

**UT1090****PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1**

Platine audio/vidéo à encastrer avec module écran tactile 5 pouces série Ultra pour système Simplebus 1. À utiliser dans des installations avec alimentation art. 1595. 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 120° horizontal et 90° 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. UT1020, 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.



UT1090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1

AWARDS

DESIGN
MILANO





UT1090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1

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, Transparent
Matériaux de construction	Polycarbonate, Alliage d'aluminium
Montage à encastrément	Oui

SYSTEMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 4888C	Yes
--	-----

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	Annulation d'écho

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/3" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	1.79
Angle de vision (H x V - °)	120 x 90
Sensibilité	0.45



UT1090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation externe
Tension d'alimentation	33VDC
Absorption en veille (W)	4.8
Absorption maximale (W)	9.3

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons, Défilement de nom
Type de boutons	Capacitif
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Noire
Bornes	L L V+ V- COM NC NO SE GND RTE 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	Yes

RÉGLAGES

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

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

Type de réseau LAN	Ethernet 10 Mbit/s
Bluetooth	Yes



UT1090

PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1

RÉSEAU ET PROTOCOLES DE COMMUNICATION

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)
---------	--

MODE DE PROGRAMMATION

Logiciel VIP Manager	Yes
----------------------	-----

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 CE	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	Yes
Entrée pour bouton de déverrouillage local de la porte	Yes
Entrée de signalisation porte ouverte	Yes
Contrôle d'accès via un lecteur de proximité	Yes
Contrôle d'accès via code ouvre-porte	Yes
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	Yes

**UT1090****PLATINE VIDÉO+TOUCH AVEC ULTRA SB1****FONCTIONS PRINCIPALES**

Signaux acoustiques de l'état du système	Yes
Synthèse vocale de l'état du système	Yes
Message de bienvenue personnalisable	Yes
Économiseur d'écran personnalisable	Yes
Image personnalisable du bouton	Yes

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Fonction appel standard	Yes
Fonction contrôle actionneur	Yes