

**KVU8507****ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP**

Enkelvoudige kit met audio-/videodeurstation ULTRA en video-deurintercom MAXI 7" 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, en/of met de spraakassistent Alexa, is het mogelijk om oproepen zowel lokaal als op afstand direct via smartphone/tablet/Alexa te beantwoorden. De kit bevat: 1 art. UT8020 - audio/videomodule Ultra IP, 1 art. UT9171 - opbouwbehuizing 1 modules ultra, 1 art. 6842WK - Maxi 7" monitor WiFi (wit) voor kit, 1 art. 6817 - inbouwdoos voor monitor Maxi, 1 art. 6820 - opbouwbehuizing voor monitor Maxi, 1 art. 1440 - verdeler-versterker, 1 art. 1441B - voedingseenheid 30W.

AWARDS



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP

KIT-PRODUCTEN



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

COMPATIBELE SYSTEMEN

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

AUDIOFUNCTIES



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP

Microfoon	MEMS digitale audio-sensor, omnidirectioneel
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	36÷57VDC, standard PoE, 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



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI 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-Codering	IP65
Vandalismebestendig (IK-code)	IK08
Temperatuurbereik (°C)	-25 ÷ 55
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 95
Milieuklasse	IV

**KVU8507****ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP****MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN**

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



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI 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

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	107
Breedte (mm)	110
Diepte (mm)	35
Gewicht van het product (g)	470

ALGEMENE GEGEVENS

Type behuizing	Metalen, Kunststof, Aluminium spuitgieten
----------------	---

MONTAGE/INSTALLATIE

Wandmontage	Ja
-------------	----



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI 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



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP



6842WK MAXI MONITOR 7-INCH WIFI VOOR KIT. VIP

Maxi kleurenmonitor WiFi voor inbouw (met behulp van de optionele inbouwdoos art. 6817) of opbouw (met de optionele muurplaat art. 6820) met 7" / 16:9 touchscreen, handsfree full-duplex audio, inductiespoel en sensitive touch bedieningselementen voor ViP-systeem. Instellen van kleur, contrast, audiovolume en beltoonvolume mogelijk. Voorzien van slot voor micro SD-kaart (niet meegeleverd). De oproeptoon kan worden gepersonaliseerd met keuze uit meerdere beltonen. Standaard geleverd met een deuropenerknop, in-/uitschakelingsknop voor audio met bijbehorende signaleringsleds en extra toetsen voor beeldoproep, privacy-functie en andere programmeerbare functies. Biedt standaard de mogelijkheid voor aansluiting van een etagebel en extra bel. Compatibel met videoformaat H.264. Afmetingen (B x H x D): 223x124x25mm.

ALGEMENE DATA

Hoogte (mm)	124
Breedte (mm)	223
Diepte (mm)	25
Gewicht van het product (g)	700
Productkleur	Wit RAL9003, basis grijs RAL7001
Type behuizing	ABS, Glas
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Montage op bureausteen	Ja, met een speciaal accessoire

COMPATIBELE SYSTEMEN

ViP	Ja
-----	----

DISPLAY

Display grootte (")	7
Beeldverhouding	16:9
Touch screen	Ja, resistieve



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP

DISPLAY

Resolutie (pixels)	800x480
OSD menu	Ja

AUDIOFUNCTIES

Functie Induction Loop	Ja
Microfoon	4mm (Ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	80mm (Ø), 80 Ohm, 1W
Technologieën geïmplementeerd	Full-Duplex

ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN

Type voeding	PoE
PoE-voeding	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Absorptie in stand-by (W)	2.75
Maximale absorptie (W)	4.83

HARDWAREFUNCTIES

Type knoppen	Capacitieve
Serviceknoppen	Deurslot bedienings, Antwoord, Stille (Privacy), Menu, Berichten, Deur open
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	2
Klemmen	CFP1 In1 AI Pan Out1 S+ S- 0V
Uitneembare klemmen	Ja
Aantal ingangen (n°)	1
Aantal uitgangen (n°)	1
Geheugenkaart ondersteund	Micro-SD (niet meegeleverd)
Communicatiepoorten	RJ45 (Ethernet)

INSTELLINGEN

Volume van de luidspreker	Ja
---------------------------	----



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP

INSTELLINGEN

Microfoon volume	Ja
Beltoonvolume	Ja
Schermhelderheid	Ja
Schermcontrast	Ja
Schermkleur	Ja
Scherm achtergrondverlichting	Ja

