KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

Enkelvoudige kit met audio-/videodeurstation ULTRA en video-deurintercom monitor 7TOP7 handsfree WiFi voor ViP-systeem. Geschikt voor installatie in woningen, commerciële omgevingen of kantoren. De kit wordt voorgeprogrammeerd en gebruiksklaar geleverd en kan worden uitgebreid met andere producten uit de ViP-catalogus. In combinatie met de Comelit-app, die gratis kan worden gedownload via de Google en Apple store is het mogelijk om oproepen zowel lokaal als op afstand direct via smartphone/tablet te beantwoorden. De kit bevat: 1 art. UT8020 - audio/videomodule Ultra IP, 1 art. UT9171 - opbouwbehuizing 1 module Ultra, 1 art. TP6842- video-deurintercom monitor 7TOP handsfree, WiFi - ViP, 1 Art. 1440A - verdeler-versterker, 1 art. 1441B - voedingseenheid 30W.

AWARDS

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

KIT-PRODUCTEN

TP6842 **VIDEO-DEURINTERCOM 7TOP 7” HANDSFREE, WI-FI, VIP**

Video-deurintercom 7TOP voor systemen VIP met touchscreen kleurenscherm van 7 inch, voorzien van mechanische deurslotbediening met pictogram met achtergrondverlichting. Modern en aantrekkelijk ontwerp waarin degelijkheid en gebruiksgemak samengaan. Kan aan de wand worden geïnstalleerd door middel van de metalen muurplaat (inbegrepen), voor een stabiele en stevige verankering, of op een apart verkrijgbare speciale bureausteun. Kan worden gevoed via standaard POE, verdeler 1440A of speciale voedingsingang van 48V. Aan de zijkant bevindt zich een slot voor MicroSD-kaart (niet inbegrepen) die het mogelijk maakt om gepersonaliseerde beltonen te laden. Voorzien van lokale programmeerbare ingangen, een ?programmeerbare uitgang en een?uitgang voor een extra bel. Connectiviteit via Ethernet en Wifi waardoor verbinding kan worden gemaakt met de Comelit Cloud en oproepen kunnen worden ontvangen via de App op de smartphone, zelfs als u niet thuis bent. Besturingssysteem Linux, handsfree audio full-duplex en originele ondersteuning voor de videoformaten H.264 en H.265. Nieuwe grafische interface met pictogrammen, voor gebruik door gebruiker of installateur, aanpasbaar en gemakkelijk te gebruiken. Veel geïntegreerde functies, waaronder automatische bijwerking, memovideo, alarmbeheer, automatische deuropener (artsfunctie), stille modus (privacy), automatisch beantwoorden (handsfree), doorschakeling van oproep. Afmetingen (B x H x D): 210x120x21 mm. Kleur wit/zwart.

ALGEMENE DATA	
Breedte (mm)	210
Hoogte (mm)	120
Diepte (mm)	21
Gewicht van het product (g)	570
Productkleur	Wit RAL9003, Zwart RAL9005
Type behuizing	ABS, Glas
Inbouwmontage	No
Wandmontage	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

ALGEMENE DATA	
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire

COMPATIBELE SYSTEMEN	
ViP	Ja

DISPLAY	
Display grootte (")	7
Type display	TFT
Beeldverhouding	16:9
Touch screen	Ja, capacitief
Resolutie (pixels)	1024x600

AUDIOFUNCTIES	
Typologie	Handenvrij
Functie Induction Loop	Nee
Microfoon	6mm (Ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W
Technologieën geïmplementeerd	Full-Duplex

ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN	
Type voeding	PoE
Voedingsspanning	37÷57 VDC (ViP)
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Absorptie in stand-by (W)	2.4
Maximale absorptie (W)	6

HARDWAREFUNCTIES	
Type knoppen	Mechanische
Serviceknoppen	Deurslot bedienings
Klemmen	AL, GND, CFP, PAN, IN1, OUT1, S+, S-/GND // V+, V-

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

HARDWAREFUNCTIES	
Uitneembare klemmen	Ja
Aantal ingangen (n°)	4
Aantal uitgangen (n°)	1
Geheugenkaart ondersteund	Micro-SD (niet meegeleverd)
Communicatiepoorten	Ethernet
Type aansluitingen/poorten	RJ45
Ethernetpoorten (n°)	1
Netwerk verbinding	RJ45
LED-signalering (aantal) (n°)	1
Videocodering	H.264 / H.265

