



IB8369A

Bullet-Netzwerkamera



2MP · 30M IR · IP66 · IK10 · Smart Stream II · SNV · Defog-Funktion · VIVOCLOUD

VIVOTEK's IB8369A ist eine All-in-One Bullet-Netzwerkamera, die für verschiedene Anwendungen im Außenbereich konstruiert wurde. Mit einem 2MP-Sensor ausgestattet, ist die Kamera in der Lage eine Auflösung von 1920x1080 bei flüssigen 30 fps darzustellen.

Zusätzlich nutzt die IB8369A VIVOTEK's bewährte Smart Stream II Technologie, wodurch die Bildqualität für ein ausgewähltes Objekt oder einen Bereich optimiert wird, um somit den Datenverbrauch und die Netzbandbreite um bis zu 50% zu reduzieren. Um für anspruchsvolle Lichtbedingungen in Außenbereichen gerüstet zu sein, setzt die IB8369A auf einen automatisch schwenkbaren Infrarot-Sperrfilter und verbaute Infrarot-Beleuchtung. Mit einer effektiven Beleuchtungsreichweite von 30 Metern, kann somit professionelle Videoüberwachung rund um die Uhr garantiert werden. Weiter ist die IB8369A auch mit einem robusten IP66- und IK10-bewerteten Gehäuse ausgestattet, um sowohl Wettereinflüssen wie Regen und Staub, als auch Fremdeinwirkungen wie Vandalismus und Manipulierung entgegenwirken zu können.

Anhand einer Vielzahl von hochentwickelten Funktionen, wie Video-Rotation und Defog-Funktion, sowie einem eingebauten microSD/SDHC/SDXC Karteneinschub und VIVOTEK's 32-Kanal Aufnahmesoftware, ist die IB8369A die optimale Lösung für den Einsatz bei Ihrer Außenbereich-Anwendung.

Hauptmerkmale

- 2-Megapixel CMOS-Sensor
- 30 fps bei 1920x1080
- H.264, MJPEG Kompression in Echtzeit (Dual-Codec)
- Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter für Tages- und Nachtaufnahmen
- Verbaute Infrarot-Beleuchtung mit effektiver Reichweite von bis zu 30 Metern
- Verbaute 802.3af PoE Unterstützung
- Eingebauter microSD/SDHC/SDXC-Kartenslot für On-Board Speicher
- Unterstützt ONVIF Standard für eine einfache Systemintegration und erhöhte Interoperabilität
- Wetterfestes IP66-Gehäuse und Vandalismus geschütztes IK10-Metalgehäuse
- Smart Stream II für die Optimierung der Breitbandeffizienz
- 3D-Rauschunterdrückung
- Smart IR Technologie um überbelichtete Aufnahmen zu vermeiden
- SNV (Supreme Night Visibility - überlegene Nachtsicht) für schwache Lichtbedingungen
- VIVOCLOUD Mobile App
- Trend Micro IoT Sicherheit während der Standard-Garantiezeit



