



**KVU8190V**

## **KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2**



Kit un appel pour Simplebus 2. Compatible pour les immeubles résidentiels, commerciaux ou les bureaux. Le kit est livré programmé et prêt à l'emploi. Le kit comprend 1 platine série Ultra encastrée art. UT2020/4 avec bouton d'appel art. UT9211M, 1 moniteur vidéophonique série Mini mains libres art. 6721W et tous les accessoires nécessaires pour la réalisation de l'installation.



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2

### PRODUCTS IN THE KIT



#### **UT2020/4** MODULE AUDIO/VIDÉO ULTRA 4 APPELS SB2

Module audio/vidéo pour platine Ultra pour un maximum de 4 utilisateurs, système Simplebus 2. Facile à installer et simple à configurer grâce à la programmation intelligente des boutons d'appel. Détecteur crépusculaire pour l'extinction automatique du rétro-éclairage des étiquettes porte-noms de jour. Microphone numérique omnidirectionnel et double haut-parleur pour un son de haute fidélité. Caméra couleur grand angle (champ de vision : 120° horizontal, 90° vertical) Signalisations audio/visuelles d'aide aux personnes handicapées, pouvant être activées par programmation. Prééquipé pour 2 boutons d'appel. À compléter par un obturateur, un bouton simple ou double en plastique professionnel avec traitement anti-jaunissement et anti-ternissement ou en aluminium. Réglages et programmations sans retirer le module. Dimensions : 1 module Ultra. ULTRA, la nouvelle platine à technologie avancée particulièrement simple d'installation. Disponible en version à encastrer (saillie de 10 mm par rapport au mur) ou en saillie (saillie de 35 mm seulement par rapport au mur). Dimensions : 100 x 90 x 35 mm

### DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Modulaire
Hauteur (mm)	90
Largeur (mm)	100
Profondeur (mm)	35
Couleur du produit	Aluminium, Noir RAL9005, Transparent
Poids du produit (g)	350
Matériaux de construction	Polycarbonate, Alliage d'aluminium
Montage à encastrement	Oui, avec un accessoire dédié
Montage en saillie	Oui, avec un accessoire dédié

### SYSTÈMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Yes
---	-----



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2

### CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	Capteur numérique audio MEMS, omnidirectionnel
Haut-parleur	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Technologies mises en place	Full-Duplex

### CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/3" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	1.79
Angle de vision (H x V - °)	120 x 90
Sensibilité	0.45
Résolution vidéo	1288x968

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	33VDC
Absorption en veille (W)	1.5
Absorption maximale (W)	6

### CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons
Type de boutons	Mécanique
Nombre de boutons (n°)	2
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Eteinte
Bornes	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+
Nombre d'entrées (n°)	1
Nombre de sorties (n°)	2
Type de sorties	Relais (C-NO-NF, 4A@12÷24 VAC/VDC, crête de 10A), SE : impulsion de déverrouillage de 4 A, courant de maintien de 200 mA pour les serrures 12 VAC/DC (impédance maximale de 18 Ohm)



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2

### CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Ports de communication	Micro-USB
Capteur crépusculaire	Yes

### RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Yes
Volume du microphone	Yes
Luminosité du rétroéclairage	Yes

### MODE DE PROGRAMMATION

Programmation manuelle (à travers les Dip Switches)	Yes
Logiciel VIP Manager	Yes

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP65
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK08
Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95
Classe environnementale	IV
Certifications CE	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)

### FONCTIONS PRINCIPALES

Ouvre porte	Yes
Nombre de relais auxiliaires (n°)	1
Entrée pour bouton de déverrouillage local de la porte	Yes
Entrée de signalisation porte ouverte	Yes
Indications visuelles de l'état du système	Yes



**KVU8190V**

## **KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2**

### **FONCTIONS PRINCIPALES**

Signaux acoustiques de l'état du système	Yes
Synthèse vocale de l'état du système	Yes



**KVU8190V**

## **KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2**

### **UT9211M BOUTON SIMPLE MÉTAL ULTRA**



Bouton simple pour platine Ultra. Réalisé avec profil en aluminium pour augmenter la résistance aux chocs et en polyméthylmétacrylate traité pour résister aux rayons UV, contre le jaunissement et le ternissement. Double étiquette (neutre et avec symbole de la clochette) comprise. Remplacement de l'étiquette porte-noms facilité.

#### **DONNÉES GÉNÉRALES**

Hauteur (mm)	22
Largeur (mm)	95.6
Profondeur (mm)	7.4
Poids du produit (g)	20
Matériaux de construction	Polycarbonate, Alliage d'aluminium
Couleur du produit	Aluminium, Transparent

#### **CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES**

Type d'appel	Boutons
Type de boutons	Mécanique
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Eteinte



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2



### **UT9161 CHÂSSIS À ENCASTRER 1 MODULE ULTRA**

Châssis à encastrer 1 module pour platine Ultra. Comprend un support métallique permettant de fixer solidement les modules sans besoin de vis et un cadre réalisé en aluminium moulé sous pression traité par cataphorèse pour augmenter la résistance à la corrosion chimique et environnementale, y compris aux rayons UV. Épaisseur 10 mm. Peut être utilisé sur les boîtiers à encastrer art. 3110/1 et 3110/1A avec possibilité d'aligner horizontalement plusieurs modules. Dimensions: 125,5x136x35mm

#### SYSTÈMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 4888C	Yes
Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Yes
Audio Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Yes
Audio Simplebus 1	Yes
ViP	Yes

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hauteur (mm)	136
Largeur (mm)	125.5
Profondeur (mm)	35
Poids du produit (g)	450

#### DONNÉES GÉNÉRALES

Matériaux de construction	Métallique, Aluminium moulé sous pression
Couleur du produit	Noir RAL9005, Siver RAL9006

#### MONTAGE/INSTALLATION

Montage à encastrement	Oui
------------------------	-----



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2



### **1210A ALIMENTATION SIMPLEBUS2**

Alimentation pour systèmes audio ou audio/vidéo comprenant 1 entrée compatible avec toutes les platines d'extérieur à technologie Simplebus 2 et 1 sortie pour la connexion des dispositifs au choix entre postes audio et vidéo à technologie Simplebus 2. Livrée avec une borne de ligne art. 1216.

