

**Artikelnummer**

1099/420

**Typ**

VK 1099/420

**Bezeichnung**

5MPX IP Bullet-Kamera NEIUS Platinum VK 1099/420

**Kurzbeschreibung:**

- S+265 / H.265 / H.264 / MJPEG Videokomprimierung
- Auflösung: 5MPX (2592 x 1944) / 25 fps
- Festobjektiv 2,8 mm, Starlight
- 12 V DC oder PoE
- IP67, WDR

**Beschreibung**

## Die nächste Stufe der Sicherheitsüberwachung: Eine Netzwerk-Videoüberwachung mit NEIUS

Die 5MPX Bullet-Kamera bietet clevere Funktionen für detailreichere Bilder und erweiterte, automatisierte Analysemöglichkeiten basierend auf AI Deep Learning. Die Premium-Version von Neius, garantiert Spitzenleistungen durch erweiterte Analysefunktionen und noch detailreichere Videoaufnahmen.

**Gesichtserfassung**

Erfasst bis zu 16 Gesichter innerhalb des Erfassungsrahmens.

**Intelligente Videoanalyse**

Automatische Analyse der Aufnahmen nach festgelegten Überwachungsparametern:



SIGNALISATION



SPRECHANLAGEN



SICHERHEITSTECHNIK



GEBÄUDETECHNIK

- Linienüberschreitung
- Doppelte Linienüberschreitung
- Perimeter
- Verlassenes Objekt
- Objektverlust
- Herumlungern
- Menschenmenge
- Personenzählung
- Erfassung Sicherheitshelm
- Laufen
- Parken
- Erkennung im Dienst
- Video Abnormal
- Audio Abnormal
- Heatmap

### **Geringer Datenverbrauch**

Die neue Komprimierungstechnologie S+265 reduziert Bitraten um mehr als 30% gegenüber H.265 und um fast 70% gegenüber von H.264. So benötigt sie geringere Bandbreite und weniger Speicherplatz.

### **Verwaltung in NEIUS Software**

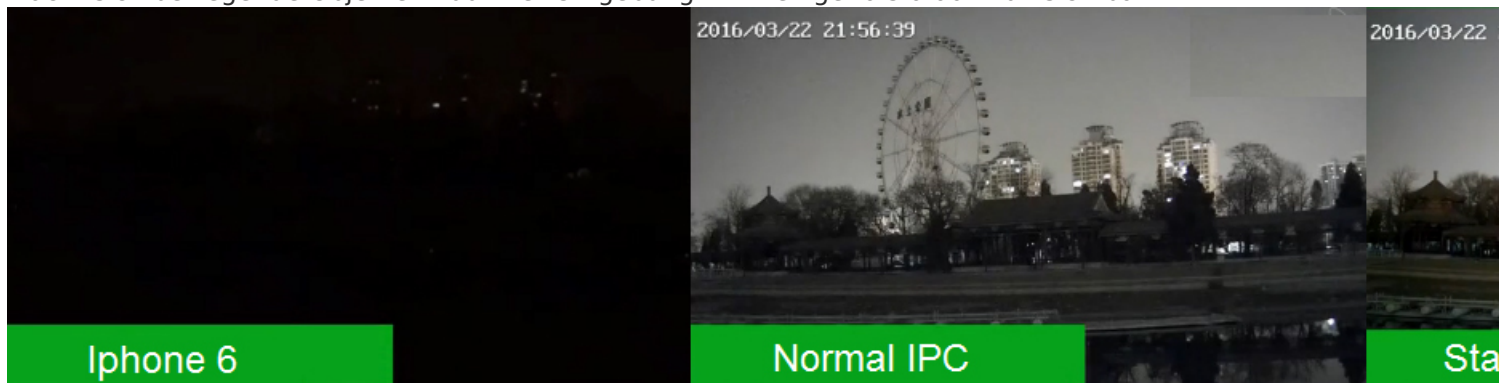
In der NEIUS Software werden alle Parameter der Kameras und der Intelligenten Analyse eingestellt und verwaltet. Live können Bilder von 128 Kameras gleichzeitig in einem Raster dargestellt werden. Die Video- und Audioübertragungen können in der Software auch gespeichert werden. Die E-Map-Funktion ermöglicht eine visuelle Übersicht aller Kameras und Ereignisse auf einer Karte des Geländes.

