

# VIVOTEK IP9171HP Box IP Kamera 3MP, WDR Pro, H.265, Remote Back Focus, Smart

<b>Artikelnummer</b>	21.19.1647
<b>Hersteller</b>	VIVOTEK
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	IP9171-HP
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4712123675329



## **VIVOTEK IP9171HP, Netzwerkkamera mit 3 Megapixel Full-HD Auflösung, WDR PRO, PoE und varifokalem 2.8-8mm Objektiv (51-114° Blickwinkel) mit Remote Back Fokus System für den Innenbereich**

Die VIVOTEK IP9171HP ist die erste professionelle H.265 Box-Netzwerkkamera mit bis zu 25 Bildern pro Sekunde und einem 3 Megapixel Sensor. Durch die Verwendung von VIVOTEK anspruchsvolle Smart Stream II Technologie, ist die Kamera in der Lage, eine Auflösung für ein gewünschtes Objekt oder einen Bereich zu optimieren und sorgt so für maximale Effizienz der Bandbreitennutzung. Die Kombination beider Technologien, H.265 und Smart Stream II, sorgen bei der IP9171HP sowohl Bandbreite und Speicherverbrauch um bis zu 80% zu reduziert unter Beibehaltung der hohen Bildqualität.

Diese einzigartige Kombination von hoher Auflösung und geringer Speicherverbrauch eignet sich die IP9171HP für eine breite Palette von Videoüberwachungsanwendungen.

Darüber hinaus verfügt die Kamera über die WDR Pro Technologie, dadurch ist die Kamera in der Lage selbst in schwierigsten Lichtsituationen wie blendendes Gegenlicht oder direkt einfallendes Tageslicht zurecht zu kommen. Um den Einsatzbereich der IP9171HP weiter zu verbessern, ist die Kamera mit der SNV Technologie ausgestattet, die selbst unter schlechten Lichtverhältnissen hochwertige Vollfarb-Videoüberwachung möglich macht. Zusammen bieten diese Funktionen der Kamera eine Videoqualität, die auffallend nah an den Fähigkeiten des menschlichen Auges kommt.

Weiter verbessert wurde die Software in der Kamera um die Fähigkeit sich an seine Umgebung anzupassen. Die Software auf der Kamera steuert die Blendenöffnung von dem IP9171HP Objektiv auf einem optimalen Niveau zu allen Zeiten, was zu einer überlegenen Schärfe sowie Tiefenschärfe führt. Schließlich wird die IP9171-HP auch mit VIVOTEK RBF

(Remote Zurück Fokus) System ausgestattet, Durch das neue Remote Back Focus System brauch die Schärfe nicht mehr manuell am Objektiv eingestellt werden, sondern kann vom Benutzer ganz bequem per Weboberfläche und Automatikfokus eingestellt werden.

### **Eigenschaften:**

- H.265 Kompression
- 2048x1536 Pixel bei 25 Bildern pro Sekunde
- P-Iris Objektiv mit Remote Back Focus System
- Smart Stream II zur optimierten Bandbreitennutzung
- WDR Pro Technologie für deutliche Bilder bei schwierigen Lichtsituationen
- Verbesserte Nachtsicht
- Video Rotation
- Gigabit Ethernet Netzwerkschnittstelle

### **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 dieVCA 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!**

#### **Technische Daten**

Hersteller	VIVOTEK
Produktgruppe	Sicherheitskameras
Produkttyp	Box-Netzwerkkamera
Lieferumfang	Schraubensatz, Schraubenschlüssel, Standfuß, Objektiv, CD, Kurzanleitung
Bauform	Box
Schnittstelle	LAN

Bildsensortyp	1/2.8" Progressive CMOS
Auflösung	3 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	2048 x 1536
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	H.264, H.265, MJPEG
Anzahl Videostreams	3
Objektivanschluss	CS mount
Blendensteuerung	P-Iris
Objektivtyp	Manuelles Zoomobjektiv
Objektivbrennweite	2.8 - 8 mm
Objektivblickwinkel	51° - 114°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	nein
Automatischer IR Sperrfilter	ja
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	nein
Lichtempfindlichkeit	0.001 Lux
WDR Technologie	WDR Pro
Audioeingang	ja
Audioausgang	ja
Digitaler Eingang	ja
Digitaler Ausgang	ja
Eingebauter PIR Sensor	nein
Bewegungserkennung	ja
Speicherkartenslot	ja
Power over Ethernet (PoE)	ja
WLAN	nein

---

Betriebstemperatur	-10°C bis 50°C
--------------------	----------------

Für den Aussenbereich geeignet	nein
-----------------------------------	------

Energieeffizienzklasse	Nicht relevant
------------------------	----------------

Gewicht	1011.7 g
---------	----------