

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP**

Kit monofamiliare con posto esterno audio/video ULTRA, gateway slave di appartamento e videocitofono 7TOP 7" vivavoce, Wi-Fi per sistema ViP. Adatto all'installazione in residenze, attività commerciali o uffici. Il kit è fornito già programmato, pronto all'uso. Abbinato alla app Comelit, scaricabile gratuitamente dagli store Google e Apple, permette di rispondere alle chiamate direttamente da smartphone/tablet, sia da locale che da remoto e condividere i QR code per attivare la serratura di ingresso. Il kit comprende: n° 1 art. UT8020 - modulo audio/video ultra IP, n° 1 art. TP6842 - videocitofono 7TOP 7" vivavoce, Wi-Fi , n° 1 art. 1456S - gateway slave di appartamento, n° 1 art. 1441B - alimentatore 30W.

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE, VIP****PRODOTTI IN KIT****TP6842 VIDEOCITOFRONO 7TOP 7" VIVAVOCE, WI-FI, VIP**

Videocitofono 7TOP per sistemi VIP con schermo touchscreen a colori da 7 pollici, dotato di tasto meccanico apriporta con icona retroilluminata. Design moderno e accattivante a conciliare robustezza e usabilità. E' installabile a parete, tramite staffa di fissaggio in metallo (inclusa), per un ancoraggio stabile e forte, oppure a tavolo, tramite supporto dedicato acquistabile a parte. Alimentabile via standard POE, derivatore 1440A o ingresso alimentazione dedicato a 48V. Sul lato è presente lo slot per scheda MicroSD (non inclusa) che permette il caricamento di suonerie personalizzate. Dotato di ingressi locali programmabili, un'uscita programmabile e un'uscita predisposta per suoneria supplementare. Connattività tramite Ethernet e Wi-Fi che permettono la connessione al Cloud Comelit e la ricezione di chiamate tramite APP su Smartphone, anche fuori casa. Sistema operativo Linux, fonica vivavoce full-duplex e supporto nativo per i formati video H.264 e H.265. Nuova interfaccia grafica ad icone, per utilizzo utente o installatore, personalizzabile e di facile utilizzo. Tante le funzioni integrate, fra cui Aggiornamento automatico, Memovideo, Gestione allarmi, Apriporta automatica (Dottore), Modalità silenziosa (Privacy), Risposta automatica (Mani Libere), Deviazione di chiamata.
Dimensioni (L x H x P): 210x120x21 mm. Colore Bianco/Nero.

DATI GENERALI

Altezza (mm)	120
Larghezza (mm)	210
Profondità (mm)	21
Peso del prodotto (g)	570
Colore del prodotto	Bianco RAL9003, Nero RAL9005
Tipo materiali di rivestimento	ABS, Vetro
Montaggio ad incasso	No
Montaggio a parete	Sì
Montaggio su base da tavolo	Sì, con accessorio dedicato

SISTEMI COMPATIBILI

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP**

ViP	Sì
-----	----

DISPLAY

Dimensione display ("")	7
Tipo display	TFT
Rapporto d'aspetto	16:9
Touch screen	Sì, capacitivo
Risoluzione (pixels)	1024x600

CARATTERISTICHE AUDIO

Tipologia	Vivavoce
Funzione induzione magnetica	No
Microfono	6mm (Ø), Omnidirezionale
Altoparlante	36mm (ø), 8 Ohm, 1W
Tecnologie implementate	Full-Duplex

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tipo di alimentazione	PoE
Tensione di alimentazione	37÷57 VDC (ViP)
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Assorbimento in stand-by (W)	2,4
Assorbimento massimo (W)	6

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipologia di pulsanti	Meccanico
Pulsanti di servizio	Apriporta
Morsetti	AL, GND, CFP, PAN, IN1, OUT1, S+, S-/GND // V+, V-
Morsetti estraibili	Sì
Numero di ingressi (n°)	4
Numero di uscite (n°)	1
Scheda di memoria supportata	Micro-SD (non fornita)

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE HARDWARE**

Porte di comunicazione	Ethernet
Tipo di connessioni/porte	RJ45
Porte Ethernet (n°)	1
Connessione di rete	RJ45
Segnalazione a led (n°)	1
Codifica video	H.264 / H.265

REGOLAZIONI

Volume altoparlante	Sì
Volume microfono	Sì
Volume suoneria	Sì
Luminosità dello schermo	Sì
Contrasto dello schermo	Sì

RETE E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

Tipo di rete LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s
Tipo di connessione Wi-Fi	2.4 GHz
Assegnazione indirizzo IP	DHCP, AUTO IP, IP statico
Connessione IoT a Comelit Cloud	Sì
Aggiornamento firmware tramite Comelit Cloud	Sì
Sistema operativo	Linux embedded
Compatibilità con App Comelit	Sì
Compatibilità con app Comelit (con gateway esterno)	Sì

CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

Grado di protezione IP	IP30
Temperatura di funzionamento (°C)	5 ÷ 40
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 75

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

Classe ambientale	I (B1)
Certificazioni	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)

CARATTERISTICHE GENERALI

Apriporta	Sì
Apriporta automatica su chiamata (Dottore)	Sì
Modalità Silenziosa (Privacy)	Sì
Autoaccensione	Sì
Chiamata a indirizzi di gruppo	Sì
Chiamata al centralino	Sì
Chiamate intercomunicanti	Sì
Chiamata di Panico	Sì
Deviazione di chiamata	Sì
Ingresso per chiamata fuoriporta	Sì
Suoneria personalizzabile	Sì
Risposta automatica (mani libere)	Sì
Memovideo	Sì
Messaggio per assente	Sì
Invio chiamate di allarme	Sì
Comando attuatori	Sì
Funzione antifurto VIP	Sì
Indirizzo multiplo	Sì
Integrazione con gli assistenti vocali	Sì
Ricezione messaggi testuali	Sì
Ricezione messaggi VIP	Sì
Riconoscimento facciale	Sì
Segnalazione a led addizionali (n°)	1

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE GENERALI**

Segnalazione porta aperta	Sì
Segnalazioni acustiche	Sì
Segnalazioni visive	Sì
Visualizzazione data/ora	Sì

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****UT8020 MODULO AUDIO/VIDEO ULTRA IP (VIP)**

Modulo audio/video per pulsantiera Ultra, sistema IP (ViP). Sensore crepuscolare per lo spegnimento automatico della retroilluminazione dei cartellini portanome durante le ore diurne. Microfono digitale omnidirezionale e doppio altoparlante per un audio ad alta fedeltà. Telecamera a colori grandangolare (campo visivo: 160° orizzontale, 90° verticale) e led per illuminazione notturna. Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili tramite programmazione. Predisposto per 2 pulsanti di chiamata. Da completare con tappo, pulsante singolo o pulsante doppio realizzati in plastica professionale con trattamento anti-ingiallimento e anti-opacizzazione oppure in alluminio. Regolazioni e programmazioni senza la rimozione del modulo. ULTRA, la nuova pulsantiera tecnologicamente più evoluta con la massima semplicità di installazione. Disponibile nelle varianti da incasso (sporgenza dalla parete di 10 mm) o da parete (sporgenza dalla parete di soli 35 mm). Dimensioni (L x H x P): 100 x 90 x 35mm.

DATI GENERALI

Tipologia	Modulare
Altezza (mm)	90
Larghezza (mm)	100
Profondità (mm)	35
Peso del prodotto (g)	395
Colore del prodotto	Alluminio, Nero RAL9005, Trasparente
Tipo materiali di rivestimento	Policarbonato, Lega di alluminio
Montaggio ad incasso	Sì, con accessorio dedicato
Montaggio a parete	Sì, con accessorio dedicato

SISTEMI COMPATIBILI

Sistema Vip	Sì
-------------	----

CARATTERISTICHE AUDIO

Microfono	Sensore audio digitale MEMS, omnidirezionale
-----------	----------------------------------------------

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE AUDIO**

Altoparlante	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Tecnologie implementate	Cancellazione dell'eco, Riduzione del rumore
Compressione audio	G.711 A-Law

CARATTERISTICHE TELECAMERA

Telecamera	Colori
Tipo di sensore	1/2.7" CMOS - 2MP
Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm)	1,6
Angolo di visione (H x V - °)	160 x 90
Sensibilità	0.1 (colori)
Risoluzione video	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608
Compressione video	H.264 baseline
Server RTSP	Sì
N° massimo client RTSP	4
Risoluzioni per RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tipo di alimentazione	PoE, Alimentazione esterna
Tensione di alimentazione	33VDC
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Classe PoE	Classe 0
Assorbimento in stand-by (W)	2,5
Assorbimento massimo (W)	6

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipologia di chiamata	Pulsanti
Tipologia di pulsanti	Meccanico
Numero di pulsanti (n°)	2
Colore della retroilluminazione	Bianca, Spenta

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE HARDWARE**

Morsetti	TX- TX+ RX- RX+ V- V+ RTE GND/SE- SE+ COM NC NO
Numero di ingressi (n°)	1
Numero di uscite (n°)	2
Tipo di uscite	Relè (C-NO-NC, 4A@12÷24 VAC/VDC, spunto 10A), SE: impulso di sblocco di 4A, corrente di mantenimento di 200mA per serrature 12VAC/DC (impedenza massima 18 Ohm)
Porte di comunicazione	Ethernet
Sensore crepuscolare	Sì

REGOLAZIONI

Volume altoparlante	Sì
Volume microfono	Sì
Luminosità della retroilluminazione	Sì
Area di ripresa	Sì

RETE E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

Tipo di rete LAN	Ethernet 10 Mbit/s
Assegnazione indirizzo IP	Auto IP, DHCP, Statico
Protocolli supportati	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTT

MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE

Software ViP Manager	Sì
----------------------	----

CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione antivandalo IK	IK08
Temperatura di funzionamento (°C)	-25 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95
Classe ambientale	IV

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

Certificazioni	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)
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FUNZIONI PRINCIPALI

Apriporta	Sì
Numero di relè ausiliari (n°)	1
Ingresso per pulsante apriporta locale	Sì
Ingresso per segnalazione porta aperta	Sì
Segnalazioni visive stato impianto	Sì
Segnalazioni acustiche stato impianto	Sì
Sintesi vocale stato impianto	Sì

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****UT9171 CUSTODIA DA PARETE 1 MODULO ULTRA**

Custodia da parete 1 modulo per pulsantiera Ultra, colore silver RAL9006. E' composto dal supporto metallico che permette di fissare saldamente i moduli senza l'utilizzo di viti e da una cornice realizzata in pressofusione di alluminio trattata per cataforesi per aumentare la resistenza ai processi di corrosione chimica e ambientale, compresi i raggi UV. Sporgenza dalla parete di soli 35 mm. Dimensioni (L x H x P): 110 x 107 x 35mm.

SISTEMI COMPATIBILI

Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 4888C	Sì
Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio/video Simplebus 1	Sì
Audio Simplebus 1	Sì
VIP	Sì

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Altezza (mm)	107
Larghezza (mm)	110
Profondità (mm)	35
Peso del prodotto (g)	470

DATI GENERALI

Tipo materiali di rivestimento	Metallico, Plastica, Pressofusione di alluminio
--------------------------------	-------------------------------------------------

MONTAGGIO/INSTALLAZIONE

Montaggio a parete	Sì
--------------------	----

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****UT9212 PULSANTE DOPPIO ULTRA**

Pulsante doppio per pulsantiera Ultra. Realizzato in polimetilmacrilato con trattamento per resistere ai raggi UV, anti-ingiallimento e anti-opacità. Doppio cartellino (neutro e con simbolo della campana) fornito a corredo. Sostituzione facilitata del cartellino portanome.

DATI GENERALI

Altezza (mm)	22
Profondità (mm)	7,4
Colore del prodotto	Trasparente

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipologia di chiamata	Pulsanti
Colore della retroilluminazione	Bianca

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****1441B ALIMENTATORE 30W. VIP**

Alimentatore con ingresso 110Vac/240Vac e uscita 48Vdc. Potenza 30W. Alimentatore da barra din (4 moduli DIN). Dimensioni: 70x90x62mm

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tensione di alimentazione	110÷240 VAC
Tensione di alimentazione in uscita	48VDC
Connettore ingresso	Morsettiera
Applicabile a guida DIN	Sì
Numero moduli DIN (n°)	4

CARATTERISTICHE HARDWARE

Peso del prodotto (g)	352
-----------------------	-----

DATI GENERALI

Altezza (mm)	62
Larghezza (mm)	90
Profondità (mm)	70
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco RAL9010
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 50

COMPATIBILITÀ

Sistema Vip	Sì
-------------	----

CARATTERISTICHE AUDIO/VIDEO

Sistema audio/video	Sì
---------------------	----

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	100 - 240 VAC
---------------	---------------

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Alimentazione switching	Sì
Assorbimento massimo di corrente (mA)	900
Potenza massima erogata (W)	30

CARATTERISTICHE GENERALI

Moduli DIN (n°)	6
Montaggio su guida DIN	Sì
Segnalazioni visive	Sì

**KVU8572****KIT MONO ULTRA DA PARETE, 7TOP, GW SLAVE,VIP****1456S GATEWAY SLAVE DI APPARTAMENTO. VIP**

Gateway slave per l'invio delle chiamate videocitofoniche a Smartphone/Tablet sui quali sia installata la app Comelit, telefoni GSM e di linea fissa previa la sottoscrizione del servizio di un SIP provider. Necessita di un collegamento Internet con banda adeguata. Il 1456S può funzionare solo se collegato ad un videocitofono. Può inoltrare la chiamata ad un massimo di 15 dispositivi differenti a seconda del tipo dei dispositivi e della banda di trasmissione disponibile. Il gateway è dotato di n°1 porta ethernet per il collegamento alla rete del sistema VIP e di 4 porte per il collegamento di posti interni e router di cui una porta POE, due porte con POE selezionabile e una porta non POE. Inoltre è dotato di ingresso per alimentazione 40-56 VDC. Dimensioni 70x90x62mm (4 moduli DIN).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Altezza (mm)	70
Larghezza (mm)	90
Profondità (mm)	62
Temperatura di funzionamento (°C)	5 ÷ 40
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 75
Montaggio su guida DIN	Sì
Moduli DIN (n°)	4

COMPATIBILITÀ

Sistema Vip	Sì
-------------	----

CONNELLTIVITÀ

Porte Ethernet (n°)	1
---------------------	---