

**EU8020****AUDIO/VIDEOMODULE VIP**

Audio/video-unit voor de realisatie van eenvoudige deurstations van Comelit en/of van andere merken, IP-systeem (ViP). De audio/video-unit wordt gevoed via standaard PoE, art. 1440A of art. 1595. Eenvoudig te configureren dankzij de slimme programmering van de beldrukkers. Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders 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. Beschikt over 4 ingangen voor smart drukknoppen art. 3061S of 1 ingang voor de aansluiting van traditionele drukknoppen. Volledig configureerbaar met de software ViP Manager en compatibel met alle prestaties en producten van het ViP-systeem. Afmetingen (B x H x D): 110 x 65 x 50mm.


EU8020

AUDIO/VIDEOMODULE VIP

ALGEMENE DATA

Hoogte (mm)	56
Breedte (mm)	110
Diepte (mm)	45
Gewicht van het product (g)	150
Productkleur	Wit RAL9003
Type behuizing	Polycarbonaat Makrolon 2407

COMPATIBELE SYSTEMEN

ViP-systeem	Ja
-------------	----

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
Videocompressie	H.264 baseline
RTSP-server	Ja
Maximaal aantal RTSP-streams	4
Resoluties voor RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240

ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN


EU8020
AUDIO/VIDEOMODULE VIP

Type voeding	PoE, Externe voeding
Voedingsspanning	33VDC
PoE-voeding	36÷57VDC, standard PoE, Comelit PoE (56VDC)
PoE-klasse	Klasse 0
Absorptie in stand-by (W)	2.5
Maximale absorptie (W)	6

HARDWAREFUNCTIES

Klemmen	P1 C RTE RX+ RX- TX+ TX- + - V+ V- SE+ SE-NO CON NC
Uitneembare klemmen	Ja
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)
Communicatiepoorten	Ethernet
Schemersensor	Ja

INSTELLINGEN

Volume van de luidspreker	Ja
Microfoon volume	Ja
Helderheid achtergrondverlichting	Ja
Opnamegebied	Ja

NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN

Type LAN-netwerk	Ethernet 10 Mbit/s
IP-adres toewijzing	DHCP, AUTO IP, statisch IP
Ondersteunde protocollen	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

PROGRAMMEERMODUS

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



EU8020

AUDIO/VIDEOMODULE VIP

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
Visuele indicaties van systeemstatus	Ja
Akoestische signalen van systeemstatus	Ja
Spraaksynthese van systeemstatus	Ja