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Tension d'alimentation	230VAC / 50÷60Hz
Tension d'alimentation de sortie	33VDC
Applicable sur rail DIN	Yes
Nombre modules DIN (n°)	8

#### CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Poids du produit (g)	1000
----------------------	------

#### DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur (mm)	62
Largeur (mm)	143
Profondeur (mm)	90
Matériaux de construction	Plastique
Couleur du produit	Blanc
Température de fonctionnement (°C)	0 ÷ 40

#### COMPATIBILITÉ

Système audio/vidéo Simplebus 2	Yes
Système audio Simplebus 2	Yes

#### MONTAGE/INSTALLATION

Montage en saillie	Oui
--------------------	-----

#### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES





**KVU8190V**

## **KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2**

Absorption max. (W)	30
Absorption maximum de courant (mA)	350
Puissance maximum distribuée (W)	40



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2



### **6721W MONITEUR VIDÉOPHONIQUE MAINS LIBRES SIMPLEBUS2**

Moniteur Mini mains libres avec écran couleurs 4,3 pouces 16/9, phonie full-duplex. Il permet le réglage de la luminosité, du contraste et du volume de la sonnerie. Cette dernière est personnalisable. Il est équipé en série de 5 boutons tactiles rétro-éclairées à led pour la prise phonie, l'ouvre-porte, l'allumage automatique, l'appel standard, la fonction privacy et la led de signalisation de l'état d'ouverture de la porte. Le Mini mains libres permet la gestion en série de l'appel palier. Il est possible d'ajouter 3 boutons supplémentaires grâce à l'accessoire art. 6734W. Le moniteur est équipé de 2 DIP-SWITCH à 8 positions pour la programmation du code utilisateur et la programmation des boutons. L'étrier pour la fixation murale ou sur boîte série civile et le bornier de dérivation à montant art 1214/2C sont inclus. Le moniteur fonctionne uniquement sur les installations à 2 fils Simplebus2. Dimensions: 115x160x22mm.

#### DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur (mm)	160
Largeur (mm)	115
Profondeur (mm)	22
Poids du produit (g)	500
Couleur du produit	Blanc RAL9003
Matériaux de construction	ABS
Montage en saillie	Oui
Montage sur base de table	Oui, avec un accessoire dédié

#### SYSTEMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 4888C	Yes
Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Yes
Kit audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1209	Yes

#### DISPLAY



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2

Display taille (")	4.3
Rapport d'aspect	16:9
Résolution (pixels)	480x272

### CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	6mm (Ø), Omnidirectionnel
Haut-parleur	36mm (Ø), 40 Ohm, 1W
Technologies mises en place	Full-Duplex

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	22÷34 VDC (Bus)
Absorption en veille (W)	0.06
Absorption maximale (W)	11.9

### CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type de boutons	Capacitif
Boutons de service	Ouvre-porte, Réponse, Silencieux (Privacy), Porte ouverte
Nom. de boutons programmables pour des fonctions supplémentaires	2 (5 avec accessoire art. 6734W)
Bornes	L L CFP1 CFP2
Bornes amovibles	Yes

### RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Yes
Volume du microphone	Yes
Volume de la sonnerie	Yes
Luminosité de l'écran	Yes
Contraste de l'écran	Yes
Couleur de l'écran	Yes



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP30
Température de fonctionnement (°C)	5 ÷ 40
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 75
Classe environnementale	I (B1)
Certifications CE	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)

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Ouvre porte	Yes
Ouverture de la porte automatique sur appel (Docteur)	Yes
Mode Silencieux (Coupure sonnerie)	Yes
Auto-allumage	Yes
Appell au standard de conciergerie	Yes
Appels intercom	Yes
Entrée de l'appel porte palière	Yes
Sonnerie personnalisable	Yes
Réponse automatique (mains libres)	Yes
Envoi d'appels d'alarme	Yes
Commande actionneur	Yes
Adresse multiple	Yes
Signalisation porte ouverte	Oui



**KVU8190V**

## KIT ULTRA ET MINI MAINS LIBRES SIMPLEBUS 2



### **3110/1 BOITIER A ENCASTRER POUR PLATINE DE RUE 1 MODULE**

Boîtier d'encastrement pour platine de rue Ikall ou Powercom, 1 module. Dimensions : 118 x 118 x 45 mm.

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hauteur (mm)	118
Largeur (mm)	118
Profondeur (mm)	45

#### DONNÉES GÉNÉRALES

Matériaux de construction	Plastique
Couleur du produit	vert

#### COMPATIBILITÉ

Système audio/vidéo Simplebus 2	Yes
Système audio/vidéo Building Kit	Yes
Système audio Simplebus 2	Yes
Système audio Simplebus 1	Yes
Système VIP	Yes
Système Kit audio/vidéo	Yes
Système traditionnel	Yes

#### MONTAGE/INSTALLATION

Montage à encastrement	Oui
------------------------	-----

#### CARACTÉRISTIQUES AUDIO/VIDÉO

Système audio	Yes
Système audio/vidéo	Yes