

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP**

Kit monofamiliare con posto esterno audio/video ULTRA e videocitofono MAXI 7" Wi-Fi per sistema ViP. Adatto all'installazione in residenze, attività commerciali o uffici. Il kit è fornito già programmato, pronto all'uso e espandibile con gli altri prodotti del catalogo ViP. Abbinato alla Comelit app, scaricabile gratuitamente dagli store Google e Apple, e/o all'assistente vocale Alexa permette di rispondere alle chiamate direttamente da smartphone/tablet/Alexa, sia da locale che da remoto. Il kit comprende: n° 1 art. UT8020 - modulo audio/video ultra IP, n° 1 art. UT9171 - custodia da parete 1 moduli ultra, n° 1 art. 6842WK - monitor Maxi 7"" Wi-Fi bianco per kit, n° 1 art. 6817 - scatola da incasso per monitor Maxi, n° 1 art. 6820 - supporto da parete per monitor Maxi, n° 1 art. 1440 - derivatore di piano, n° 1 art. 1441B - alimentatore 30W.

**AWARDS**

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****PRODOTTI IN KIT****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**

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP**

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

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI 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       |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

|                |   |
|----------------|---|
| Certificazioni | RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE<br>(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 |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI 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 |
|--------------------|----|

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****UT9211 PULSANTE SINGOLO ULTRA**

Pulsante singolo 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   |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****6842WK MONITOR MAXI 7 POLLICI WI-FI PER KIT. VIP**

Monitor Maxi a colori Wi-Fi da incasso (utilizzando la scatola opzionale art. 6817) o a parete (con supporto opzionale art. 6820) con schermo touch da 7" / 16:9, fonica vivavoce full-duplex con induzione magnetica e comandi touch sensitive per sistema ViP. Consente la regolazione del livello di colore, contrasto, volume fonica e volume suoneria. Dotato di slot per alloggiamento di una scheda micro-SD (non fornita). È possibile la personalizzazione della suoneria scegliendo tra diverse melodie. Dotato di serie di pulsante apriporta, pulsante di abilitazione/disabilitazione fonica con relativi led di segnalazione e di altri pulsanti per autoaccensione, servizio privacy e altre funzioni programmabili. Gestisce di serie la chiamata fuoriporta e la ripetizione di chiamata. Compatibile con formato video H.264. Dimensioni (L x H x P): 223x124x25mm.

**DATI GENERALI**

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Altezza (mm)                   | 124                                 |
| Larghezza (mm)                 | 223                                 |
| Profondità (mm)                | 25                                  |
| Peso del prodotto (g)          | 700                                 |
| Colore del prodotto            | Bianco RAL9003, base grigia RAL7001 |
| Tipo materiali di rivestimento | ABS, Vetro                          |
| Montaggio ad incasso           | Sì, con accessorio dedicato         |
| Montaggio a parete             | Sì, con accessorio dedicato         |
| Montaggio su base da tavolo    | Sì, con accessorio dedicato         |

**SISTEMI COMPATIBILI**

|     |    |
|-----|----|
| ViP | Sì |
|-----|----|

**DISPLAY**

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Dimensione display (") | 7             |
| Rapporto d'aspetto     | 16:9          |
| Touch screen           | Sì, resistivo |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****DISPLAY**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Risoluzione (pixels)     | 800x480 |
| Menù sullo schermo (OSD) | Sì      |

**CARATTERISTICHE AUDIO**

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Funzione induzione magnetica | Sì                       |
| Microfono                    | 4mm (Ø), Omnidirezionale |
| Altoparlante                 | 80mm (ø), 80 Ohm, 1W     |
| Tecnologie implementate      | Full-Duplex              |

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tipo di alimentazione        | PoE  |
| Alimentazione PoE            | Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC) |
| Assorbimento in stand-by (W) | 2,75                                       |
| Assorbimento massimo (W)     | 4,83                                       |

**CARATTERISTICHE HARDWARE**

|   |   |
|---|---|
| Tipologia di pulsanti                                   | Capacitivo  |
| Pulsanti di servizio                                    | Apriporta, Risposta, Silenzioso (Privacy), Menù, Messaggi, Porta aperta |
| N° di pulsanti programmabili per funzioni supplementari | 2   |
| Morsetti  | CFP1 In1 Al Pan Out1 S+ S- 0V   |
| Morsetti estraibili                                     | Sì  |
| Numero di ingressi (n°)                                 | 1   |
| Numero di uscite (n°)                                   | 1   |
| Scheda di memoria supportata                            | Micro-SD (non fornita)  |
| Porte di comunicazione                                  | RJ45 (Ethernet)   |

**REGOLAZIONI**

|                     |    |
|---------------------|----|
| Volume altoparlante | Sì |
|---------------------|----|

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****REGOLAZIONI**

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Volume microfono                 | Sì |
| Volume suoneria                  | Sì |
| Luminosità dello schermo         | Sì |
| Contrasto dello schermo          | Sì |
| Colore dello schermo             | Sì |
| Retroilluminazione dello schermo | Sì |

