

**UT8020B****LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP
SCHWARZ**

Lautsprechermodul Video in schwarz 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 schwarz. Einstellungen und Programmierung von vorne, ohne Ausbau des Moduls. Abmessungen: 100x90x35mm.

AWARDS



UT8020B

LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP SCHWARZ

Typ	Modular
Höhe (mm)	90
Breite (mm)	100
Tiefe (mm)	35
Produktfarbe	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 (H x V - pixel)	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608
Videokomprimierung	H.264 baseline
RTSP-Server	Ja
Maximale Anzahl von RTSP-Client	4
Auflösungen für RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240



UT8020B

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP
SCHWARZ**

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

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art des Anrufs	Tasten
Art der Tasten	Mechanische
Anzahl der Tasten (n°)	2
Anzahl der Tasten (n°)	2
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Aus
Klammern	TX- TX+ RX- RX+ V- V+ RTE GND/SE- 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: Enriegelungsimpuls von 4A, Haltestrom von 200mA für 12VAC / DC-Schlösser (maximale Impedanz 18 Ohm)
Kommunikationsanschlüsse	Ethernet
Dämmerungssensor	Ja

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
-------------------------	----



UT8020B

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP
SCHWARZ**

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja
Aufnahmefläche	Ja

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE

Art des LAN-Netzwerks	Ethernet 10 Mbit/s
IP-Adressvergabe	Auto IP, DHCP, Statische
Unterstützte Protokolle	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

PROGRAMMIERMODUS

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

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
IP protection rating	IP65
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK08
Umweltklasse	IV
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



UT8020B

LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP SCHWARZ

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

FUNKTIONEN

Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Aus
Art des Anrufs	Tasten
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)
Türöffner	Ja
IP protection rating	IP65
IP-Adressvergabe	Auto IP, DHCP, Statische
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja
Anzahl der Eingänge (n°)	1
Anzahl der Hilfsrelais (n°)	2
Art der Tasten	Mechanische
Anzahl Ausgänge (n°)	2
Kommunikationsanschlüsse	Ethernet
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Dämmerungssensor	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja
VIP Manager-Software	Ja
Technologien implementiert	Echounterdrückung
Art des LAN-Netzwerks	Ethernet 10 Mbit/s



UT8020B

**LSPR MODUL ULTRA VIDEO HANDYCAPFUNKTION VIP
SCHWARZ**

Sensortyp	1/3" CMOS
Art der Ausgänge	Relais (C-NO-NC, 4A bei 12÷24 VAC/VDC, 10A Spitze)