

**UT8090****TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, VIP**

Türstation Ultra mit Touchmodul für ViP Systeme zur Unterputzmontage. Diese ist zu verwenden mit Systemen in denen eine IP Infrastruktur mit Cat Verkabelung installiert ist. Die Türstation ist bestehend aus dem Unterputzkasten Art. 3110/3, dem Montagerahmen für Ultra unterputz Art. UT9163, dem Lautsprechermodul Video Art. UT8020 sowie dem 5" Touch Modul Art. UT9270. Netzgeräte und weitere systemrelevante Komponenten sind separat zu erwerben.
Abmessungen: 125,5x317,5x55mm.

AWARDSDESIGN
MILANO



UT8090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, VIP

ALLGEMEINE DATEN

Typ	Modular
Höhe (mm)	317.5
Breite (mm)	125.5
Tiefe (mm)	35
Produktgewicht (g)	2000
Produktfarbe	Aluminium, Schwarz RAL9005
Unterputzmontage	Ja

KOMPATIBLE SYSTEME

ViP	Ja
-----	----

DISPLAY

Anzeigetyp	TFT
Display gröÙe (")	5
Berührungsempfindlicher Bildschirm	Ja, kapazitiv
Auflösung (Pixel)	800x480

AUDIOFUNKTIONEN

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

KAMERAFunkTIONEN

Kamera	Farben
Sensortyp	1/3" CMOS
Optische Abmessungen des Objektivs (mm)	2.5
Betrachtungswinkel (H x V - °)	160 x 100
Video Auflösung	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608



UT8090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, VIP

KAMERA-FUNKTIONEN

Videokomprimierung	H.264 baseline
RTSP-Server	Ja
Auflösungen für RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	PoE, Externe Stromversorgung
Netzspannung	33VDC
PoE-Stromversorgung	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
PoE-Klasse	Klasse 0
Absorption im Stand-by (W)	7
Maximale Absorption (W)	14

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art des Anrufs	Tasten, Digital
Art der Tasten	Kapazitive
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Schwarz
Klammern	RTE GND/SE- SE+ NO NC COM V- V+ - + TX- TX+ RX- RX+ D1+ D1- D2+ D2- GND D0 D1 GND IN
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)
Integrierter Näherungsleser	RFID Mifare Classic
Kommunikationsanschlüsse	Micro-USB, 1 x Wiegand, 2 x RS485, Ethernet
Dämmerungssensor	Ja

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja



UT8090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, VIP

EINSTELLUNGEN

Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung

Ja

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE

Art des LAN-Netzwerks

Ethernet 10 Mbit/s

IP-Adressvergabe

Auto IP, DHCP, Statische

Bluetooth

Ja

Wiegand

Zugangscodes: 26 Bit max (4 Bit für jede Ziffer, 2 Paritätsbits, Big Endian). Comelit-Karten/Keys: 34 Bit max (32 Payload Bits, 2 Paritätsbits, Big Endian)

Unterstützte Protokolle

DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

PROGRAMMIERMODUS

ViP Manager-Software

Ja

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

IP-Schutzklasse

IP65

Vandalismusschutz (IK-Code)

IK08

Temperaturbereich (°C)

-25 ÷ 55

Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)

25 ÷ 95

Umweltklasse

IV

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

Eingabe für die lokale
Türentriegelungstaste

Ja

Eingang für Tür offen Signalisierung

Ja

Zugangskontrolle über Näherungsleser

Ja

Zugangskontrolle über Türöffnercode

Ja

Anzahl der speicherbaren Benutzer (n°)

4000



UT8090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, VIP

HAUPTFUNKTIONEN

Anzahl der Türöffnercodes (n°)	4000
Anzahl des speicherbaren Näherungsschlüssels	4000
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja
Willkommensgruß anpassbar	Ja
	Ja
Personalisierbares Bild der Taste	Ja

FUNKTIONEN

Ruffunktion an Zentrale	Ja
Funktion Aktorsteuerung	Ja