



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2



Le kit se compose de n° 1 platine extérieur Quadra art. 4893M, n° 1 alimentation art. 1209, n° 1 moniteur Mini mains libres Wi-Fi art. 6741W et n° 1 borne de terminaison de ligne art. 1216.
Le kit est préprogrammé et prêt à l'emploi.

AWARDS

DESIGN
MILANO



DESIGN **PLUS**
awarded by iF - Saarland



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2

PRODUITS DU KIT



4893M PLATINE EXTÉRIEURE QUADRA À BOUTONS. 2 FILS

Platine extérieure vidéophonique en saillie, série Quadra. Façade en aluminium moulé sous pression, caméra grand-angle couleurs et led d'éclairage nocturne. Touches mécaniques avec possibilité de configurer de 1 à 4 touches d'appel par DIP-SWITCH. Led de signalisation d'appel envoyé, ouvre-porte activé, phonie activée et ligne occupée. Réglage du volume du haut-parleur et équilibrage phonie. Alimentation par ligne bus. Dimensions : 95x195x28 mm.

DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Monobloc
Hauteur du produit (mm)	195
Largeur du produit (mm)	95
Profondeur du produit (mm)	23
Poids du produit (g)	300
Couleur du produit	Gris RAL 9006, Noir RAL9005
Matière	Polycarbonate, Alliage d'aluminium
Montage en saillie	Oui

SYSTÈMES COMPATIBLES

Kit audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1209	Oui
---	-----

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	6mm (Ø), Omnidirectionnel
Haut-parleur	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/4" CMOS
Optique (mm)	2.1

**8451V****KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2****CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA**

Angle de vision (H x V - °)	100 diagonal
Sensibilité (lux)	0.1 (couleur)
Résolution (H x V - pixel)	648x488

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	33VDC
Absorption maximale (W)	8.25

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons
Type de boutons	Mécanique
Nombre de boutons (n°)	4
Couleur de rétroéclairage	Blanche
Bornes	LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO
Nombre d'entrées (n°)	2
Nombre de sorties (n°)	2

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
------------------------	-----

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Degré de protection IP	IP54
Degré de protection anti-vandalisme IK	IK08
Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (HR max - %) (%)	25 ÷ 95
Conformité et Certifications	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

FONCTIONS PRINCIPALES

**8451V****KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2**

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



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2



6741W MONITEUR VIDÉOPHONIQUE MAINS LIBRES WI-FI 2 FILS

Moniteur vidéo Mini mains libres Wi-Fi pour système Simplebus 2. Associé à l'app Comelit à télécharger gratuitement dans le Google Play et l'Appstore, et/ou à l'assistant vocal Alexa, il permet de répondre aux appels directement à partir d'un Smartphone/d'une tablette/d'Alexa, en mode local et à distance. Permet de valider la fonction de « Reconnaissance faciale » directement à travers l'application pour envoyer automatiquement, après qu'un sujet ait été reconnu, la commande d'ouvre-porte (active par défaut), commander un actionneur pour allumer une lumière ou pour une ouverture supplémentaire et recevoir une notification lorsqu'une personne connue effectue un appel. Remplacer l'ancien moniteur vidéo pour profiter de tous les avantages de la technologie Wi-Fi ne représente plus un problème. Mini Wi-Fi est en effet compatible avec toute sorte de système vidéophonique Simplebus 2 Comelit et ne nécessite aucun ouvrage de maçonnerie. Dispose d'un étrier de fixation et d'une borne de dérivation pour colonne montante art.1214/2C.

DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur du produit (mm)	160
Largeur du produit (mm)	115
Profondeur du produit (mm)	22
Poids du produit (g)	400
Couleur du produit	Blanc RAL9003
Matière	ABS, Polycarbonate Makrolon 2407, Aluminium anodisé
Montage en saillie	Oui
Montage sur base de table	Oui, avec un accessoire dédié

SYSTÈMES COMPATIBLES

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



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2

FONCTIONS DU DISPLAY

Taille (pouces) (")	4.3
Rapport d'aspect	16:9
Résolution (pixels)	480x272
Menu à l'écran (OSD)	Oui