**RETE E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE**

|  |  |
|--|--|
| Tipo di rete LAN                                   | Ethernet 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u (Fast Ethernet)  |
| Tipo di connessione Wi-Fi                          | IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 Ghz, 13 canali  |
| Metodo di crittografia e autenticazione supportati | Reti OPEN WPA-PSK, TKIP WPA2-PSK, AES WEP 64 bits (codici a 5 cifre ASCII o 10 esadecimali), WEP 128 bits (codici a 13 cifre ASCII o 26 esadecimali), Autenticazione WPS (supportato per WPA2-PSK) |
| Assegnazione indirizzo IP                          | DHCP   |
| Connessione IoT a Comelit Cloud                    | Sì   |
| Aggiornamento firmware tramite Comelit Cloud       | Sì   |

**CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Grado di protezione IP                | IP30   |
| Temperatura di funzionamento (°C)     | 5 ÷ 40   |
| Umidità di funzionamento (RH max) (%) | 25 ÷ 75  |
| Classe ambientale                     | I (B1)   |
| Certificazioni                        | 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) |

**CARATTERISTICHE GENERALI**

|           |    |
|-----------|----|
| Apriporta | Sì |
|-----------|----|

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****CARATTERISTICHE GENERALI**

|  |    |
|--|----|
| Apriporta automatica su chiamata (Dottore) | Sì |
| Modalità Silenziosa (Privacy)              | Sì |
| Autoaccensione                             | Sì |
| Chiamata al centralino                     | Sì |
| Chiamate intercomunicanti                  | Sì |
| Deviazione di chiamata                     | Sì |
| Ingresso per chiamata fuoriporta           | Sì |
| Suoneria personalizzabile                  | Sì |
| Risposta automatica (mani libere)          | Sì |
| Memovideo                                  | Sì |
| Invio chiamate di allarme                  | Sì |
| Comando attuatori                          | Sì |
| Controllo diffusione sonora                | Sì |
| Funzione antifurto ViP                     | Sì |
| Invio e-mail su evento                     | Sì |
| Ricezione messaggi ViP                     | Sì |
| Segnalazione porta aperta                  | Sì |
| Visualizzazione data/ora                   | Sì |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****6820 SUPPORTO DA PARETE VIDEOCITOFOGLIO MAXI**

Supporto da parete per videocitofono Maxi in ABS resistente ai raggi UV.  
Colore bianco RAL9003. Dimensioni (L x H x P): 216.4x117.5x14 mm.

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Altezza (mm)          | 117,8 |
| Larghezza (mm)        | 216,5 |
| Profondità (mm)       | 14    |
| Peso del prodotto (g) | 50    |

**DATI GENERALI**

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Tipo materiali di rivestimento | ABS            |
| Colore del prodotto            | Bianco RAL9003 |

**COMPATIBILITÀ**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Sistema audio/video Simplebus 2 | Sì |
| Sistema Vip                     | Sì |

**MONTAGGIO/INSTALLAZIONE**

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

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****6817 SCATOLA DA INCASSO PER VIDEOCITOFOONO MAXI**

Scatola da incasso per videocitofono Maxi in plastica ABS nera.

Dimensioni (L x H x P): 212x115x50mm.

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Altezza (mm)    | 115 |
| Larghezza (mm)  | 212 |
| Profondità (mm) | 50  |

**DATI GENERALI**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Tipo materiali di rivestimento | ABS          |
| Colore del prodotto            | Nero RAL9017 |

**COMPATIBILITÀ**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Sistema audio/video Simplebus 2 | Sì |
| Sistema Vip                     | Sì |

**MONTAGGIO/INSTALLAZIONE**

|                      |    |
|----------------------|----|
| Montaggio ad incasso | Sì |
|----------------------|----|

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI 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 |
|---------------|---------------|

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI 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 |

**KVU8507****KIT MONO ULTRA DA PARETE MAXI 7" WI-FI VIP****1440 DERIVATORE DI PIANO IP (VIP)**

Derivatore di piano con un ingresso, un'uscita (10/100Mbit/s) e 4 derivazioni (10 Mbit/s). Dimensioni: 71x89x62 mm (4 moduli DIN).

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Assorbimento massimo (W) | 2,6 |
|--------------------------|-----|

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Altezza (mm)                          | 89       |
| Larghezza (mm)                        | 72       |
| 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        |
| Tensione di alimentazione             | 40÷56VDC |

**DATI GENERALI**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Colore del prodotto    | Bianco                                     |
| Porte di comunicazione | RJ45 (Ethernet)                            |
| Tipo di rete LAN       | Ethernet 10/100 Mbit/s, Ethernet 10 Mbit/s |

**COMPATIBILITÀ**

|             |    |
|-------------|----|
| Sistema Vip | Sì |
|-------------|----|

**CONNELLTIVITÀ**

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tipo di connessioni/porte | RJ45 |
| Porte Ethernet (n°)       | 6    |