

**PL8451V****KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2**

Kit monofamiliar com vídeo-intercomunicador Wi-Fi para sistema Simplebus2. O kit pode ser expandido com até 4 postos externos e 4 utilizadores com 4 vídeo-intercomunicadores por utilizador. Pode ser instalado quer em aplicações residenciais, quer terciárias. O kit é fornecido programado e pronto a usar. A aplicação Comelit — transferível gratuitamente nas lojas Google e Apple — permite gerir as chamadas e as principais funções do vídeo-intercomunicador diretamente a partir de um smartphone/tablet e dos assistentes de voz Alexa/Google Assistant, quer à distância, quer localmente. Graças ao assistente, o emparelhamento do vídeo-intercomunicador com a aplicação Comelit é simples, rápido e intuitivo. Além disso, permite ativar a função “Reconhecimento Facial” diretamente da aplicação, para enviar automaticamente, após o reconhecimento de um rosto, o comando de abertura da porta, acionar um atuador para comandar uma luz ou uma abertura adicional e receber uma notificação quando alguém conhecido realiza uma chamada. O kit é composto por 1 posto externo série Quadra art. 4893M equipado com botões de chamada para sistemas com até 4 botões de chamada, 1 vídeo-intercomunicador Wi-Fi alta-voz série People art. PL6741 e todos os acessórios necessários para realizar a instalação.



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

PRODUTOS DO KIT



PL6741 VÍDEO-INT. PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI 5. SB2

Vídeo-intercomunicador Wi-Fi a cores série People para sistema Simplebus2. Versão alta-voz com ecrã de 5"/16:9. A aplicação Comelit — transferível gratuitamente nas lojas Google e Apple — permite gerir as chamadas e as principais funções do vídeo-intercomunicador diretamente a partir de um smartphone/tablet e dos assistentes de voz Alexa/Ecoshow/Google Assistant, quer à distância, quer localmente. Graças ao assistente, o emparelhamento do vídeo-intercomunicador com a aplicação Comelit é simples, rápido e intuitivo. Além disso, permite ativar a função "Reconhecimento Facial" diretamente da aplicação, para enviar automaticamente, após o reconhecimento de um rosto, o comando de abertura da porta, acionar um atuador para comandar uma luz ou uma abertura adicional e receber uma notificação quando alguém conhecido realiza uma chamada. Está equipado com vídeo-atendedor que permite a gravação de 8 filmagens. É fornecido com suporte metálico de montagem na parede para uma fixação estável e forte e um borne de derivação de linha. Possui 3 botões retroiluminados para facilitar a utilização: verde para a função "ativação do som", vermelho para a função "fim da comunicação" e branco para a função "fechadura elétrica" e ainda 6 botões programáveis e já configurados para as funções principais. No lado direito do vídeo-intercomunicador encontram-se botões para ativar o modo silencioso e para aceder ao menu. Está equipado, de série, com botão de chamada da campainha externa que também pode ser programado para outras funções e bornes para a repetição da chamada. O vídeo-intercomunicador pode ser programado, mesmo quando está desligado, a partir de um smartphone, utilizando a aplicação MyComelit, que pode ser transferida gratuitamente. Dimensões (LxAxP): 135x170x23 mm.

DADOS GERAIS	
Altura (mm)	170
Largura (mm)	135
Profundidade (mm)	23
Peso do produto (g)	430
Cor do produto	Branco RAL9003, Preto RAL9005
Tipo de revestimento	ABS, PMMA



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

DADOS GERAIS

Montagem na parede	Sim
Montagem numa base de mesa	Sim, com um acessório dedicado

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Áudio/vídeo Simplebus 2 com fonte de alimentação art. 4888C	Sim
Áudio/vídeo Simplebus 2 com fonte de alimentação art. 1210/1210A	Sim
Kit de áudio/vídeo Simplebus 2 com fonte de alimentação art. 1209	Sim

DISPLAY

Display tamanho (")	5
Tipo de visor	TFT
Relação de aspecto	16:9
Resolução (pixels)	800x480
Menu na tela (OSD)	Sim

RECURSOS DE ÁUDIO

Tipo	Mãos livres
Microfone	6mm (Ø), Omnidirecional
Altifalante	36mm (Ø), 40 Ohm, 1W

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação do bus de entrada de porta de vídeo
Tensão de alimentação	33VDC
Absorção em stand-by (W)	0.3
Consumo em comunicação (W)	8.6

RECURSOS DE HARDWARE

Tipo de botões	Mecânico
----------------	----------



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

RECURSOS DE HARDWARE

Botões totais (n°)	9
Cor da retroiluminação	Verde, Branca, Vermelho
Braçadeiras	L L CFP CFP S- S+
Bateria de bornes removível	Sim
Número de entradas (n°)	1
Número saídas (n°)	1

CONFIGURAÇÕES

Volume do alto-falante	Sim
Volume de toque	Sim
Brilho da tela	Sim
Contraste da tela	Sim
Cor da tela	Sim

REDE E PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO

Tipo de conexão Wi-Fi	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 canais, Wi-Fi 6
Método de criptografia e autenticação suportados	TKIP WPA2-PSK, WPA3
Atualização de firmware via Comelit Cloud	Sim
Compatibilidade com o aplicativo Video Entry Comelit	Sim
Programação das funções do usuário através do menu OSD	Sim
Programação das funções do instalador através do menu OSD	Sim
Programação de funções via NFC e app MyComelit	Sim