NETWERK EN COMMUNICATIEPROTOCOLLEN

Type LAN-netwerk	Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)
Type Wi-Fi-verbinding	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 kanalen
Versleutelings- en authenticatiemethode ondersteund	Netwerken OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (5-cijferige ASCII- of 10 hexadecimale codes), WEP 128 bits (13-cijferige ASCII of 26 hexadecimale codes), WPS-verificatie (ondersteund voor WPA2-PSK)
IP-adres toewijzing	DHCP
IoT-verbinding met Comelit Cloud	Ja
Firmware-update via Comelit Cloud	Ja

MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-Codering	IP30
Temperatuurbereik (°C)	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 75
Milieuklasse	I (B1)
Certificeringen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), RED 2014/53/UE (EN 62311:2008, EN 62368-1:2014, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1)

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN

Deuropener	Ja
------------	----



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP

ALGEMENE KARAKTERISTIEKEN

Automatische deuropening op oproep (Dokter)	Ja
Stil modus (Privacy)	Ja
Beeldoproep	Ja
Oproep naar portierscentrale	Ja
Intercom-oproepen	Ja
Oproep doorschakelen	Ja
Ingang etagebel	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja
Automatisch antwoord (handsfree)	Ja
Video geheugen	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja
Actuatorregeling	Ja
Regeling geluids distributie	Ja
ViP-antidiefstal functie	Ja
E-mail verzenden op evenement	Ja
ViP-berichten ontvangen	Ja
Deur open signalering	Ja
Datum/tijdweergave	Ja



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP



6820 **Opbouwrand voor Maxi S2 en ViP monitor**

Opbouwrand voor Maxi monitor. Wit RAL 9003.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	117.8
Breedte (mm)	216.5
Diepte (mm)	14
Gewicht van het product (g)	50

ALGEMENE GEGEVENS

Type behuizing	ABS
Productkleur	Wit RAL9003

COMPATIBILITEIT

Simplebus 2 audio-/videosysteem	Ja
ViP-systeem	Ja

MONTAGE/INSTALLATIE

Wandmontage	Ja
-------------	----



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP



6817 INBOUWDOOS VOOR MAXI MONITOR

Inbouwdoos van zwart ABS-kunststof. Afmetingen: 212X115X50mm

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	115
Breedte (mm)	212
Diepte (mm)	50

ALGEMENE GEGEVENS

Type behuizing	ABS
Productkleur	Zwart RAL9017

COMPATIBILITEIT

Simplebus 2 audio-/videosysteem	Ja
ViP-systeem	Ja

MONTAGE/INSTALLATIE

Inbouwmontage	Ja
---------------	----



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI 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
Ingangconnector	Aansluitklemmenbord
Te monteren op DIN rail	Ja
Aantal DIN-modules (n°)	4

HARDWARE-SPECIFICATIES

Gewicht van het product (g)	352
-----------------------------	-----

ALGEMENE GEGEVENS

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

COMPATIBILITEIT

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

AUDIO/VIDEO-SPECIFICATIES

Audio/videosysteem	Ja
--------------------	----

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Voeding	100 - 240 VAC
---------	---------------

**KVU8507****ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI 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



KVU8507

ENKELV KIT ULTRA OPBOUW MAXI 7" WIFI VIP



1440 IP (VIP) STAMLEIDING VERDELER

Verdeler met één doorlus in- en uitgang (10/100 Mbps) en 4 aftakkingen (10 Mbps). Afmetingen: 66 x 85 x 35 mm

ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN

Maximale absorptie (W)	2.6
------------------------	-----

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	89
Breedte (mm)	72
Diepte (mm)	62
Temperatuurbereik (°C)	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 75
Montage op DIN-rail	Ja
DIN-modulen (aantal) (n°)	4
Voedingsspanning	40÷56VDC

ALGEMENE GEGEVENS

Productkleur	Wit
Communicatiepoorten	RJ45 (Ethernet)
Type LAN-netwerk	Ethernet 10/100 Mbit/s, Ethernet 10 Mbit/s

COMPATIBILITEIT

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

CONNECTIVITEIT

Type aansluitingen/poorten	RJ45
Ethernetpoorten (n°)	6