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Typologie	Mains libres
Micro	6mm (Ø), Omnidirectionnel
Haut-parleur	36mm (Ø), 40 Ohm, 1W

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	22÷34 VDC (Bus)
Absorption en veille (W)	0.1
Absorption en veille en mode kit (W)	1.9
Absorption maximale (W)	8.1

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type de boutons	Capacitif
Boutons de service	Ouvre-porte, Réponse, Silencieux (Privacy), Menu, Messages
Nom. de boutons programmables pour des fonctions supplémentaires	4
Bornes	L L CFP1 CFP2
Bornes amovibles	Oui
Nombre d'entrées (n°)	1

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume de la sonnerie	Oui
Luminosité de l'écran	Oui



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Type de connexion Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 canaux
Méthode de cryptage et d'authentification prise en charge	Réseaux OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (code ASCII à 5 chiffres ou 10 hexadécimaux), WEP 128 bits (code à 13 chiffres ASCII ou 26 codes hexadécimaux)
Attribution d'adresse IP	DHCP
Connexion IoT au Comelit Cloud	Oui
Mise à jour du micrologiciel via Comelit Cloud	Oui

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Degré de protection IP	IP30
Température de fonctionnement (°C)	5 ÷ 40
Humidité de fonctionnement (HR max - %) (%)	25 ÷ 75
Classe environnementale	I
Conformité et Certifications	RoHS II - 2011/65/UE (EN 50581:2012), RED 2014/53/UE (EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011, +A2:2013, EN 62311:2008, 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)

FONCTIONS PRINCIPALES

Compatibilité avec l'application Comelit	Oui
Ouvre porte	Oui
Auto-allumage	Oui
Appels intercom	Oui
Commande actionneur	Oui
Appell au standard de conciergerie	Oui
Entrée de l'appel porte palière	Oui
Mode Silencieux (Coupure sonnerie)	Oui
Mémoire vidéo	Oui

**8451V****KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2****FONCTIONS PRINCIPALES**

Ouverture de la porte sur appel (Docteur)	Oui
Réponse automatique (mains libres)	Oui
Signalisation porte ouverte	Si
Adresse multiple	Oui
Sonnerie personnalisable	Oui
Envoi d'appels d'alarme	Oui
Affichage date/heure	Oui
Intégration avec les assistants vocaux	Oui
Identification faciale	Oui



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2



1209 ALIMENTATION KIT VIDÉO 2 FILS

Alimentation 33 VDC avec protections contre les surcharges et les courts-circuits. 2 sorties distinctes en continu: une pour alimenter la platine extérieure et la gâche électrique et une pour alimenter le moniteur. Tensions d'entrée 110-240 VCA. Dimensions 106x62x89mm (6 modules DIN).

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Tension d'alimentation	110÷240
Courant max transmis (A)	1.2
Connecteur entrée	Bornier de connexion
Applicable sur rail DIN	Oui
Nombre modules DIN (n°)	6

DONNÉES GÉNÉRALES

Hauteur (mm)	62
Largeur (mm)	106
Profondeur (mm)	89
Matériaux de construction	Plastique

COMPATIBILITÉ

Système Kit audio/vidéo	Oui
-------------------------	-----

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance maximum distribuée (W)	37
----------------------------------	----



8451V

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2



1216 BORNE DE FIN DE LIGNE SIMPLEBUS2

Borne de fin de ligne. Fournie avec la centrale vidéo art. 4888 ou 4888C . A monter en fin de colonne , selon les indications de la documentation technique. Dimensions: 20x20x20 mm

**8451V****KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2****ACCESSOIRES****4793MC FAÇADE CORTEN POUR QUADRA À BOUTONS**

Façade de couleur corten pour platine Quadra à boutons mécaniques

**4793MB FAÇADE NOIRE POUR QUADRA À BOUTONS**

Façade de couleur noir pour platine Quadra à boutons mécaniques

**4793MA FAÇADE ALUMINIUM POUR QUADRA À BOUTONS**

Façade de couleur aluminium pour platine Quadra à boutons mécaniques

**4791 Platine d'adaptation pour Quadra**

Platine permettant d'installer le poste extérieur Quadra sur des boîtes à encastrer à 1 et 2 modules de Comelit, Bticino et Urmet. Dimensions 137x236 mm

**4792 PROTECTION ANTI-PLUIE POUR PLATINE QUADRA**

Protection anti-pluie en aluminium peint pour platine Quadra, couleur grise. Dimensions (L x H x P): 99 x 210 x 41 mm.

