



Tablette Android 7" WiFi, Bluetooth, Ethernet, PoE, Wiegand, GPIO, RS485 | ×2 Proc+NPU

Référence GC-VOD073

Tablette Android murale / Interphone d'accès avec reconnaissance faciale

- Android 12
- Écran 7" 1280×800 px
- 32 Go Flash / 4 Go RAM
- Connexions Bluetooth / Wi-Fi / Ethernet
- Port Série USB / RS-485
- Alimentation PoE
- Dimensions : 127 × 263 × 32 mm

Existe en version 10" GC-VOD101

La tablette Android GC-VOD073 propose les connectivités WiFi, Bluetooth, Ethernet/PoE, RS-485 et Wiegand.

Ses trois processeurs permettent des performances accrues : un processeur principal Cortex-A55 quad-core à 2 GHz, un processeur graphique Mali-G52 à 950MHz, et un NPU (unité de traitement neuronal) de 1 TOPS pour faciliter les applications faisant appel à l'IA, comme la reconnaissance faciale.

Dotée d'un écran tactile capacitif de 7 pouces affichant une résolution de 1280×800px, elle embarque 32Go de mémoire flash et 4Go de RAM DDR4.

Conçue pour un montage mural ou encastré, elle est adaptée aux applications domotique et propose une utilisation en tant qu'interphone et système d'accès. Les zones ou les biens qui nécessitent une accessibilité limitée ou une surveillance particulière bénéficieront ainsi d'un système d'interphone intelligent.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Appels vidéo stables
- Mises à jour micro USB
- Verre tactile trempé
- Contrôle de portail fonctionnel
- Aucun câblage téléphonique requis
- Intégration d'API tierce
- Appels SIP/IP sur POE
- Identifier et suivre via RFID

OPEN API

Open API permet aux développeurs et aux ingénieurs logiciels d'accéder aux fonctionnalités et aux données du système d'exploitation Android, mais aussi des applications et autres services pour permettre un très haut niveau de personnalisation et d'intégration.



Personnalisez n'importe quelle application Smart Home afin d'obtenir un écran de contrôle sur mesure et facile à utiliser.



APPLICATION DE VERROUILLAGE

STAROS permet le démarrage automatique d'applications, de vidéos et de pages Web tout en interdisant l'accès au système Android par des tiers.

Les fonctions de masquage des barres inférieures, la planification des minuterie d'activation / arrêt, la définition des droits utilisateur sont disponibles pour verrouiller les applications et proposer un écran tactile mural sûr, sécurisé et stable au sein d'un environnement professionnel.



SPÉCIFICATIONS

AFFICHAGE

ÉCRAN LCD	Panneau LCD 7 pouces, 1280 × 800 pixels, 400 nits
CONTRASTE	800:1
PANNEAU TACTILE	Écran tactile capacitif à 10 points
TEMPS DE RÉPONSE	40 ms
DURETÉ DE LA SURFACE	6H

SYSTÈME

SYSTÈME D'EXPLOITATION	Android 12
PROCESSEUR	Cortex-A55 à quatre cœurs jusqu'à 2,0 GHz
GPU	Mali-G52
NPU	1T
MÉMOIRE	4 Go DDR4
STOCKAGE	eMMC 32 Go

CONNECTIVITÉ



RÉSEAU	• Bluetooth 5.0 • Wi-Fi 5, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac, 2,4 / 5 GHz • Ethernet 10 / 100 Mbps
--------	---

INTERFACES E / S

AUDIO	1× microphone 1× haut-parleur 2 W
-------	--------------------------------------

USB	1× Micro USB (pour la mise à jour du firmware)
-----	--

RÉSEAU LOCAL	1× RJ45
--------------	---------

PORT SÉRIE	1× RS-485
------------	-----------

GPIO	2× Entrées 1× Wiegand 2× Relais
------	---------------------------------------

