



**UT8500**

## **KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (VIP)**



Kit base impianto audio/video espandibile serie Ultra per sistema VIP. Il kit comprende: n° 1 art. UT8020 - modulo audio/video ultra IP, n° 1 art. 1440A - derivatore di piano, n° 1 art. 1441 - alimentatore 100W

### **AWARDS**

DESIGN  
MILANO



**UT8500**

## KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (VIP)

### PRODOTTI IN KIT



#### **1440A DERIVATORE DI PIANO IP (VIP)**

Derivatore di piano (switch) per sistema di videocitofonia IP per instradamento dei pacchetti dati del sistema ViP Comelit. Dotato di 6 porte di comunicazione ethernet con Comelit PoE (10/100Mbit/s). L'art. 1440A negozia la velocità di connessione in funzione dei dispositivi connessi e il PoE Comelit permette l'alimentazione di più art. 1440A in cascata estendendo le distanze di collegamento dell'impianto rispetto allo standard PoE. Dimensioni: 71x89x62 mm (4 moduli DIN).

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Porte LAN	6 (10/100 Mbit/s)
MAC address	Sì
Long range	Sì
Distanza massima in long range mode (cavo CAT5e/CAT6) (m)	150

#### DATI GENERALI

Assorbimento max (W)	1,4
Tensione di alimentazione	40÷56VDC
Altezza (mm)	89
Larghezza (mm)	71
Profondità (mm)	62
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	5 ÷ 40
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 75
Sistema Vip	Sì
Montaggio su guida DIN	Sì
Moduli DIN	4



**UT8500**

## **KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (VIP)**

### **CONNETTIVITÀ**

Porte RJ45 (n°)

6



**UT8500**

## KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (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
-----------	--



**UT8500**

**KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (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	36÷57VDC, standard PoE, 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



**UT8500**

**KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (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, MQTTS

**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

**UT8500****KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (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



**UT8500**

## KIT BASE IMPIANTO VIDEO ULTRA IP (VIP)



### **1441 ALIMENTATORE 110-240VAC/56VDC, 100W IP(VIP)**

Alimentatore 110÷240VAC/50÷60Hz da 100W - 56VDC da barra din (6 moduli). Dimensioni 106x89x62mm.

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tensione di alimentazione	110÷240 VAC / 50÷60 Hz
Tensione di alimentazione in uscita	56VDC
Corrente max erogata (A)	1,8
Connettore ingresso	Morsettiera
Applicabile a guida DIN	Sì
Numero moduli DIN (n°)	6

#### CARATTERISTICHE HARDWARE

Peso del prodotto (g)	347
-----------------------	-----

#### DATI GENERALI

Altezza (mm)	62
Larghezza (mm)	106
Profondità (mm)	89
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco RAL9010
Temperatura di funzionamento (°C)	5 ÷ 40
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

#### COMPATIBILITÀ

Sistema Vip	Sì
-------------	----