**1217 FEUILLES D'ÉTIQUETTES POUR PLATINE DE RUE QUADRA**

Le kit contient 10 feuilles d'étiquettes pour les porte-noms pour portiers Quadra.

**8451V****KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2****ACCESSOIRES****6732****Base de table pour moniteur Mini mains libres**

Base de table permettant la transformation en modèle de table du moniteur Mini mains libres. Comprend 1 câble de 2 m à connecteur RJ45 pour relier les bornes du moniteur à la boucle ou à un module standard. Dimensions : 140x190x140 mm.

**6720****SUPPORT PASSAGE CÂBLES EXTÉRIEURS MINI ML 2 FILS**

Support en saillie pour moniteur Mini mains libres permettant le passage de câbles extérieurs.

**1405****COMMUTATEUR NUMÉRIQUE 2 ENTRÉES QUADRA. S2**

Commutateur audio/vidéo pour systèmes de kit audio/vidéo. À utiliser sur des installations disposant de 2 entrées maximum, avec poste extérieur série Quadra. Alimentation par ligne bus. Dimensions : 35x90x58mm (2 modules DIN).

**6710****ÉTRIER ET BORNE DE DÉRIVATION POUR MONITEUR MINI**

Étrier de fixation murale ou sur boîtier standard pour moniteur MINI versions /BM avec combiné à boucle magnétique pour porteurs de prothèses acoustiques. Comprend également la borne de dérivation pour colonne montante Art 1214/2C. Dimensions 145x100x4 mm.

**1235A****LOGICIEL POUR IMPRESSION ÉTIQUETTES PORTE-NOMS**

Logiciel dédié à la réalisation et à l'impression des étiquettes porte-noms et informatives des platines de rue série Ikall, Vandalcom, Quadra et 316 Analog. Implique l'utilisation des étiquettes adhésives art.1217, 1218, 1219 ou art.1220. Le logiciel peut être téléchargé gratuitement sur le site Comelit.

**8451V**

KIT QUADRA ET MINI HF WI-FI, S2

ACCESSOIRES

**1409****ACCESSOIRE POUR CAMÉRAS SÉPARÉES COULEUR SYSTÈME 2 FILSACCES**

Module caméras déportées pour systèmes numériques Simplebus 2 2 fils. Permet de contrôler 3 caméras couleurs en séquence cyclique à partir d'appareils vidéophoniques disposant d'une touche dédiée. Alimentation 12 Vca ou 20 Vcc Dimensions : 60x85x35 mm (4 modules DIN).

**1404****COMMUTATEUR NUMÉRIQUE SIMPLEBUS2**

Commutateur audio/vidéo pour systèmes numériques Simplebus 2. À utiliser sur des installations à entrées multiples. Alimentation par ligne bus. Dimensions : 60x85x35 mm (4 modules DIN).

**1229A****ACCESSOIRE SONNERIE SUPPLÉMENTAIRE. S2**

Accessoire mural pour sonnerie supplémentaire à connecter directement au bus 2 fils. Permet de sélectionner la sonnerie et de régler son volume, dispose de la fonction coupure sonnerie. Dip switch de programmation du code d'appel, bornes pour entrée appel porte palière et répétition d'appel Fourni avec la borne de dérivation 1214/2C. Dimensions 125x95x24 mm.

**1256****ACCESSOIRE - RELAIS ACTIONNEUR SIMPLEBUS**

Dispositif multifonction pour la commande d'un relais intégré (12÷24 VAC/VDC - 10A max) pour usages optionnels. Pour son utilisation et la programmation de la fonction désirée, se conformer aux indications de la documentation technique. Il s'utilise sur les installations Simplebus. Alimentation: 12 VAC ou 20 VDC. Dimensions: 60x85x35 mm (4 modules DIN). Borne de dérivation de signal vidéo art. 1214/2C fourni.