### **Unterwegs alles im Blick mit der NEIUS App**

Die App ermöglicht professionelles Management der Serie NEIUS über Smartphone oder Tablet. Innerhalb der App können mehrere Livestreams gleichzeitig wiedergegeben werden, Übertragungen aufgezeichnet und Parameter der Videoanalyse eingestellt werden. Im Alarmfall benachrichtigt die App den Nutzer direkt. Kameras und Rekorder können über die App auch fern-konfiguriert werden.

### **Starlight**

Macht sich bewegende Objekte in dunkler Umgebung mit weniger als 0.002 Lux sichtbar.



### **Videoaufzeichnung direkt in der Kamera**

Mit einer eingesetzten microSD-Karte in der Kamera werden Überwachungsaufnahmen automatisch in der Kamera gespeichert, sollte der Videorekorder einmal ausfallen. Ist der Rekorder wieder einsatzbereit, werden die auf der microSD-Karte gespeicherten Daten auf den Rekorder übertragen.

### **Technische Daten**



<b>Bauform:</b>	Bullet
<b>Bauform:</b>	Bullet
<b>Objektiv:</b>	2,8 mm
<b>Auflösung:</b>	5MPX
<b>Objektiv:</b>	2,8 mm
<b>Verschlusszeit:</b>	1 - 1/100.000 s
<b>Besonderheit:</b>	Starlight
<b>Bildsensortyp:</b>	1/2.8" Starlight, CMOS
<b>Geräteart:</b>	Kamera
<b>Auflösung Mainstream:</b>	2592 x 1944 @ 25 fps
<b>Auflösung Substream:</b>	704 x 576 @ 25 fps
<b>Auflösung 3. Stream:</b>	1920 x 1080 @ 25 fps
<b>Videokompression:</b>	S+265 / H.265 / H.264 / MJPEG
<b>Systemkompatibilität:</b>	ONVIF (Profile S/T/G), Milestone
<b>Videostreams:</b>	Mainstream, Substream, 3. Stream
<b>Minimale Beleuchtungsstärke:</b>	0,001Lux (Farbe, F1.6, AGC Ein) / 0 Lux (IR-LEDs Ein)
<b>Tag-Nach-Umschaltung:</b>	Ja
<b>IR-LEDs:</b>	2
<b>Reichweite IR:</b>	50 m
<b>Dämmerungssensor:</b>	< 5 Lux
<b>Autom. Weißabgleich:</b>	AWB
<b>Helligkeitsabgleich:</b>	WDR 120 dB
<b>Gegenlichtkompensation:</b>	BLC
<b>Verstärkungsanpassung:</b>	AGC
<b>Rauschunterdrückung:</b>	3DNR
<b>Protokolle:</b>	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, MULTICAST, UPnP, FTP, IPV4, NTP, SMTP, IGMP, 802.1x, QoS, IPV6, ARP, UDP, SNMP, SSL, SIP, Telnet, SNTP, RTMP, SFTP, NFS
<b>Darstellung:</b>	Webbrowser, PC-Client Software NEIUS, Smartphone-Applikation (iOS und Android)
<b>Netzwerkanschluss:</b>	RJ45 (10/100M)
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-40 °C bis +65 °C
<b>Spannungsversorgung:</b>	12 V DC +/- 25 %, PoE
<b>PoE Standard:</b>	IEEE 802.03af
<b>Leistungsaufnahme:</b>	6 W (12 V, IR-LEDs Ein), 7 W (PoE, IR-Leds Ein)
<b>Abmessungen:</b>	68 x 75 x 161 mm
<b>Gewicht:</b>	500 g
<b>Schutzart:</b>	IP 67
<b>Empfohlene Netzgeräte:</b>	NG 1092/801, NG 1092/803, NG 1092/804, NG AL12/5A, NG 12/2A, NG AL12/1A, PoE-Adapter 1093/834
<b>Optionales Zubehör:</b>	Verteilerdose VKZ 3000/141, Mastadapter VKZ 3000/147, Eckadapter 3000/145
<b>Besonderheiten:</b>	Starlight, SD-Karten Einschub (bis 512 GB), Video-Analyse, Alarmeingang/-ausgang