



X7 GLASS WINDOWS

Terminale di *raccolta dati*
per *sviluppatori*

X7 Glass Windows è un terminale per applicazioni di raccolta dati e di identificazione automatica con sistema operativo Windows 10 64 bit. Il terminale permette agli sviluppatori di realizzare applicazioni che implementano anche il supporto di eventuali dispositivi e lettori da collegare alle porte seriali.

RACCOLTA DEI DATI CON STILE

X7 Glass Windows unisce la potenza e la versatilità di una piattaforma PC alla compattezza del case di un terminale di raccolta dati. Il terminale è la base ideale per sviluppatori che desiderano realizzare avanzate applicazioni di rilevazione delle presenze, controllo accessi, controllo della produzione, la gestione della mensa ecc...

È possibile collegare dei dispositivi alle **porte seriali** del terminale, come ad esempio dei lettori (lo sviluppatore dovrà implementare il supporto di questi dispositivi nel suo software). Realizzato con ampio schermo touch screen, il suo **design** innovativo e moderno lo rende adatto a qualsiasi ambiente, anche il più prestigioso. Il display, completamente realizzato in vetro, dona lucentezza e respiro al rilevatore armonizzando l'oggetto con l'ambiente circostante. Il terminale può essere installato con orientamento portrait o landscape e consente il collegamento ad un eventuale display esterno grazie alla presenza di una porta HDMI. Infine, il dispositivo consente la riproduzione di **file multimediali**, grazie alla presenza di un altoparlante, ed è disponibile anche con telecamera integrata.



SPECIFICHE TECNICHE

DISPLAY	<ul style="list-style-type: none">• Display touch screen capacitivo 7 “• Display in modalità “portrait” o “landscape”• Dimensioni display: 800x480 mm
LETTORI INTEGRATI	Il terminale può essere ordinato con un lettore RF interno che viene collegato alla porta seriale TTL con connettore MOLEX
PORTE COMUNICAZIONE	<ul style="list-style-type: none">• 2 porte seriali TTL per collegare dispositivi e lettori.• 2 porte USB 3.0 interne disponibili
ALIMENTAZIONE	Alimentazione POE opzionale o con alimentatore esterno 8-14 V
BATTERIA	<ul style="list-style-type: none">• Alimentatore esterno a 12 Vdc, 2 A.• Batteria al litio integrata per ritenzione dati
SOFTWARE	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64 bit• Nessuna applicazione a bordo, solo sistema operativo
HARDWARE	<ul style="list-style-type: none">• CPU: Intel Celeron N3350 fino a 2.0 GHz• 4GB Ram• 64GB MSATA industrial• LAN 10/100/1000 Mbit/s
CARATTERISTICHE FISICHE	<ul style="list-style-type: none">• Protezione: IP55.• Materiale del case: ABS V0 autoestinguente.• Temperatura di esercizio: 0°, +50° (la batteria non deve superare i 50°).• Dimensioni (alt x lung x prof) e peso; 132 x 232 x 52 mm - 1Kg
AUDIO	Altoparlante e microfono integrato per applicazioni multimediali