

UGATE

TERMINALE MULTIFUNZIONE TOUCH

*Il prodotto **uGate** è un terminale multifunzione touch progettato per l'erogazione di un'ampia varietà di servizi: dai punti informativi a sistemi di timbratura e/o riconoscimento del personale.*

Il design ultracompatto favorisce l'applicazione del dispositivo in molteplici scenari grazie al sistema di ancoraggio su supporto VESA.

E' dotato di connettività WiFi, LTE, Bluetooth e predisposto per l'acquisizione di tag NFC tramite lettore RFID integrato.

Il display touch da 7 pollici ad alta risoluzione permette di raggiungere risoluzioni fino a 1920x1080. Offre inoltre supporto per l'accelerazione grafica HARDWARE grazie al supporto VAAPI Intel Geminilike (Gen9).

Basato su architettura x86 permette l'esecuzione di sistemi operativi quali Microsoft® Windows 10/11 e le ultime distribuzioni Linux ad oggi disponibili.

Dispone di 2 slot di espansione in formato M2 (1 x M2-SATA, 1 x M2-PCIe 4 lane), eMMC integrata da 64GB e 8 GB RAM. Corredato di una uscita HDMI e 2 porte Gigabit ethernet.

Dispone di PIN-Header integrati con linee GPIO analogiche e digitali completamente programmabili per l'installazione ed il controllo di hardware custom.



CARATTERISTICHE TECNICHE



DIMENSIONI DISPOSITIVO	L 138 mm - H 248 mm - Z 73 mm
PESO	< 1,5 KG
MATERIALE	Resina plastica rigida stereolitografica
FINITURA	Opaca
SCHEDA MADRE	ODYSSEY - X86J4125
PROCESSORE	INTEL® CELERON® J4125 1.5 - 2GHZ
NUMERO DI CORE	4
ARCHITETTURA	X86 - 64BIT
RAFFREDDAMENTO	Dissipatore integrato con ventola
RAM	8 GB
STORAGE	64GB EMMC V5.1
SCHEDA GRAFICA	INTEL UHD GRAPHICS 600
DISPLAY	WAVESHARE (risoluzione massima 1366 X 768)
TOUCH	SI (integrato nel display)
PORTA DISPLAY	1 X HDMI
PORTE DI RETE	2 X GIGABIT ETHERNET
PORTE USB ESTERNE	2 X USB 2.0 TYPE TYPE A
PORTE USB INTERNE	2 X USB 3.1 (1 TYPE C, 1 TYPE A)
ALIMENTAZIONE	220 VAC - 50HZ, ~40 WATT
PULSANTE DI ACCENSIONE/SPEGNIMENTO	SI (esterno su retro dispositivo)
AUTO-POWER ON SU ALIMENTAZIONE	SI
PORTA DI ALIMENTAZIONE	1 X DC JACK 5.5/2.1MM
LETTORE PER TESSERE RFID-ATE 13.5MHZ	Integrato
SISTEMA OPERATIVO	MICROSOFT WINDOWS 10 PRO OEM LICENSED
STAMPANTE	Termica
STANDARD COMANDI	EPSON (ESC/EPC)
DENSITÀ DI STAMPA	576 punti/linea
VELOCITÀ DI STAMPA	220 mm/s
LARGHEZZA DI STAMPA	MAX 80MM
TAGLIO CARTA	Automatico
INTERFACCIA LAN	SI
INTERFACCIA USB	SI

CARATTERISTICHE MECCANICHE



Stampante termica opzionale