Ohne Smart Stream II

Mit Smart Stream II



Parkplatz



Universitätscampus

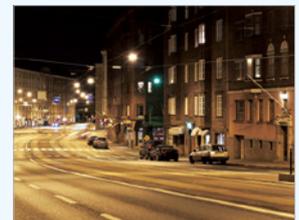


Gewöhnliche Kamera

VIVOTEK SNV Kamera



Wohnanlage



Straße

Technische Daten

Modell	IB8369A
Systeminformation	
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip, dt. Ein-Chip-System)
Flash-Speicher	128MB
Arbeitsspeicher	256MB
Kameramerkmale	
Bildsensor	1/2.9" Progressiver CMOS-Sensor
Maximale Auflösung	1920x1080 (2MP)
Objektiv-Typ	Feste Brennweite
Brennweite	f = 3.6 mm
Blende	F2.1
Sichtfeld	78° (Horizontal) 42° (Vertikal) 84° (Diagonal)
Verschlusszeit	1/5s bis 1/32000s
WDR Technologie	WDR Enhanced
Tag/Nacht	Automatisch schwenkbarer Infrarot-Sperrfilter für Tages- und Nachtaufnahmen
Mindestbeleuchtung	0.06 Lux bei F2.1 (Farbe) 0.01 Lux bei F2.1 (SW)
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 30 Metern, Smart IR, IR LED*10
On-Board Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/SDHC/SDXC Unterbrechungsfreie Aufzeichnung
Video	
Videokompression	H.264, MJPEG
Maximale Bildrate	30 fps bei 1920x1080 bei beiden Kompressionsstandards
Maximale Streams	Bis zu 4 simultane Streams
S/N Verhältnis	65 dB
Kontrastumfang	69.4 dB
Video Streaming	Einstellbare Auflösung, Qualität und Datenübertragungsrate Smart Stream II
Bildeinstellungen	Zeitstempel, Texteinblendungen, Drehen und Spiegeln; Konfigurierbare Helligkeits-, Kontrast-, Sättigungs- und Schärfereinstellungen, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Bildverstärkung, Gegenlichtausgleich, Privatzenenmasken; Geplante Profileinstellungen, 3D-Rauschunterdrückung, Video-Rotation, Defog-Funktion
Netzwerk	
Benutzer	Live-Ansicht für bis zu 10 Klienten
Unterstützte Protokolle	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, SSL, TLS, CIFS/SMB
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

Video Bewegungserkennung Unterstützt Bewegungserkennung in bis zu 5 verschiedenen Fenstern

Alarm- und Eventfunktion

Alarmauslöser Bewegungserkennung, manueller Auslöser, periodische Auslösung, Systemstart, Aufnahmebenachrichtigung, Manipulationserkennung der Kamera

Eventfunktion Eventbenachrichtigungen durch HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte
Dateiupload via HTTP, SMTP, FTP, NAS Server und microSD-Karte

Allgemein

Anschlüsse RJ-45 for Network/PoE connection

LED-Anzeige System- und Statusanzeige

Leistungsaufnahme IEEE 802.3af PoE Klasse 0

Stromverbrauch Max. 10 W

Abmessungen Ø 72 x 300 mm

Gewicht Nettogewicht: 1010 g

Gehäuse Wetterfestes IP66-Gehäuse
Vandalismus geschütztes IK10-Metallgehäuse

Sicherheitszulassungen CE, LVD, FCC Klasse A, VCCI, C-Tick, UL

Betriebsbedingungen
IB8369A:
Starttemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Arbeitstemperatur: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
IB8369A (OP-40):
Starttemperatur: -10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Arbeitstemperatur: -40°C ~ 50°C (-40°F ~ 122°F)

Luftfeuchtigkeit 90%

Gewährleistung 24 Monate

Systemanforderungen

Betriebssystem Microsoft Windows 8/7

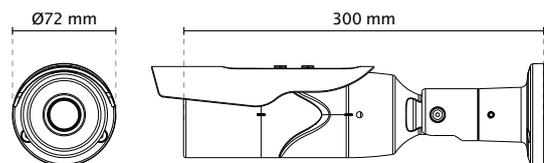
Webbrowser Internet Explorer 10/11
Chrome version 58.0.3029 oder höher

Andere Abspielsoftware VLC: 1.1.11 oder höher
QuickTime: 7 oder höher

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

Andere Installationsanleitung, Montageschablone, Wandhalterung mit Kabelführung, Schraubenpackung, Sonnenschild

Abmessungen



Kompatibles Zubehör

Montage-Sets



AM-312
Masthalterung



AM-412
Eckhalterung



AM-523
Adapterplatte

Cloud-basierte Lösung



Ordering Information

Model	Description	Part Number
IB8369A	2MP, 30M IR, IP66, Fixed-focal, Operating Temp. -20°C ~ 50°C	100149100G
		100159800G, US
IB8369A (OP-40)	2MP, 30M IR, IP66, Fixed-focal, Operating Temp. -40°C ~ 50°C	100178100G