ENTRÉE CC	1× entrée CC
-----------	--------------

AUTRE

CAMÉRA	Caméra HDR 2,0 MP 200 W
--------	-------------------------

POE	Norme IEEE802.3af
-----	-------------------

CAPTEUR	Ambiance, Proximité
---------	---------------------

INDICATEUR	Bande lumineuse LED RVB
------------	-------------------------

ALIMENTATION	Entrée CC 12V ; 13W
--------------	---------------------

DIMENSIONS	127 × 263 × 32 mm
------------	-------------------

POIDS	0,9 kg
-------	--------

FORMAT VIDÉO	MOV, FLV, MP4, MKV, MPG, VOB, AVI, WMV etc.
--------------	---

FORMAT AUDIO	WMA, WAV, AAC, FLAC, MID, APE, MP2, LRC, M4A, MP1, MP3 etc.
--------------	---

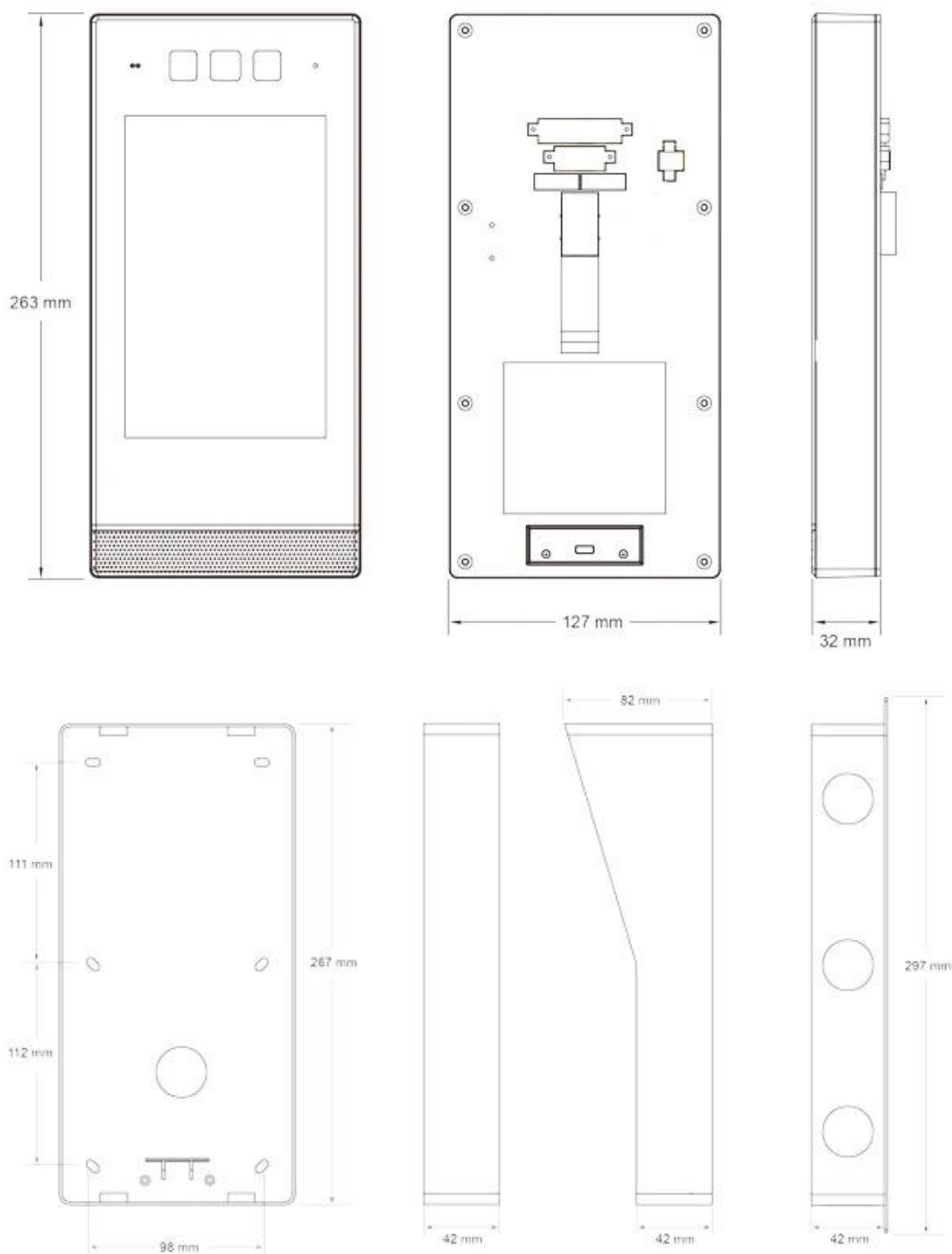
FORMAT D'IMAGE	JPG, BMP, PNG, GIF etc.
----------------	-------------------------

ENVIRONNEMENT

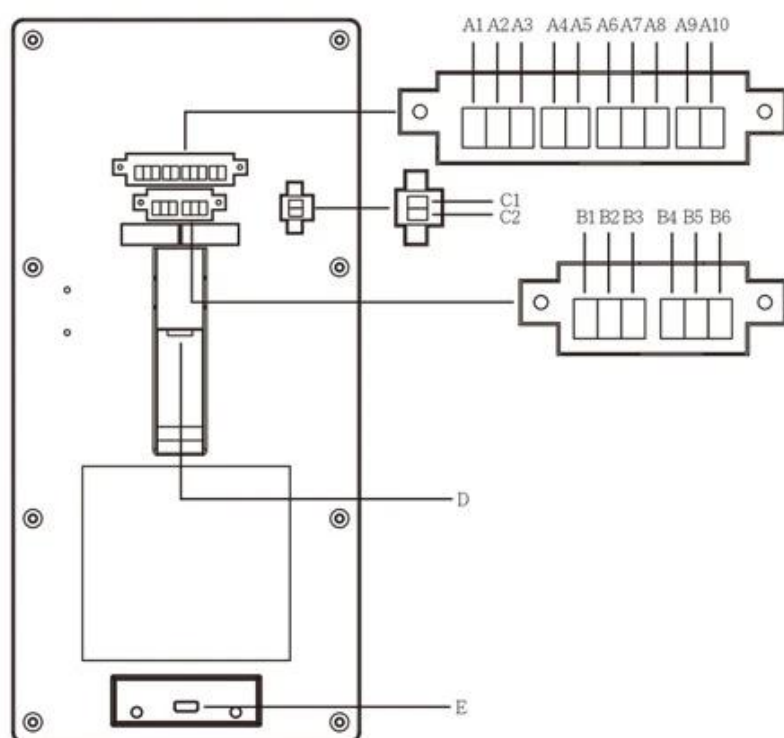
T° DE FONCTIONNEMENT	De 0°C à +40°C
----------------------	----------------

INDICE DE PROTECTION IP	IP65
-------------------------	------

SCHÉMA(S)

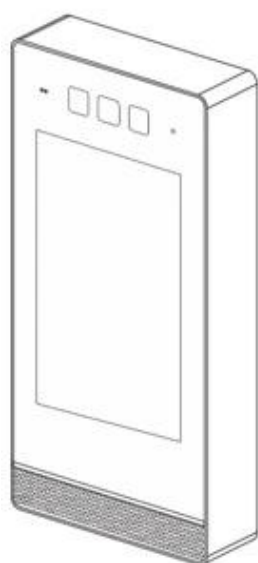


INTERFACES

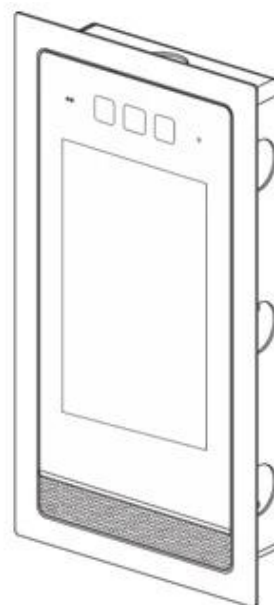
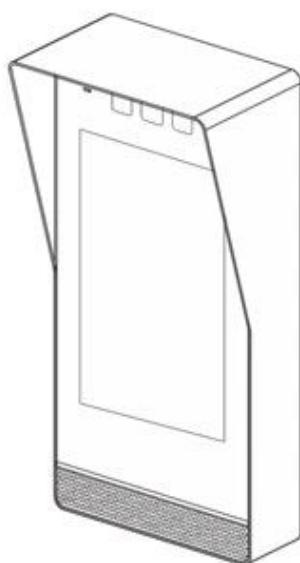


A1	+12V	B1	OUT1
A2	GND	B2	COM1
A3	INPUT	B3	N
A4	INPUT	B4	OUT2
A5	+5V	B5	COM2
A6	WIEGAND_D0	B6	NC
A7	WIEGAND_D1	C1	+12V
A8	GND	C2	GND
A9	RS485_A	D	ETHERNET (PoE)
A10	RS485_B	E	MICRO USB

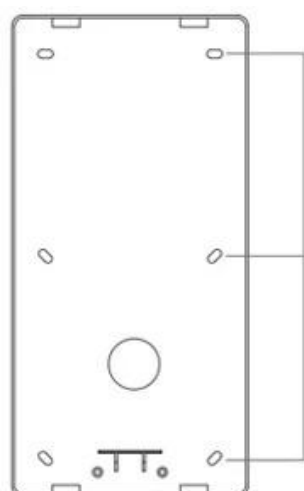
INSTALLATION



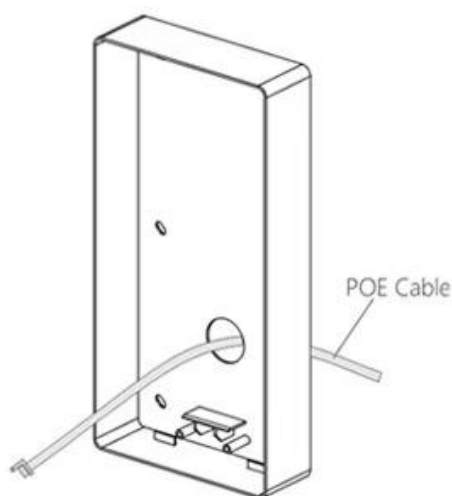
WALL MOUNT



FLUSH MOUNT



Mounting Holes



POE Cable

