereinstellungen, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Bildverstärkung, Gegenlichtausgleich, Privatzone maskieren; Geplante Profileinstellungen, Video-Rotation, 3D-Rauschunterdrückung, DIS, HLC
		Audio	
		Audiofunktion	Zweiwege-Audiofunktion
		Tonkompression	G.711, G.726
		Schnittstelle	Externer Mikrofoneingang Externer Audioausgang
		Netzwerk	
		Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Klienten
		Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/ RTP/RTCP, IGMP, CIFS/SMB, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL/TLS
		Schnittstelle	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) *Es wird stark empfohlen CAT5e & CAT6 Standardkabel zu nutzen, die den 3P/ETL Standard unterstützen.
		ONVIF	ONVIF Unterstützung. Für Details siehe www.onvif.org
		Intelligente Videofunktionen	
		Intelligente Bewegungserkennung	Unterstützt Bewegungserkennung in bis zu 5 verschiedenen Fenstern, Menschenerkennung, Zeitfilter
		Alarm- und Eventfunktion	
		Alarmauslöser	Bewegungserkennung, manueller Auslöser, digitaler Eingang, periodische Auslösung, Systemstart, Aufnahmebenachrichtigung, Manipulationserkennung der Kamera, Tonerkennung, Lebenserwartung der microSD-Karte
		Eventfunktion	Eventbenachrichtigungen durch Digitalausgang, HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte Dateiupload via HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte
		Allgemein	
		Anschlüsse	RJ-45 für Netzwerk/PoE Verbindung Audioeingang Audioausgang AC 24V DC 12V Eingang Digitaleingang *2 Digitalausgang *2 BNC Ausgang
		LED-Anzeige	System- und Statusanzeige
		Leistungsaufnahme	IB9365-HT: AC 24V, DC 12V, IEEE 802.3af PoE Klasse 0 IB9365-EHT: AC 24V, DC 12V, IEEE 802.3at PoE Klasse 4
		Stromverbrauch	IB9365-HT: Max. 11.9 W IB9365-EHT: Max. 24.8 W
		Abmessungen	Ø 121 x 121 x 415 mm (mit Anschlusskasten) Ø 121 x 121 x 351 mm (ohne Anschlusskasten)

Technische Daten

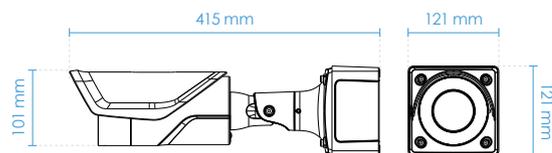
Gewicht	1942 g (mit Anschlusskasten) 1475 g (ohne Anschlusskasten)
Gehäuse	IP66, IP67, IK10 (Metallgehäuse)
Sicherheitszulassungen	CE, LVD, FCC Klasse A, VCCI, C-Tick, UL
Betriebsbedingungen	IB9365-HT: Starttemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) Arbeitstemperatur: -30°C ~ 50°C (-22°F ~ 122°F) IB9365-EHT: Starttemperatur: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F) Arbeitstemperatur: -50°C ~ 50°C (-58°F ~ 122°F)
Luftfeuchtigkeit	90%
Gewährleistung	36 Monate
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Microsoft Windows 8/7
Webbrowser	Mozilla Firefox 7~43 (nur streaming) Internet Explorer 10/11
Andere Abspielsoftware	VLC: 1.1.11 oder höher QuickTime: 7 oder höher

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

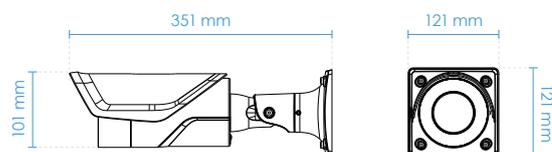
Andere	Installationsanleitung, Garantiekarte, Montageschablone, Schraubenpackung, Anschlussdose
--------	--

Abmessungen

mit Anschlusskasten



ohne Anschlusskasten



Kompatibles Zubehör

Montage-Sets



AM-719
Anschlusskasten (Standardpaket)



AM-312
Masthalterung



AM-412
Eckhalterung