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

IP protection rating	IP30
----------------------	------



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

Temperatura de funcionamento (°C)	5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 75
Classe ambiental	I (B1)
Certificações	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)

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Abertura da porta	Sim
Abertura de porta automático na chamada (Doutor)	Sim
Modo Silencioso (Privacidade)	Sim
Acendimento automático	Sim
Chamada do central de portaria	Sim
Chamadas de intercomunicação	Sim
Chamada de intercomunicação selectiva	Sim
Chamada de pânico	Sim
Entrada para chamada campainha externa	Sim
Remarcação	Sim
Campainha personalizável	Sim
Resposta automática (mãos livres)	Sim
Memória de vídeo	Sim
Controle do atuador	Sim
Integração com os assistentes de voz	Sim
Reconhecimento facial	Sim
Sinalização de porta aberta	Sim
Indicações áudio	Sim



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Indicações visuais	Sim
Exibição de data/hora	Sim



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

**4893M POSTO EXTERNO QUADRA DE BOTÕES. 2 FIOS**

Posto externo vídeo-intercomunicador de parede, série Quadra. Pannel frontal em alumínio moldado, câmara de grande ângulo a cores e LED único para iluminação nocturna. Teclas mecânicas que permitem programar 1 a 4 teclas de chamada através de DIP-SWITCH. LED de sinalização de chamada realizada, abertura da porta activada, som activado e equipamento ocupado. Regulação do volume do altifalante e equilíbrio do som. Alimentação da linha BUS. Dimensões: 95x195x28 mm.

DADOS GERAIS

Tipo	Monobloco
Altura (mm)	195
Largura (mm)	95
Profundidade (mm)	28
Peso do produto (g)	300
Cor do produto	Cinza RAL 9006, Preto RAL9005
Montagem na parede	Sim

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Kit de áudio/vídeo Simplebus 2 om fonte de alimentação art. 1209	Sim
--	-----

RECURSOS DE ÁUDIO

Microfone	6mm (Ø), Omnidirecional
Altifalante	36mm (Ø), 8 Ohm, 1W

RECURSOS DA CÂMERA

Câmara	Cores
Tipo de sensor	1/4" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	2.1
Ângulo de visão (H x V - °)	85 x 72



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

RECURSOS DA CÂMERA

Sensibilidade	0.1 (cor)
---------------	-----------

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Tipo de fonte de alimentação	Fonte de alimentação do bus de entrada de porta de vídeo
Tensão de alimentação	33VDC
Absorção máxima (W)	8.25

RECURSOS DE HARDWARE

Tipo de chamada	Botões
Tipo de botões	Mecânico
Número de botões (n°)	4
Cor da retroiluminação	Branca
Braçadeiras	LL RTE COM DO SE- SE+C NC NO
Número de entradas (n°)	2
Número saídas (n°)	2
Tipo de saídas	Relé (C-NO-NC, 10A@12 ÷ 24 VAC/VDC), SE: pulso de desbloqueio de 4A, mantendo corrente de 200mA para bloqueios de 12VAC / DC (impedância máxima 18 Ohm)

CONFIGURAÇÕES

Volume do alto-falante	Sim
Volume do microfone	Sim

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

IP protection rating	IP54
Avaliação de Vandal Resistant (código IK)	IK08
Temperatura de funcionamento (°C)	-25 ÷ 55
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95
Classe ambiental	IV

**PL8451V****KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2****RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE**

Certificações

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)**FUNÇÕES PRINCIPAIS**

Abertura da porta

Sim

Número de relés auxiliares (n°)

1

Entrada para botão de abertura da porta
locais

Sim

Entrada de sinalização de porta aberta

Sim



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2



1209 ALIMENTADOR KIT VÍDEO SIMPLEBUS2

Alimentador 33 VDC com protecção contra sobrecargas e curto-circuitos. Possui 2 saídas contínuas: uma para alimentar o posto externo e a fechadura eléctrica e outra para alimentar o monitor. Voltagem de entrada 110-240 VAC. Dimensões: 106x62x89mm (6 módulos DIN).

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Tensão de alimentação	110÷240 VAC
Corrente máx. fornecida (A)	1.2
Aplicável em guia DIN	Sim
Número de módulos DIN (n°)	6

INFO GERAIS

Altura (mm)	62
Largura (mm)	106
Profundidade (mm)	89
Tipo de revestimento	Plástico
Cor do produto	Branco
Temperatura de funcionamento (°C)	-5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILIDADE

Sistema de Kit áudio/video	Sim
----------------------------	-----

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potência máxima fornecida (W)	37
-------------------------------	----



PL8451V

KIT QUADRA E PEOPLE ALTA-VOZ WI-FI. SB2

**1216** **TERMINAL PARA SIMPLEBUS2**

Fornecido equipado com o misturador art.4896. Para montar no final da coluna, segundo as indicações da documentação técnica, para otimizar a distribuição dos sinais.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Conector de entrada	Terminal de conexão
Certificações	EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Temperatura de funcionamento (°C)	-5 ÷ 40
Humidade de funcionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

COMPATIBILIDADE

Sistema de áudio/video Simplebus 2	Sim
------------------------------------	-----