INSTELLINGEN	
Volume van de luidspreker	Ja
Microfoon volume	Ja
Beltoonvolume	Ja
Schermhelderheid	Ja
Schermcontrast	Ja

NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN	
Type LAN-netwerk	Ethernet 10/100 Mbit/s
Type Wi-Fi-verbinding	2.4 GHz
IP-adres toewijzing	DHCP, AUTO IP, statisch IP
IoT-verbinding met Comelit Cloud	Ja
Firmware-update via Comelit Cloud	Ja
Besturingssysteem	Linux embedded
Compatibiliteit met Comelit-app voor video-invoer	Ja
Compatibility with Comelit app (with external gateway)	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP30
Temperatuurbereik (°C)	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 75
Milieuklasse	I (B1)
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)

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN	
Deuropener	Ja
Automatische deuropening op oproep (Dokter)	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja
Beeldoproep	Ja
Oproep naar groepsadressen	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja
Intercom-oproepen	Ja
Paniekoproep	Ja
Oproep doorschakelen	Ja
Ingang etagebel	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja
Video geheugen	Ja
Bericht voor afwezigheid	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja
Actuatorregeling	Ja
Meerdere adressen	Ja
Integratie met de spraakassistenten	Ja
Gezichtsherkenning	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN

LED tot extra signalering (aantal) (n°)	1
Deur open signalering	Ja
Geluidssignalen	Ja
Optischesignalen	Ja
Datum/tijdweergave	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

1440A **IP VERDELER-VERSTERKER VOOR ETAGE (VIP)**

Verdeler-versterker voor etage (schakelaar) voor IP video-deurintercomsysteem voor de routing van datapakketten van het Comelit ViP-systeem. Voorzien van 6 ethernet-communicatiepoorten met Comelit PoE (10/100Mbit/s). Art. 1440A bepaalt de verbindingssnelheid op basis van de aangesloten apparaten en met de PoE Comelit kunnen meerdere art. 1440A in cascade worden gevoed, waardoor de verbindingsafstanden van het systeem worden vergroot ten opzichte van de standaard PoE. Afmetingen: 71x89x62 mm (4 DIN-modules).

BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
LAN-poorten	6 (10/100 Mbit/s)
MAC adres	Ja
Long range	Ja
Maximale afstand in lange-afstandsmodus (CAT5e/CAT6) (m)	150

ALGEMENE GEGEVENS	
Stroomverbruik max (W)	1.4
Voedingsspanning	40÷56VDC
Hoogte (mm)	89
Breedte (mm)	71
Diepte (mm)	62
Type behuizing	ABS
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 75
ViP-systeem	Ja
Montage op DIN-rail	Ja
DIN-modulen (aantal)	4

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

CONNECTIVITEIT	
RJ45-poorten (n°)	6

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

UT8020 **AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA IP (VIP)**

Audio/videomodule voor deurstation Ultra, IP-systeem (ViP). Schemersensor voor de automatische uitschakeling van de achtergrondverlichting van de naamkaders overdag. Digitale omnidirectionele microfoon en dubbele luidspreker voor een betrouwbaar audiogeluid. Kleurencamera met groothoeklens (kijkhoek: 160° horizontaal, 90° verticaal). Er kunnen extra audio-visuele signalen voor mindervaliden worden geactiveerd d.m.v. programmering. Geschikt voor 2 belknoppen. Uit te breiden met blindplaat, enkele of dubbele drukknop, uitgevoerd in hoogwaardig kunststof dat is behandeld om vergeling en vertroebeling tegen te gaan, of in Metal. Regeling en programmering zonder dat de module verwijderd hoeft te worden. Afmetingen: 1 module Ultra. ULTRA, het nieuwe technologisch meest geavanceerde deurstation met maximaal installatiegemak. Verkrijgbaar als inbouw- (steekt 10 mm uit de muur) of opbouwvariant (steekt slechts 35 mm uit de muur). Afmetingen: 100x90x35mm

ALGEMENE DATA	
Typologie	Modulaire
Breedte (mm)	100
Hoogte (mm)	90
Diepte (mm)	35
Gewicht van het product (g)	395
Productkleur	Aluminium, Zwart RAL9005, Doorzichtig
Type behuizing	Policarbonaat, Aluminium legering
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire

