

**EU8020****GROUPE AUDIO/VIDÉO ViP**

Groupe audio/vidéo pour la réalisation de platines monobloc Comelit et/ou de tiers, système IP (ViP). Le groupe audio-vidéo est alimenté par un système POE standard, art. 1440A ou art. 1595. Facile à configurer grâce à la programmation intelligente des boutons d'appel. Détecteur crépusculaire pour l'extinction automatique du rétroéclairage des étiquettes porte-noms de jour. Microphone numérique omnidirectionnel pour un son de haute-fidélité. Caméra couleurs grand angle (champ de vision : 160° horizontalement, 90° verticalement) avec led pour l'éclairage nocturne. Signalisations audio/visuelles d'aide aux personnes handicapées, pouvant être activées par programmation. Dispose de 4 entrées pour boutons intelligents art. 3061S ou d'1 entrée pour la connexion de boutons traditionnels. Entièrement configurable avec le logiciel ViP Manager et compatible avec tous les services et produits du système ViP. Dimensions (L x H x P) : 110 x 65 x 50 mm.



EU8020

GRUPE AUDIO/VIDÉO VIP

DONNÉES GÉNÉRALES

Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	56
Profondeur (mm)	45
Poids du produit (g)	150
Couleur du produit	Blanc RAL9003
Matériaux de construction	Polycarbonate Makrolon 2407

SYSTÈMES COMPATIBLES

Système VIP	Oui
-------------	-----

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	Capteur numérique audio MEMS, omnidirectionnel
Haut-parleur	28mm (ø), 8 Ohm, 1W
Technologies mises en place	Annulation d'écho, Réduction du bruit
Compression audio	G.711 A-Law

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/2.7" CMOS - 2MP
Lens optical dimensions (mm)	1.6
Angle de vision (H x V - °)	160 x 90
Sensibilité	0.1 (couleur)
Résolution vidéo	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608
Compression vidéo	H.264 baseline
Serveur RTSP	Oui
Nombre maximal de client RTSP	4
Résolutions pour le RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES



EU8020

GROUPE AUDIO/VIDÉO VIP

Type d'alimentation	PoE, Alimentation externe
Tension d'alimentation	33VDC
Alimentation PoE	36÷57VDC, standard PoE, Comelit PoE (56VDC)
Classe PoE	Classe 0
Absorption en veille (W)	2.5
Absorption maximale (W)	6

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Bornes	P1 C RTE RX+ RX- TX+ TX- + - V+ V- SE+ SE-NO CON NC
Bornes amovibles	Oui
Nombre d'entrées (n°)	1
Nombre de sorties (n°)	2
Type de sorties	Relais (C-NO-NF, 4A@12÷24 VAC/VDC, crête de 10A), SE : impulsion de déverrouillage de 4 A, courant de maintien de 200 mA pour les serrures 12 VAC/DC (impédance maximale de 18 Ohm)
Ports de communication	Ethernet
Capteur crépusculaire	Oui

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume du microphone	Oui
Luminosité du rétroéclairage	Oui
Secteur de prise de vue	Oui

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Type de réseau LAN	Ethernet 10 Mbit/s
Attribution d'adresse IP	DHCP, AUTO IP, IP statique
Protocoles supportés	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

MODE DE PROGRAMMATION

Logiciel VIP Manager	Oui
----------------------	-----



EU8020

GROUPE AUDIO/VIDÉO VIP

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP65
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK08
Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95
Classe environnementale	IV
Certifications	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)

FONCTIONS PRINCIPALES

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