

**UT8090****PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA VIP**

Platine audio/vidéo à encastrer avec module écran tactile 5 pouces série Ultra pour système IP (VIP). Détecteur crépusculaire pour le contrôle du rétroéclairage de l'écran tactile. Microphone numérique omnidirectionnel et double haut-parleur pour un son de haute fidélité. Caméra couleurs grand angle avec champ visuel de 160° horizontal et 100° vertical. Signalisations audio/visuelles d'aide pour les personnes handicapées. Écran capacitif haute visibilité de 5 pouces avec verre incassable et thème sélectionnable noir ou blanc. Interface graphique simple d'emploi, personnalisable avec boutons d'appel virtuels ou avec clavier numérique pour appeler l'utilisateur dont on connaît le code. Fonction de contrôle d'accès avec activation des sorties des modules audio ou audio/vidéo et des actionneurs de l'installation. Possibilité de personnaliser les boutons pour l'appel direct au standard, les activités commerciales avec leurs logos correspondants et afficher des messages de bienvenue. Dispose d'une sortie Wiegand pour l'interface avec les systèmes de contrôle d'accès, d'un lecteur de proximité pour l'activation d'une ouverture en utilisant les badges ou les cartes Comelit, et d'une connexion Bluetooth. Comprend un module audio/vidéo art. UT8020, un module tactile art. UT9270, un châssis art. UT9163 et un boîtier d'encastrement art. 3110/3. Saillie de 10 mm par rapport au mur. Dimensions (L x H x P) : 125,5 x 317,5 x 55 mm.

AWARDSDESIGN
MILANO



UT8090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA VIP

DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Modulaire
Hauteur (mm)	317.5
Largeur (mm)	125.5
Profondeur (mm)	35
Poids du produit (g)	2000
Couleur du produit	Aluminium, Noir RAL9005
Montage à encastrement	Oui

SYSTÈMES COMPATIBLES

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

DISPLAY

Type d'afficheur	TFT
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 (2)
Technologies mises en place	Full-Duplex, Annulation d'écho
Compression audio	G.711 A-Law

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/3" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	2.5
Angle de vision (H x V - °)	160 x 100
Résolution vidéo	320x240, 480x272, 800x480, 1024x608



UT8090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA VIP

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Compression vidéo	H.264 baseline
Serveur RTSP	Oui
Résolutions pour le RTSP	1024x608, 800x480, 480x272, 320x240

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	PoE, Alimentation externe
Tension d'alimentation	33VDC
Alimentation PoE	Standard IEEE 802.3af, Comelit PoE (56VDC)
Classe PoE	Classe 0
Absorption en veille (W)	7
Absorption maximale (W)	14

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons, Défilement de nom
Type de boutons	Capacitif
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Noire
Bornes	RTE GND/SE- SE+ NO NC COM V- V+ - + TX- TX+ RX- RX+ D1+ D1- D2+ D2- GND D0 D1 GND IN
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, 1 x Wiegand, 2 x RS485, Ethernet
Capteur crépusculaire	Oui

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
------------------------	-----



UT8090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA VIP

RÉGLAGES

Volume du microphone	Oui
Luminosité du rétroéclairage	Oui

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Type de réseau LAN	Ethernet 10 Mbit/s
Attribution d'adresse IP	Auto IP, DHCP, 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)
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
Entrée pour bouton de déverrouillage local de la porte	Oui
Entrée de signalisation porte ouverte	Oui



UT8090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA VIP

FONCTIONS PRINCIPALES

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

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Fonction appel standard	Oui
Fonction contrôle actionneur	Oui