COMPATIBELE SYSTEMEN	
ViP-systeem	Ja

AUDIOFUNCTIES	
Microfoon	MEMS digitale audio-sensor, omnidirectioneel

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

AUDIOFUNCTIES	
Luidspreker	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
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	
Type voeding	PoE, Externe voeding
Voedingsspanning	33VDC
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
PoE-klasse	Klasse 0
Absorptie in stand-by (W)	2.5
Maximale absorptie (W)	6

HARDWAREFUNCTIES	
Soort roepen	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	2
Kleur van achtergrondverlichting	Wit, Uit

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

HARDWAREFUNCTIES	
Klemmen	TX- TX+ RX- RX+ V- V+ RTE GND/SE- SE+ COM NC NO
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	Auto IP, DHCP, Statisch
Ondersteunde protocollen	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

PROGRAMMEERMODUS	
Software ViP Manager	Ja

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP65
IK-classificatie voor vandalismebestendigheid (met geïnstalleerd product)	IK08
Temperatuurbereik (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
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

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

UT9171 **OPBOUWBEHUIZING 1 MODULE ULTRA**

Opbouwbehuizing 1 module voor deurstation Ultra. Bestaat uit een metalen wandsteun waarmee de modules zonder schroeven stevig kunnen worden bevestigd en uit een afdekframe uitgevoerd in gegoten aluminium voorzien van KTL-behandeling om de weerstand tegen chemische- en omgevingscorrosieprocessen te verhogen, inclusief UV-straling. Steekt slechts 35 mm uit de wand. Afmetingen: 110x107x35mm

COMPATIBELE SYSTEMEN	
Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Audio/video Simplebus 1	Ja
Audio Simplebus 1	Ja
ViP	Ja

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN	
IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP65

BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
Breedte (mm)	110
Hoogte (mm)	107
Diepte (mm)	35
Gewicht van het product (g)	470
IK-classificatie voor vandalismebestendigheid (met geïnstalleerd product)	IK08

ALGEMENE GEGEVENS

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

Type behuizing	Metalen, Kunststof, Aluminium spuitgieten

MONTAGE/INSTALLATIE	
Wandmontage	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

UT9211 **ENKELE DRUKKNOP ULTRA**

Enkele drukknop voor deurstation Ultra. Uitgevoerd in polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met belsymbool) wordt meegeleverd. Eenvoudige vervanging van de naamkaders.

ALGEMENE DATA	
Hoogte (mm)	22
Diepte (mm)	7.4
Productkleur	Doorzichtig

HARDWAREFUNCTIES	
Soort roepen	Knoppen
Kleur van achtergrondverlichting	Wit

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN	
IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP65
IK-classificatie voor vandalismebestendigheid (met geïnstalleerd product)	IK08

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

1441B **VOEDINGSTRANSFORMATOR STAMLEIDING VIP-SYSTEEM 30W**

Voedingseenheid met ingang 110Vac/240Vac en uitgang 48Vdc. Vermogen 30W. 1536 DIN voedingsstang (4 DIN-modules). Afmetingen: 72x93x56mm

BELANGRIJKSTE KENMERKEN	
Voedingsspanning	110÷240 VAC
Uitgang voedingsspanning	48VDC
Ingangsconnector	Aansluitklemmenbord
Te monteren op DIN rail	Ja
Aantal DIN-modules (n°)	4

ALGEMENE GEGEVENS	
Breedte (mm)	90
Hoogte (mm)	62
Diepte (mm)	70
Type behuizing	ABS
Productkleur	Wit RAL9010
Temperatuurbereik (°C)	-10 ÷ 50

HARDWARE-SPECIFICATIES	
Gewicht van het product (g)	352

COMPATIBILITEIT	
ViP-systeem	Ja

AUDIO/VIDEO-SPECIFICATIES	
Audio/videosysteem	Ja

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN	
Voeding	100 - 240 VAC

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

KVU8571

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW, 7TOP, 1440A, VIP

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN	
Voedingsschakelaar	Ja
Maximaal stroomverbruik (mA)	900
Maximaal afgegeven vermogen (W)	30

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN	
DIN-modulen (aantal) (n°)	6
Montage op DIN-rail	Ja
Optischesignalen	Ja

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.