

# VIVOTEK IB9389-H Bullet IP-Kamera 5MP für den Außeneinsatz, 3,6mm, bis -30°C

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| <b>Artikelnummer</b>       | 21.19.3647    |
| <b>Hersteller</b>          | VIVOTEK       |
| <b>Hersteller-Art.-Nr.</b> | IB9389-H      |
| <b>EAN (Einzelstück)</b>   | 4712123679945 |



**VIVOTEKs IB9389 ist eine H.265 Bullet IP-Kamera für den Außeneinsatz, die bis zu 30 FPS bei einer Auflösung von 2560x1920 bzw. 60 FPS bei 1920x1080 Pixeln ermöglicht und in der Lage, hochwertige Bilder aufzunehmen, unabhängig davon, ob es sich um kontrastreiche oder lichtschwache Umgebungen handelt.**

- 30 fps @ 2560x1920, 60 fps @ 1920x1080 (WDR Pro eingeschaltet)
- H.265 Kompressionstechnologie
- SmartStream III Technologie zur Bandbreitenoptimierung
- WDR Pro (120 dB) für optimale Sicht bei extremer Helligkeit oder dunkler Umgebungen
- SNV (Supreme Night Visibility) für schlechte Lichtverhältnisse
- Eingebauter IR-Strahler, effektiv bis zur 30m Entfernung
- Intelligente IR-Technologie zur Vermeidung von Überbelichtung
- Trend Micro IoT-Sicherheit
- Smart Motion Detection zur Vermeidung von Fehlalarmen
- Gehäuse Witterungsbeständig nach IP66 und Vandalismus geschützt nach IK10

## **VIVOTEK VAST Software**

Die VIVOTEK VAST ist eine professionelle Video / Central Management Software (VMS bzw. CMS), ausgelegt um alle VIVOTEK IP-Überwachungsprodukte mit intuitiver Bedienung und zahlreiche Funktionen zu verwalten. Es integriert die neuste H.265 Video Kompression und unterstützt hunderte von Kameras und Substation in einer hierarchischen Struktur zur Anzeige, Aufnahme und Ereignisverwaltung. Darüber hinaus bietet VAST auch die Video-Wall-Lösung (VAST Matrix) zur Live Überwachung von hunderten Kameras.

VAST integriert neben den Bildinformationen der VIVOTEK Netzwerkkameras auch vielfältige

Funktionen der Kamera, wie zum Beispiel die nahtlose Aufnahme („Seamless Recording“), die im Falle einer Netzwerkunterbrechung zur Kamera weiter Aufzeichnet, 360° FishEye Unterstützung (Entzerrung) und die VCA Metadaten-Integration (Linienüberschreitung, Herumlungen oder Felderkennung). VAST ist eine vollwertige Server / Client Software, die in fast allen Anwendungsbereichen eingesetzt werden kann.

**\* Für bis zu 32 VIVOTEK Kameras kostenlos zum Download auf der VIVOTEK Webseite!**

### **VIVOTEK CYBER-SECURITY Funktionen:**

„Brutal Force Attack Detection“ - Nach einer vordefinierten Anzahl von fehlgeschlagenen Login-Versuchen wird die IP-Adresse des Angreifers automatisch geblockt.

„Intrusion Detection and Prevention“ - Abnormale Aktivitäten werden detektiert und der Zugriff auf die Kamera automatisch gesperrt. Dabei werden unzulässige Zugriffsversuche auf das Web-Management-Interface oder das Abrufen von fragwürdigen Webseiten aktiv verhindert.

„Instant Damage Control“ - Ein unbekannter Angriff wird von einem Remote-Anti-Intrusion-Team automatisch analysiert und gelöst. Die Gefahr einer Verbreitung des Virus auf weitere Internet-Geräte wird effektiv reduziert und die Nutzer können die Arbeit schnell und sicher wiederaufnehmen.

### **VIVOTEK Smart Motion Detection / Intelligente Bewegungserkennung:**

Die VIVOTEK Smart-Motion-Detection Technologie reduziert die Anzahl der Fehlalarme, die häufig durch Umschalten der Kamera zwischen Tag- und Nachtbetrieb, schnelle Änderungen der Lichtverhältnisse, Kleintiere, Insekten und Witterung (z.B. Regen, Schnee, Wind usw.) ausgelöst werden. Die People-Detection Funktion ermöglicht es mit Hilfe einer integrierten Datenbank Personen anhand Ihrer Silhouette zu erkennen und von anderen Objekten oder Tieren zu unterscheiden. Durch den Time Filter kann der Benutzer eine Zeitdauer einstellen, die sich eine Person im überwachten Bereich befinden muss, bis die Kamera auslöst. Die Anzahl der Fehlalarme wird mit Hilfe der vielen Smart-Motion-Detection Funktionen deutlich reduziert und erspart im Zuge dessen dem Sicherheitspersonal viel Zeit.

### **Technische Daten**

|               |                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hersteller    | VIVOTEK                                                                        |
| Produktgruppe | Sicherheitskameras                                                             |
| Produkttyp    | Bullet-Netzwerkkamera                                                          |
| Lieferumfang  | Schraubensatz, Dry Pack, Sonnenschild, Halterung, Bohrschablone, Kurzanleitung |
| Bauform       | Bullet                                                                         |

|                                                   |                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle                                     | LAN                      |
| Bildsensortyp                                     | 1/2,7" Progressives CMOS |
| Auflösung                                         | 5 MPx                    |
| Max. Bildauflösung<br>(Pixel)                     | 2688x1520                |
| Bildrate bei max<br>Auflösung<br>(Bilder/Sekunde) | 30                       |
| Kompressionsverfahren                             | H.265, H.264, MJPEG      |
| Anzahl Videostreams                               | 3                        |
| Blendensteuerung                                  | Fixed-Iris               |
| Objektivtyp                                       | Fixes Objektiv           |
| Objektivbrennweite                                | 3,6mm                    |
| Objektivblickwinkel                               | 76° (H) x 56° (V)        |
| Fernsteuerbarer<br>optischer Zoom                 | nein                     |
| Automatischer IR<br>Sperrfilter                   | nein                     |
| Tag/Nacht Modus                                   | ja                       |
| IR LED                                            | ja                       |
| Lichtempfindlichkeit                              | 0,06 Lux @ F2,0 (Color)  |
| WDR Technologie                                   | WDR Pro                  |
| Audioeingang                                      | nein                     |
| Audioausgang                                      | nein                     |
| Digitaler Eingang                                 | nein                     |
| Digitaler Ausgang                                 | nein                     |
| Eingebauter PIR Sensor                            | nein                     |
| Bewegungserkennung                                | ja                       |
| Speicherkartenslot                                | ja                       |
| Power over Ethernet<br>(PoE)                      | ja                       |
| WLAN                                              | nein                     |

|                                |                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Betriebstemperatur             | -30° bis 60° C                                                  |
| Für den Aussenbereich geeignet | ja                                                              |
| Energieeffizienzklasse         | Nicht relevant                                                  |
| Technische Besonderheiten      | Intelligente Bewegungserkennung zur Reduzierung von Fehlalarmen |
| Gewicht                        | 1047.45 g                                                       |