

# 4K IP Dome-Kamera NEIUS VK 1099/622

<b>Artikelnummer</b>	1099/622
<b>Typ</b>	VK 1099/622
<b>Gewicht</b>	0.442kg
<b>Länge</b>	120mm
<b>Breite</b>	120mm
<b>Höhe</b>	90mm

## Produktbeschreibung

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

Die 4K Dome-Kamera mit festem Objektiv bietet clevere Funktionen für detailreichere Bilder und erweiterte, automatisierte Analysemöglichkeiten basierend auf AI Deep Learning.

### **Intelligente Videoanalyse**

Automatische Analyse der Aufnahmen nach festgelegten Überwachungsparametern:

- Linienüberschreitung
- Doppelte Linienüberschreitung
- Perimeter

### **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 fernkonfiguriert werden.

### **Wide Dynamic Range**

Ermöglicht eine detailreiche Videoaufnahmen bei schwierigen Lichtverhältnissen wie Gegenlicht und starken Licht-Schatten-Kontrasten.

## **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.

## **Vandalensicher**

Mit einer Schutzklasse von IK10 ist die Kamera geschützt gegen Schläge von 20 Joule (5 kg aus 40 cm Entfernung).

## Produkteigenschaften

<b>Umgebungstemperatur</b>	-35 °C bis +65 °C
<b>Videostreams</b>	Mainstream, Substream, 3. Stream
<b>Rauschunterdrückung</b>	3D-DNR
<b>IR-LEDs</b>	8
<b>Darstellung</b>	Webbrowser, PC-Client Software NEIUS, Smartphone-Applikation (iOS und Android)
<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>Abmessungen</b>	120 (D) x 90 mm
<b>Geräteart</b>	Kamera
<b>Auflösung Mainstream</b>	3840 x 2160 @ 20 fps
<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>Leistungsaufnahme</b>	5,5 W (12 V, IR-LEDs Ein), 6,5 W (PoE, IR-Leds Ein)
<b>Autom. Weißabgleich</b>	AWB
<b>Tag-Nach-Umschaltung</b>	Ja
<b>Reichweite IR</b>	20 m
<b>Schutzart</b>	IP 67, IK 10
<b>Netzwerkanschluss</b>	RJ45 (10/100M)
<b>Besonderheit</b>	Starlight
<b>Dämmerungssensor</b>	kleiner 5 Lux
<b>Optionales Zubehör</b>	Wandmontagehalter VKZ 300/137 oder VKZ 3000/134, Mastadapter VKZ 3000/147, Eckadapter VKZ 3000/145, Verteilerbox VKZ 3000/146

---

<b>Verschlusszeit</b>	1 - 1/100.000 s
<b>Gegenlichtkompensation</b>	BLC
<b>Gewicht</b>	500 g
<b>Helligkeitsabgleich</b>	WDR 120 dB
<b>Objektiv</b>	2,8 mm
<b>Bildsensortyp</b>	1/2.8" Starlight, CMOS
<b>Bauform</b>	Dome
<b>Auflösung Substream</b>	704 x 576 @ 25 fps
<b>Besonderheiten</b>	Starlight, SD-Karten Einschub (bis 512 GB), Video-Analyse, Alarmeinangang/-ausgang
<b>Systemkompatibilität</b>	ONVIF (Profile S/T/G), Milestone
<b>Spannungsversorgung</b>	12 V DC +/- 25 %, PoE
<b>Auflösung 3. Stream</b>	1280 x 720 @ 25 fps
<b>PoE Standard</b>	IEEE 802.03af
<b>Minimale Beleuchtungsstärke</b>	0,01Lux (Farbe, F1.6, AGC Ein) / 0 Lux (IR-LEDs Ein)
<b>Verstärkungsanpassung</b>	AGC
<b>Videokompression</b>	S+265 / H.265 / H.264 / MJPEG
<b>Auflösung</b>	4K

## Weitere Bilder

