

**IX8090****PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP**

Platine audio/vidéo à encastrer pour système IP (ViP), en acier inox AISI 316, avec module Touch screen 5". Écran capacitif 5" à haute visibilité, thème sélectionnable (blanc ou noir), verre incassable et détecteur crépusculaire pour la gestion du rétroéclairage 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 d'une sortie Wiegand pour l'interface avec les systèmes de contrôle d'accès et d'une sortie pour la connexion de la centrale Comelit SimpleKey. Équipé d'un lecteur RFID pour activer les sorties des groupes audio ou audio/vidéo et des actionneurs du système à l'aide des clés ou des cartes Comelit. Alimentation électrique via POE norme IEEE 802.3af ou art. 1440A. Interface graphique simple d'emploi, personnalisable avec boutons d'appel virtuels ou avec clavier numérique pour appeler l'utilisateur dont on connaît le code. Possibilité de personnaliser les boutons pour l'appel direct au standard, les activités commerciales avec leurs logos correspondants et d'afficher des messages de bienvenue. Entièrement configurable avec le logiciel ViP Manager et compatible avec tous les services et produits du système ViP. Comprend un module audio/vidéo art. EU8020, un module tactile art. UT9270, un châssis art. IX9161B et un boîtier à encastrer art. IX9151B. Dimensions de la platine



IX8090

PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP

(LxHxP) : 150 x 369 x 56 mm.



IX8090

PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP

DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Monobloc
Largeur (mm)	150
Hauteur (mm)	369
Profondeur (mm)	56
Couleur du produit	Acier
Matériaux de construction	Acier zingué, Acier inoxydable
Montage à encastrement	Oui

SYSTÈMES COMPATIBLES

ViP	Oui
-----	-----

DISPLAY

Type d'afficheur	LCD, graphique
Display taille (")	5
Écran tactile	Oui, capacitif
Résolution (pixel)	800x480

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



IX8090

PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Compression vidéo	H.264 baseline
Serveur RTSP	Oui

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	PoE
Alimentation PoE	Standard IEEE 802.3af, 36÷57VDC, standard PoE
Classe PoE	Classe 0
Absorption en veille (W)	7.5
Absorption maximale (W)	11.5

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Défilement de nom
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Noire
Bornes	P1 C RTE RX+ RX- TX+ TX- + - V+ V- SE+ SE-NO CON NC
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)
Lecteur de proximité intégré	RFID Mifare Classic
Ports de communication	Micro-USB, RS485, 1 x Wiegand, Ethernet
Capteur crépusculaire	Oui

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume du microphone	Oui
Luminosité du rétroéclairage	Oui

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Type de réseau LAN	Ethernet 10 Mbit/s
--------------------	--------------------



IX8090

PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Attribution d'adresse IP	DHCP, AUTO IP, IP statique
Bluetooth	Oui
Wiegand	Codes d'accès : 26 bits max (4 bits pour chaque chiffre, 2 bits de parité, big endian). Cartes/clés Comelit : 34 bits max (32 bits de payload, 2 bits de parité, big endian), Distance maximale de 150 m (câble UTP cat. 5), Code QR : 34 bits max (32 bits de payload, 2 bits de parité, big endian)
Protocoles supportés	DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS

MODE DE PROGRAMMATION

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

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
Contrôle d'accès via un lecteur de proximité	Oui
Contrôle d'accès via code ouvre-porte	Oui
Nombre usagers mémorisables (n°)	4000



IX8090

PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP

FONCTIONS PRINCIPALES

Nombre de codes ouvre-porte (n°)	4000
Nombre de badges mémorisables (tous types confondus)	4000
Indications visuelles de l'état du système	Oui
Signaux acoustiques de l'état du système	Oui
Synthèse vocale de l'état du système	Oui
Message de bienvenue personnalisable	Oui
Économiseur d'écran personnalisable	Oui
Image personnalisable du bouton	Oui

**IX8090****PLATINE VIDÉO STEELTOUCH 5. VIP****ACCESSOIRES****IX9171B BOÎTIER SAILLIE IXx090 ET FAÇADE 5-8 BOUTONS**

Boîtier SANS PROTECTION ANTI-PLUIE pour fixation murale ou sur placoplâtre des façades STEELSWITCH et SWITCH à 5-6-7-8 boutons et platines STEELTOUCH 5", finition acier inoxydable AISI 316. Dimensions (L x H x P) : 155 x 374 x 64mm.

**IX9161B BOÎTIER SAILLIE IXx090, FAÇADE 5-8 BOUT. AVEC PROT.**

Boîtier AVEC PROTECTION ANTI-PLUIE pour fixation murale des façades STEELSWITCH et SWITCH à 5-6-7-8 boutons et platines STEELTOUCH 5", finition en acier inoxydable AISI 316. Dimensions (L x H x P) : 155 x 374 x 83.5mm.

**IX9151B BOÎTIER À ENCASTRER IXx090 ET FAÇADE 5-8 BOUTONS**

Boîtier à encastrer pour façades STEELSWITCH et SWITCH à 5-6-7-8 boutons et platines STEELTOUCH 5", finition en acier zingué. Dimensions (L x H x P) : 124 x 343,1 x 56 mm.