

**KVU8190****KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2**

Enkelvoudige kit voor Simplebus 2. Geschikt voor installatie in woningen, commerciële of kantooromgevingen. De kit wordt geprogrammeerd geleverd en is gebruiksklaar. De kit bestaat uit 1 Ultra inbouwdeurstation art. UT2020/4 met beldrukker art. UT9211M, 1 video-deurintercom monitor Mini met hoorn art. 6701W, en alle benodigde accessoires voor aansluiting van het systeem..



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2

### KIT-PRODUCTEN



#### **UT2020/4 AUDIO/VIDEOMODULE ULTRA 4 GEBRUIKERS SB2**

Audio-video module voor deurstation Ultra voor max. 4 gebruikers, Simplebus 2-systeem. Eenvoudig te installeren en te configureren dankzij de slimme programmering van de beldrukkers.

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: 120° horizontaal, 90° verticaal). Er kunnen extra audio-visuele signalen voor mindervaliden worden geactiveerd d.m.v. programmering. Geschikt voor 2 beldrukkers. 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)	350
Type behuizing	Policarbonaat, Aluminium legering
Inbouwmontage	Ja, met een speciaal accessoire
Wandmontage	Ja, met een speciaal accessoire

#### COMPATIBELE SYSTEMEN

Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
---	----



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2

### AUDIOFUNCTIES

Microfoon	MEMS digitale audio-sensor, omnidirectioneel
Luidspreker	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Technologieën geïmplementeerd	Full-Duplex

### CAMERAFUNCTIES

Kleurencamera	Kleuren
Sensortype	1/3" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	1.79
Kijkhoek (H x V - °)	120 x 90
Gevoeligheid	0.45
Resolutie video	1288x968

### ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN

Type voeding	Voeding via videodeur-toegangsbus
Voedingsspanning	33VDC
Absorptie in stand-by (W)	1.5
Maximale absorptie (W)	6

### HARDWAREFUNCTIES

Soort roepen	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Aantal knoppen (n°)	2
Kleur van achtergrondverlichting	Wit, Uit
Klemmen	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+
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	Micro-USB



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2

### HARDWAREFUNCTIES

Schemersensor	Ja
---------------	----

### INSTELLINGEN

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

Microfoon volume	Ja
------------------	----

Helderheid achtergrondverlichting	Ja
-----------------------------------	----

### PROGRAMMEERMODUS

Handmatige programmering (via Dip Switch)	Ja
---	----

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
-------------------------	----

Visuele indicaties van systeemstatus	Ja
--------------------------------------	----

Akoestische signalen van systeemstatus	Ja
--	----

Spraaksynthese van systeemstatus	Ja
----------------------------------	----



**KVU8190**

## **KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2**

### **UT9211M ENKELE DRUKKNOP METAL ULTRA**



Enkele drukknop kunststof voor deurstation Ultra. Uitgevoerd met aluminium kader om de vandaalbestendigheid te verhogen en met polymethylmethacrylaat dat is behandeld om weerstand te bieden tegen UV-straling, vergeling en vertroebeling. Dubbel naamkader (neutraal en met belymbol) wordt meegeleverd. Gemakkelijke vervanging van naamkaders.

#### **ALGEMENE DATA**

Hoogte (mm)	22
Breedte (mm)	95.6
Diepte (mm)	7.4
Gewicht van het product (g)	20
Type behuizing	Policarbonaat, Aluminium legering
Productkleur	Aluminium, Doorzichtig

#### **HARDWAREFUNCTIES**

Soort roepen	Knoppen
Type knoppen	Mechanische
Kleur van achtergrondverlichting	Wit, Uit



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2



### **UT9161 INBOUWFRAME 1 MODULE ULTRA**

Inbouwframe 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 omgevingscorrosie te verhogen, inclusief UV-straling. Steekt 10 mm uit de wand. Te gebruiken op inbouwdozen art. 3110/1 en 3110/1A met de mogelijkheid om horizontaal meerdere modules naast elkaar te plaatsen. Afmetingen: 125,5x136x35mm

#### 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 Simplebus 1	Ja
ViP	Ja

#### BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	136
Breedte (mm)	125.5
Diepte (mm)	35
Gewicht van het product (g)	450

#### ALGEMENE GEGEVENS

Type behuizing	Metalen, Gegoten aluminium
Productkleur	Zwart RAL9005, Siver RAL9006

#### MONTAGE/INSTALLATIE

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



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2



### **1210A SIMPLEBUS2 VOEDINGSEENHEID**

Voedingseenheid voor audio- of audio/videosystemen voorzien van 1 ingang die compatibel is met alle Simplebus 2 deurstations en 1 uitgang voor de aansluiting van de gewenste apparatuur, zoals deurtelefoons en video-deurintercoms met Simplebus 2-technologie. Voorzien van lijnafsluitblokje art. 1216.

#### BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Voedingsspanning	230VAC / 50÷60Hz
Uitgang voedingsspanning	33VDC
Te monteren op DIN rail	Ja
Aantal DIN-modules (n°)	8

#### HARDWARE-SPECIFICATIES

Gewicht van het product (g)	1000
-----------------------------	------

#### ALGEMENE GEGEVENS

Hoogte (mm)	62
Breedte (mm)	143
Diepte (mm)	90
Type behuizing	Kunststof
Productkleur	Wit
Temperatuurbereik (°C)	0 ÷ 40

#### COMPATIBILITEIT

Simplebus 2 audio-/videosysteem	Ja
Simplebus 2 audiosysteem	Ja

#### MONTAGE/INSTALLATIE

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

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

**KVU8190****KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2**

Stroomverbruik max (W)	30
Maximaal stroomverbruik (mA)	350
Maximaal afgegeven vermogen (W)	40





**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2



### **6701W MINI VIDEO-DEURINTERCOM MONITOR MET HOORN SB2**

Kleurenmonitor voor opbouw met hoorn, 4,3-inch 16:9 scherm. Regeling van helderheid en contrast en van het volume van de beltoon mogelijk. Aanpassing van de beltoon, met keuze uit verschillende melodieën. Standaard voorzien van 4 soft touch toetsen voor openen van de deur, beeldoproep, centrale-oproep en privacyfunctie en led-signalering voor deurstatus. Biedt standaard de mogelijkheid voor een etagebel aansluiting. Biedt de mogelijkheid om 4 extra toetsen toe te voegen met het accessoire art. 6733W. Voorzien van 2 DIP-switches met 8 standen voor de programmering van de gebruikerscode en de programmering van de toetsen. Inclusief muurplaat voor wandbevestiging of aansluiting op een inbouwdoos en een aftakblokje voor stamleiding art 1214/2C. Simplebus 2-systeem. Afmetingen 175x160x22 mm.

#### ALGEMENE DATA

Hoogte (mm)	160
Breedte (mm)	175
Diepte (mm)	22
Gewicht van het product (g)	600
Productkleur	Wit RAL9003
Type behuizing	ABS
Wandmontage	Ja
Montage op bureausteun	Ja, met een speciaal accessoire

#### COMPATIBELE SYSTEMEN

Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 4888C	Ja
Audio/video Simplebus 2 met voeding art. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 audio-/videokit met voeding art. 1209	Ja

#### DISPLAY



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2

Display grootte (")	4.3
Beeldverhouding	16:9
Resolutie (pixels)	480x272

### AUDIOFUNCTIES

Microfoon	6mm (Ø), Omnidirectioneel
Luidspreker	40 (Ø) x 5.1 (H)mm, 100 ohm, 0.25W

### ELEKTRISCHE KARAKTERISTIEKEN

Type voeding	Voeding via videodeur-toegangsbuss
Voedingsspanning	22÷34 VDC (Bus)
Absorptie in stand-by (W)	0.13
Maximale absorptie (W)	7.3

### HARDWAREFUNCTIES

Type knoppen	Capacitieve
Serviceknoppen	Deurslot bedienings, Stille (Privacy), Deur open
Aantal programmeerbare knoppen voor extra functies	2 (6 met accessoire art. 6733W)
Klemmen	L L CFP1 CFP2
Uitneembare klemmen	Ja

### INSTELLINGEN

Beltoonvolume	Ja
Schermhelderheid	Ja
Schermkleur	Ja

### MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

IP-Codering	IP30
Temperatuurbereik (°C)	5 ÷ 40
Bedrijfsvochtigheid (RH max) (%)	25 ÷ 75



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2

### MILIEU- EN COMPLIANCEKENMERKEN

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 portierscentrale	Ja
Intercom-oproepen	Ja
Ingang etagebel	Ja
Aanpasbare beltoon	Ja
Alarmoproepen verzenden	Ja
Actuatorregeling	Ja
Meerdere adressen	Ja
Deur open signalering	Ja



**KVU8190**

## KIT ULTRA EN MINI MET HOORN SIMPLEBUS 2



### **3110/1 INBOUWDOOS 1 MODULE VOOR DEURSTATION**

Inbouwdoos voor deurstation. 1 module. Afmetingen 118x118x45mm

#### BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Hoogte (mm)	118
Breedte (mm)	118
Diepte (mm)	45

#### ALGEMENE GEGEVENS

Type behuizing	Kunststof
Productkleur	Groen

#### COMPATIBILITEIT

Simplebus 2 audio-/videosysteem	Ja
Building Kit audio-/videosysteem	Ja
Simplebus 2 audiosysteem	Ja
Simplebus 1 audiosysteem	Ja
ViP-systeem	Ja
Kit audio-/videosysteem	Ja
Traditioneel systeem	Ja

#### MONTAGE/INSTALLATIE

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

#### AUDIO/VIDEO-SPECIFICATIES

Audiosysteem	Ja
Audio/videosysteem	Ja