

## FAMIGLIA 972 XTRAX

Terminali multimediali  
di *raccolta dati per sviluppatori*



*I terminali XTrax 7 e XTrax 10 si basano su moderne e potenti piattaforme Raspberry Pi 4 con sistema operativo Raspbian (Linux Debian).*

*Progettati per sviluppatori software, sono dotati di ampio display con touch screen capacitivo che li rende adatti ad applicazioni interattive e dove è necessario visualizzare molti dati (per es. il cartellino presenze)*

### RACCOLTA DATI CON STILE

I terminali **XTrax 7** e **XTrax 10** wide sono eleganti terminali per avanzate applicazioni di raccolta dati, interamente progettati e sviluppati in Italia.

Entrambi dotati di touch screen capacitivo differiscono per la dimensione del display da 7 e 10 pollici rispettivamente.

I dispositivi sono adatti ad applicazioni multimediali grazie agli altoparlanti e al microfono integrati. E' disponibile anche una versione con telecamera integrata da 2Mpx

Può essere ordinato con un lettore RFID interno integrato a scelta tra diverse tecnologie tra cui: Legic, Mifare, Desfire, 125Khz, iClass, Bluetooth Low Energy (BLE) e altri.

Installando una board opzionale interna, il terminale può essere alimentato in POE (Power Over Ethernet). La batteria di backup per funzionamento in caso di assenza di alimentazione è di serie.

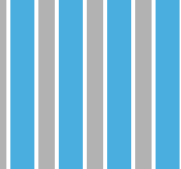
Completano la dotazione 3 porte USB di cui 2 interne e 1 esterna, lo slot per schede SD. E' anche disponibile un'uscita wiegand/ OSDP per connessione a dispositivi di terze parti.

Questa potente piattaforma è fornita con il solo sistema operativo Linux e permette agli sviluppatori di sviluppare applicazioni di rilevazione presenze, controllo accessi o raccolta dati in generale interagendo con l'ambiente tramite i 2 relè e i 2 ingressi integrati.

XTrax 7 e XTrax 10 wide possono essere fissati al muro con le staffe in dotazione.

**AXESS TMC**

ZUCCHETTI



## SPECIFICHE TECNICHE

<b>DISPLAY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>XTrax 7</b>: 7 pollici 800'x480 - <b>XTrax 10 wide</b>: 10 pollici 1280x800 con touch screen capacitivo</li> <li>• <b>XTrax 7</b> in formato portrait o landscape- <b>XTrax 10 wide</b> in modalità landscape (orizzontale)</li> </ul>
<b>LETTORI INTEGRATI</b>	<p>Può essere ordinato con un lettore RFID interno integrato disponibile in varie tecnologie:                      RFID 125KHz(EM4102), ISO 14443A/B, ISO 15693, Ultralight, Mifare Classic 1K and 4K, Desfire EV1 and EV2, NFC, Legic Advant, iClass,125 KHz PROX, UHF, BLE (Bluetooth Low Energy)                      (la comunicazione con i lettori deve essere sviluppata dal softwarista; comandi e decodifica)</p>
<b>PORTE COMUNICAZIONE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 porte TTL seriali per collegare dispositivi e lettori</li> <li>• 3 porte USB host 2.0 disponibili (2 interne e 1 esterna), slot SD</li> <li>• WiFi integrata a 2.4 e 5 GHz - LAN 10/100/1000 Mbit/s - Bluetooth</li> <li>• 2 ingressi digitali and 2 relè</li> </ul>
<b>ALIMENTAZIONE</b>	Tramite POE (Power Over Ethernet) (richiede scheda opzionale) o con alimentatore esterno 8-14 V
<b>BATTERIA</b>	Integrata per funzionamento anche in caso di assenza di alimentazione - 1500 mAh
<b>SOFTWARE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nessuna applicazione, solo sistema operativo</li> <li>• Browser HTML5</li> </ul>
<b>CPU</b>	Basato su Raspberry Pi 4 con 4 GB di Ram
<b>TELECAMERA INTEGRATA</b>	Disponibile modello con telecamera da 2 Mpx integrata
<b>AUDIO</b>	Altoparlante e microfono integrati - pronto per applicazioni multimediali
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grado di protezione IP55.</li> <li>• Case in ABS V0 autoestinguente.</li> <li>• Temperatura operativa: -10 +50 (la batteria non deve superare i 50°).</li> <li>• Dimensioni XTrax 10 wide (altezza x lunghezza x profondità) e peso: 218 x 250 x 48 mm - 1,6Kg</li> <li>• Dimensioni XTrax 7 (altezza x lunghezza x profondità) e peso: 230 x 132 x 38 mm - 800 g</li> </ul>



XTrax 7



XTrax 10