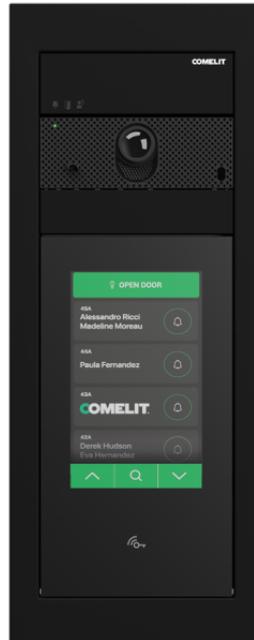




UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2



Audio/Video-Türstation in UP-Ausführung mit 5-Zoll Touchscreen-Modul Serie Ultra für Simplebus 2-System, in Schwarz RAL9005. Für den Einsatz in Anlagen mit Netzteil Art. 1210 / 1210A. Dämmerungssensor für die Steuerung der Hintergrundbeleuchtung des Touchscreens. Omnidirektionales Digitalmikrofon und zwei Lautsprecher für HiFi-Audio. Weitwinkel-Farbkamera mit Sichtfeld 120° horizontal und 90° vertikal. Zusätzliche optische und akustische Anzeigen für Behinderte. Kapazitives 5"-High-Visibility-Display mit bruchsicherem Glas und wählbarem Thema in Schwarz oder Weiß. Bedienerfreundliche grafische Schnittstelle, personalisierbar mit virtuellen Ruftasten oder mit Ziffernblock für den Teilnehmerruf bei Kenntnis des Codes. Zugangskontrollfunktion mit Aktivierung der Ausgänge der Audio- oder Audio/Video-Module und der Relais der Anlage. Mögliche Personalisierung der Tasten für den Direktruf der Zentrale, geschäftliche Aktivitäten mit entsprechenden Logos und Anzeige von Begrüßungstexten. Sie verfügt über einen Wiegand-Ausgang zur Verbindung mit Zutrittskontrollsystemen, ein RFID-Lesegerät für die Aktivierung einer Öffnung mit Comelit-Schlüsseln oder -Karten und eine Bluetooth-Verbindung. Bestehend aus Audio/Video-Modul Art. UT2020B, Touch-Modul Art. UT9270, Modulträger Art. UT9163B und Unterputzgehäuse Art. 3110/3A. Wandüberstand 10mm. Abmessungen (B x H x T): 125.5x317.5x55mm.



UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2

AWARDS

DESIGN
MILANO





UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2

ALLGEMEINE DATEN

Typ	Modular
Höhe (mm)	317.5
Breite (mm)	125.5
Tiefe (mm)	35
Produktgewicht (g)	2000
Produktfarbe	Schwarz RAL9005, Durchsichtig
Art der Verkleidung	Polycarbonat, Aluminiumlegierung
Unterputzmontage	Ja

KOMPATIBLE SYSTEME

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	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	Echounterdrückung

KAMERAFUNKTIONEN

Kamera	Farben
Sensortyp	1/3" CMOS
Optische Abmessungen des Objektivs (mm)	1.79
Betrachtungswinkel (H x V - °)	120 x 90



UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2

KAMERAFUNKTIONEN

Empfindlichkeit	0.45
-----------------	------

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Externe Stromversorgung
Netzspannung	33VDC
Absorption im Stand-by (W)	4.5
Maximale Absorption (W)	9.5

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art des Anrufs	Tasten, Digital
Art der Tasten	Kapazitive
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Schwarz
Klammern	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE 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
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE

Art des LAN-Netzwerks	Ethernet 10 Mbit/s
-----------------------	--------------------



UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE

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)

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
Anzahl der Türöffnercodes (n°)	4000
Anzahl des speicherbaren Näherungsschlüssels	4000
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja



UT2090B

TÜRST. VIDEO+TOUCH KOMPLETT ULTRA BLACK SB2

HAUPTFUNKTIONEN

Willkommensgruß anpassbar	Ja
	Ja
Personalisierbares Bild der Taste	Ja

FUNKTIONEN

Ruffunktion an Zentrale	Ja
Funktion Akteursteuerung	Ja