

**IX8090****VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP**

Audio/video inbouwdeurstation voor IP-systeem (ViP), uitgevoerd in roestvast staal AISI 316 met 5" touchscreen-module. Capacitief HD display van 5", selecteerbaar thema (zwart of wit), slagvast glas en schemersensor voor het beheer van de achtergrondverlichting overdag. Digitale omnidirectionele microfoon voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (kijkhoek: 160° horizontaal, 90° verticaal) met led voor de nachtverlichting. Akoestische en visuele signaleringen voor mindervaliden die via programmering geactiveerd kunnen worden. Voorzien van Wiegand-uitgang voor koppeling met toegangs- en uitgangssystemen en een uitgang voor de aansluiting van de centrale Comelit Simplekey. Uitgerust met RFID-lezer voor de activering van de uitgangen van de audio- en audio/video-units en van de systeemrelais met behulp van de sleutels of kaarten van Comelit. Voeding via IEEE standaard PoE 802.3af of art. 1440A. Gebruiksvriendelijke grafische interface, aan te passen met virtuele beldrukkers of met numeriek keypad voor een oproep naar een gebruiker indien de code bekend is. De drukknoppen zijn aan te passen voor directe oproep naar de portiercentrale, commerciële activiteiten met bijbehorende logo's en weergave van welkomstberichten. Volledig configureerbaar met de software ViP Manager en compatibel met alle prestaties en producten van het ViP-systeem. Bestaande uit de audio/videomodule art. EU8020, touch-module art. UT9270, frame art. IX9161B en inbouwdoos art. IX9151B.



IX8090

VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP

Afmetingen van het paneel (BxHxD): 150 x 369 x 56 mm.



IX8090

VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP

ALGEMENE DATA

Typologie	Monoblock
Hoogte (mm)	369
Breedte (mm)	150
Diepte (mm)	56
Productkleur	Staal
Type behuizing	Staal verzinkt, Roestvrij staal
Inbouwmontage	Ja

COMPATIBELE SYSTEMEN

ViP	Ja
-----	----

DISPLAY

Type scherm	LCD, grafische
Display grootte (")	5
Touch screen	Ja, capacitief
Resolutie (pixel)	800x480

AUDIOFUNCTIES

Microfoon	MEMS digitale audio-sensor, omnidirectioneel
Luidspreker	28mm (ø), 8 Ohm, 1W
Technologieën geïmplementeerd	Echo annuleren, Ruisonderdrukking
Audiocompressie	G.711 A-Law

CAMERAFUNCTIES

Kleurencamera	Kleuren
Sensortype	1/2.7" CMOS - 2MP
Lens optical dimensions (mm)	1.6
Kijkhoek (H x V - °)	160 x 90
Gevoeligheid	0.1 (kleuren)
Resolutie video	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608



IX8090

VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP

CAMERAFUNCTIES

Videocompressie	H.264 baseline
RTSP-server	Ja

ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN

Type voeding	PoE
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af, 36÷57VDC, standard PoE
PoE-klasse	Klasse 0
Absorptie in stand-by (W)	7.5
Maximale absorptie (W)	11.5

HARDWAREFUNCTIES

Soort roepen	Digitaal
Kleur van achtergrondverlichting	Wit, Zwart
Klemmen	P1 C RTE RX+ RX- TX+ TX- + - V+ V- SE+ SE-NO CON NC
Aantal ingangen (n°)	1
Aantal uitgangen (n°)	2
Type uitgangen	Relais (C-NO-NC, 4A@12÷24 VAC/VDC, piek 10A), SE: ontgrendelpuls van 4A, houdstroom van 200mA voor 12VAC / DC-sloten (maximale impedantie 18 Ohm)
Geïntegreerde proximity-lezer	RFID Mifare Classic
Communicatiepoorten	Micro-USB, RS485, 1 x Wiegand, Ethernet
Schemersensor	Ja

INSTELLINGEN

Volume van de luidspreker	Ja
Microfoon volume	Ja
Helderheid achtergrondverlichting	Ja

NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN

Type LAN-netwerk	Ethernet 10 Mbit/s
------------------	--------------------



IX8090

VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP

NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN

IP-adres toewijzing	DHCP, AUTO IP, statisch IP
Bluetooth	Ja
Wiegand	Toegangscode: 26 bits max (4 bits voor elk cijfer, 2 pariteitsbits, big endian). Comelit-kaarten/keys: 34 bits max (32 payload-bits, 2 pariteitsbits, big endian), Maximale afstand: 150m (UTP cat. 5 kabel), QR-code: 34 bits max (32 payloadbits, 2 pariteitsbits, big endian)
Ondersteunde protocollen	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

PROGRAMMEERMODUS

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

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-Codering	IP65
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Temperatuurbereik (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95
Milieuklasse	IV
Certificeringen	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)

BELANGRIJKSTE FUNCTIES

Deuropener	Ja
Aantal hulprelais (n°)	1
Ingang voor lokale deuropenerknop	Ja
Deur open signaalinvoer	Ja
Toegangscontrole via proximity-lezer	Ja
Toegangscontrole via deuropenercode	Ja
Aantal registreerbare gebruikers (n°)	4000
Aantal deuropenercodes (n°)	4000
Aantal registreerbare proximity-sleutels	4000



IX8090

VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP

BELANGRIJKSTE FUNCTIES

Visuele indicaties van systeemstatus	Ja
Akoestische signalen van systeemstatus	Ja
Spraaksynthese van systeemstatus	Ja
Aanpasbaar welkomstbericht	Ja
	Ja
Afbeelding van de knop te personaliseren	Ja

**IX8090****VIDEO DEURSTATION STEELTOUCH 5. VIP****ACCESSOIRES****IX9171B BEHUIZING VAN IXx090, FRONTPANEEL 5-8 DRUKKNOPPEN**

Behuizing ZONDER REGENKAP voor opbouw of installatie op gipsplaat van frontpanelen STEELSWITCH en SWITCH met 5-6-7-8 drukknoppen en deurstation STEELTOUCH 5", afwerking in AISI 316 roestvrijstalen. Afmetingen (B x H x D): 155 x 374 x 64mm.

**IX9161B BEHUIZING IXx090, FRONTPANEEL 5-8 DRUKKN. MET KAP**

Behuizing met REGENKAP voor opbouw van frontpanelen STEELSWITCH en SWITCH met 5-6-7-8 drukknoppen en deurstation STEELTOUCH 5", afwerking in AISI 316 roestvrijstalen. Afmetingen (B x H x D): 155 x 374 x 83.5mm.

**IX9151B INBOUWDOOS IXx090 EN FRONTPANEEL 5-8 DRUKKNOPPEN**

Inbouwdoo's voor frontpanelen STEELSWITCH en SWITCH met 5-6-7-8 drukknoppen en deurstation STEELTOUCH 5", afwerking in gegalvaniseerd staal. Afmetingen (B x H x D): 124 x 343,1 x 56mm.