

**UT8020W****LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP WEISS**

Lautsprechermodul Video in weiss RAL9016 für Ultra Türstation, System VIP. Für den Einsatz in Anlagen mit PoE Switch. Leicht zu installieren und einfach zu konfigurieren dank intelligenter Ruftastenprogrammierung. Dämmerungssensor zur automatischen Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung von Namensschildern bei Tageslicht. Omnidirektionales Digitalmikrofon und zwei Lautsprecher für HiFi-Audio. Weitwinkel-Farbkamera (Sichtfeld: 160° horizontal, 100° vertikal). Zusätzliche optische und akustische Anzeigen für gehandicapte, in der Programmierung einstellbar. Vorbereitung für 2 Ruftasten. Zu komplettieren mit Blindbdeckung, Einzel- oder Doppeltasten aus Polymethylmethacrylat mit einer Beschichtung gegen Vergilben oder aus Aluminium in weiss. Einstellungen und Programmierung von vorne, ohne Ausbau des Moduls. Abmessungen: 100x90x35mm.

**AWARDS**



**UT8020W**

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP WEISS**

**ALLGEMEINE DATEN**

Typ	Modular
Höhe (mm)	90
Breite (mm)	100
Tiefe (mm)	35
Produktfarbe	Weiß RAL9016, Schwarz RAL9005, Durchsichtig
Produktgewicht (g)	395
Art der Verkleidung	Polycarbonat, Aluminiumlegierung
Unterputzmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
Wandmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör

**KOMPATIBLE SYSTEME**

ViP-System	Ja
------------	----

**AUDIOFUNKTIONEN**

Mikrofon	Digitaler MEMS-Audiosensor, omnidirektional
Lautsprecher	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Technologien implementiert	Echounterdrückung, Lärminderung
Audiokomprimierung	G.711 A-Law

**KAMERAFUNKTIONEN**

Kamera	Farben
Sensortyp	1/2.7" CMOS - 2MP
Lens optical dimensions (mm)	1.6
Betrachtungswinkel (H x V - °)	160 x 90
Video Auflösung	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608
Videokomprimierung	H.264 baseline
RTSP-Server	Ja
Maximale Anzahl von RTSP-Client	4
Auflösungen für RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240



**UT8020W**

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP WEISS**

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Art der Stromversorgung	PoE, Externe Stromversorgung
Netzspannung	33VDC
PoE-Stromversorgung	36÷57VDC, standard PoE, Comelit PoE (56VDC)
PoE-Klasse	Klasse 0
Absorption im Stand-by (W)	2.5
Maximale Absorption (W)	6

**HARDWARE-FUNKTIONEN**

Art des Anrufs	Tasten
Art der Tasten	Mechanische
Anzahl der Tasten (n°)	2
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Aus
Klammern	TX- TX+RX- RX+V- V+RTE GND SE COM NC NO
Anzahl der Eingänge (n°)	1
Anzahl Ausgänge (n°)	2
Art der Ausgänge	Relais (C-NO-NC, 4A bei 12÷24 VAC/VDC, 10A Spitze), SE: Entriegelungsimpuls von 4A, Haltestrom von 200mA für 12VAC / DC-Schlösser (maximale Impedanz 18 Ohm)
Kommunikationsanschlüsse	Ethernet
Dämmerungssensor	Ja

**EINSTELLUNGEN**

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Aufnahmefläche	Ja

**NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE**

Art des LAN-Netzwerks	Ethernet 10 Mbit/s
IP-Adressvergabe	Auto IP, DHCP, Statische



**UT8020W**

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP WEISS**

**NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE**

Unterstützte Protokolle	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS
-------------------------	-----------------------------------

**PROGRAMMIERMODUS**

ViP Manager-Software	Ja
----------------------	----

**UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN**

IP protection rating	IP65
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK08
Temperaturbereich (°C)	-25 ÷ 55
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
Umweltklasse	IV
CE Zertifizierungen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

**HAUPTFUNKTIONEN**

Türöffner	Ja
Anzahl der Hilfsrelais (n°)	1
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja