



## ZT1 Glass

**La rilevazione presenze con stile.**  
Terminale di rilevazione presenze  
con touchscreen capacitivo

Gli altri rilevatori si nascondono, ZT1 Glass si mostra. Design elegante, innovazione tecnologica e semplicità d'uso sono le caratteristiche di ZT1 Glass, il nuovo terminale di rilevazione presenze Zucchetti che aggiunge eleganza e stile a qualsiasi ambiente.



**I TERMINALI ZUCCHETTI  
RISPETTANO LA NORMATIVA  
PRIVACY PER RILEVAZIONE  
PRESENZE BIOMETRICA.**

### L'INNOVAZIONE CI GUIDA

ZT1 Glass è il primo terminale di rilevazione presenze con display touchscreen capacitivo e funzionalità avanzate in grado di rispondere alle più complesse esigenze aziendali di controllo accessi e sicurezza. Un design innovativo e moderno adatto a qualsiasi ambiente, anche il più prestigioso. Il frontale, completamente realizzato in vetro, dona lucentezza e respiro al rilevatore armonizzando l'oggetto con l'ambiente circostante. L'ampio e resistente display a colori touchscreen consente di

visualizzare, oltre alle presenze, anche messaggi di benvenuto ai visitatori, sequenze di immagini promozionali o informazioni sull'azienda.

ZT1 Glass è completamente configurabile via web da un qualsiasi browser e rappresenta la soluzione ideale per ogni tipo di azienda perchè è un dispositivo ready-to-go, grazie all'applicazione di rilevazione presenze e controllo accessi integrata.

Il sistema operativo Windows Embedded Compact 7 consente di programmare ZT1 Glass in ambiente .NET rispondendo a qualsiasi esigenza di raccolta dati; un collegamento server/client FTP rende inoltre possibile il trasferimento automatico dei files. La conservazione e la protezione delle informazioni raccolte da ZT1 Glass e scambiate con il server dei dati è garantita da connessioni sicure HTTPS che impediscono qualsiasi contraffazione.

## FUNZIONALITÀ

ZT1 Glass è dotato di funzioni multimediali tra cui, VOIP anche con video, riproduzione file audio, Text To Speech, streaming video su web e di una batteria a lunga durata che assicura il funzionamento del dispositivo anche in assenza di alimentazione.

ZT1 Glass offre inoltre una suite di applicazioni specifiche, opzionali, tra cui:

- Funzionalità Audio/Video over IP che trasformano il rilevatore in una potente postazione telefonica o videotelefonica integrata nella rete VOIP aziendale;
- Funzionalità di invio messaggi pubblici o privati, visualizzabili sul display e in grado di fornire anche la conferma di lettura.

Semplice da installare e mantenere. Bastano pochi semplici gesti per installare ZT1 Glass, grazie al vano connessioni posteriore molto ampio e facilmente accessibile per l'operatore. Il sistema POE, fornito di serie, consente inoltre di attivare ZT1 Glass utilizzando un unico cavo di rete.

## I PLUS di ZT1 Glass

- Display touchscreen capacitivo;
- Dispositivo ready-to-go, grazie all'applicazione di rilevazione presenze e controllo accessi integrata;
- Completamente configurabile e gestibile via web e compatibile con la gamma di lettori Zucchetti ZP1, ZP2;
- Completamente programmabile in microsoft .NET per soddisfare qualunque esigenza di raccolta dati;
- Collegamento server/client FTP per il trasferimento automatico di files da e verso un server;
- Funzioni multimediali: VOIP anche con video, riproduzione file audio, Text To Speech, streaming video su web;
- Batteria a lunga autonomia per funzionamento in assenza di alimentazione.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Interfaccia</b>	Display 7" 800x480 pixel, retroilluminato a LED, touchscreen tecnologia capacitiva
<b>Porte</b>	3 porte host USB 2.0 (2 interne e 1 esterna) - 1x Ethernet 10/100 POE A&B compatibile - 1 x Seriale RS232 a livelli EIA 1x RS485 con possibilità di estendere il pilotando fino a 4 NeoMAX/AXMAX ognuno con 2 input e 2 relays
<b>Lettori</b>	Lettore interno RFID in tutte le tecnologie supportate da Zucchetti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 125 KHz EM4102 compatibili (doppia testa di lettura)</li> <li>• 125 KHz HID</li> <li>• HID iClass</li> <li>• DESFIRE (NO SAM – secure access module)</li> <li>• 13,56 MHz Lettura e Scrittura multi-standard ISO 14443/15693 (con Mifare)</li> <li>• 13,56 MHz Lettura &amp; Scrittura multi-standard ad alta sicurezza con tecnologia Legic Advant ISO 14443/15693</li> </ul> Lettore di impronte digitali FingerBox ottico capacitivo opzionale (modalità 1:No 1:1) Lettori esterni opzionali: RFID magnetico o barcode a strisciamento, USB per penna o scanner barcode
<b>Dispositivi Input/Output</b>	2x relè 1A 30V configurabili: Normalmente Aperto / Normalmente Chiuso - 2x input digitali optoisolati per contatti puliti
<b>Alimentazione</b>	POE oppure Alimentazione elettrica: 12...48VDC 5...7W (fino a 10W durante ricarica batterie veloce) Batteria di backup: autonomia di funzionamento di 2 ore in caso di interruzione di corrente
<b>Opzioni</b>	Modulo WiFi 802.11 b/g interno - Modem GSM/GPRS - Chiavetta di Memoria (USB)
<b>Audio</b>	Mono Speaker 1W con riproduzione file wav mp3 - Microfono per registrare file audio
<b>Servizi Software</b>	Applicativo di raccolta dati per controllo accessi rilevazione presenze integrato. Windows Embedded Compact 7 - .NET Compact framework 3.5 Server Client FTP con possibilità di copia automatica di files da e verso un altro Server FTP. Web server IE7 javascript e vbscript compatibile - VOIP (Voice Over IP) Telnet - Remote desktop client - Browser Internet
<b>Caratteristiche Hardware</b>	Processore Cortex A8 a 600 Mhz 256 MB RAM e 256 MB flash (90 MB disponibile come disco flash interno espandibile a GB con Keyfob USB)
<b>Caratteristiche Fisiche</b>	Involucro: ABS V0, autoestinguento, IP55 Dimensioni: 132 x 230 x 41 mm (alt. x lung. x prof.) - Peso: 800 gr

**HARDWARE ZUCCHETTI**  
una linea di prodotti completa per il **controllo accessi** e la **gestione del personale**



via Solferino, 1 | 26900 Lodi | Tel +39 0371 594 2444  
market@zucchetti.it | [www.zucchetti.it](http://www.zucchetti.it)