

WS 908-2-VIR Art.-Nr.: T90908202

NeuroKom® IP Technologie

Serverlose Nebensprechstelle

Videokamera integriert

2 beschriftbare Zielwahltasten

Einbau- oder Wandmontage

SIP-kompatibel



## Beschreibung

Neuronale und serverlose Video-Nebensprechstelle, Wandmontage, wahlweise UP oder AP mit entsprechendem Gehäuse montierbar. Insgesamt 2 Ziel-/Wahltasten, frei definierbar. Videokamera fest integriert.

- Schlagfeste Frontplatte
- Desinfektionsmittelbeständige Folienoberfläche in ALU-Design
- Videokamera 2 MP/HD
  - Progressive Scan CMOS-Sensor
  - 30 Bilder pro Sekunde bei voller Auflösung
  - Multistream-fähig
  - Vollständige Raumabdeckung dank horizontalem Sichtwinkel von 110°
  - H.264- und Motion JPEG-Kompression
  - ONVIF-API-konform mit Version 1.02, 2.00 und Profile S
  - Adaptive IR-Technologie
  - Großer Dynamikbereich mit Doppelbelichtung
  - Privatzone einstellbar
- 2 Ziel-/Wahltasten frei definierbar
- Elektretmikrofon
- Lautsprecher
- Echo Cancellation für Duplexbetrieb
- Funktionsüberwachung mit Meldungen via SNMP
- Mikrofonempfindlichkeit und Lautstärke via integrierten WEB-Browser einstellbar
- Integrierte USB-Schnittstelle für Zusatzeinrichtungen
- Über I²C-Adapter bis zu 64 I/O's oder Sensoren anschaltbar
- Anschlussmöglichkeiten für 2 potentialfreie Eingänge
- 2 Ausgangsrelais für Steuerfunktionen oder als Begleitkontakte einsetzbar, Schaltleistung 2A / 30V
- Netzwerkanschluss: RJ 45, VLAN-fähig, Verkabelung

## Technische Daten

Front:	Folienoberfläche in Alu-Design (Autotype F150), desinfektionsmittelresistent
Netzwerkprotokolle:	IP, TCP, UDP, ARP, IGMP, SIP, RTP, SNMP, HTTP, TFTP
Betriebssystem:	ellan:RTOS
Frequenzbereich:	abhängig von Codec, begrenzt durch Lautsprecher - G711 / 3,4 kHz - G722 / 7 kHz - PCM32 / 15 kHz - PCM44 / 21 kHz
Energieverbrauch:	max. 8 W (inkl. Kamera)
Betriebsspannung:	PoE / Klasse 0
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +50 °C
Schutzart:	IP 54
Lautsprecher:	Breitbandlautsprecher, 8 Ohm Schalldruck: 1 W / 1 m - 94 dB

mind. Kategorie 4

- Betriebsspannung: PoE / Klasse 0
- Kompatibel mit sämtlichen SIP-Produkten (Session Initiation Protocol)

---

Mikrofon: Richtcharakteristik: omnidirektional  
-65 dB +/-3 (0 dB = 1 V/pa 1 kHz)  
Besprechungsabstand bis zu 8 m (je nach Raum und Umgebungsakustik)

---

Verstärkerleistung: A-Verstärker: 1,5 W / 8 Ohm; 2,5 W / 4 Ohm  
B-Verstärker (optional): 25 W

---

Abmessungen: (H x B x T)  
248 x 122 x 7 mm (Frontplatte)

---

Videokamera: Bildsensor: 1/2,8" CMOS (Progressive Scan)  
Aktive Pixel: 1.920 (H) x 1.080 (V)  
Bildbereich: 5,6 mm (H) x 3,1 mm (V)  
Dynamikbereich: 100 dB  
Objektiv: 2,8 mm, F1.2, IR-korrigiert  
Mindestbeleuchtung:  
- mit IR: 0,01 Lux im Farbmodus; 0 Lux (F/1.2) im Schwarzweißmodus  
- ohne IR: 0,01 Lux im Farbmodus; 0,002 Lux (F/1.2) im Schwarzweißmodus  
Privatzonen: bis zu 64  
Sichtwinkel: (5:4) 74°; (16:9) 110°  
Bildkompression: H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Motion JPEG  
Bildrate: 30

---

Empfohlenes Zubehör: Tastenmodul: TL 908-11  
Tastenleitstand: WS 928-TLS  
Aufputzgehäuse: AG 900  
Unterputzgehäuse: UG 900  
Hohlwandmontage-Set: HWM-UPK10/UG 900