



## ZT1 | ZT2

### DISPOZITIVELE TOTEM PENTRU COMUNICAREA ÎN CADRUL COMPANIEI

Terminalele cu ecran tactil de 7 sau 10 inci pentru controlul accesului și gestiunea prezențelor

## ZT1 | ZT2

### Design și tehnologie la cele mai înalte niveluri

ZT este familia de terminale cea mai recentă din gama Zucchetti, care cuprinde cea mai avansată tehnologie de culegere a datelor într-un design modern și rafinat.

### Toate datele sunt la îndemână

Designul elegant cu interfață intuitivă și flexibilă face din ZT1 și ZT2 terminalele cele mai avansate din punct de vedere terminologic prezente pe piață la un preț cu adevărat competitiv.

Aplicația de Gestiune Prezențe integrată poate să fie implementată cu ușurință și îmbogățită cu alte aplicații, inclusiv gestiunea resurselor umane.

Procedurile de Workflow, controlul accesului, controlul productivității sau al procesului de producție, pot fi implementate cu ușurință și se poate beneficia de funcționalitățile elevate multimedia ale terminalelor ZT.

### Versiuni și opțiuni

ZT1 este dotat cu un ecran luminos de 7 inci, în timp ce ZT2 se laudă cu un ecran amplu de 10 inci cu cameră video opțională integrată. În cazurile în care este necesară o dublă tehnologie de identificare, înafara cititorului intern RFID sunt disponibile, opțional, și cititoare cu culisare (magnetice sau cu cod de bare). Modulele biometrice, cu senzori optici sau capacitivi, sunt dotate cu aceeași tehnologie elevată precum cea a terminalului și pot fi folosite în modul 1:N sau 1:1, până la un maxim de 9.500 șabloane.

## CARACTERISTICI TEHNICE

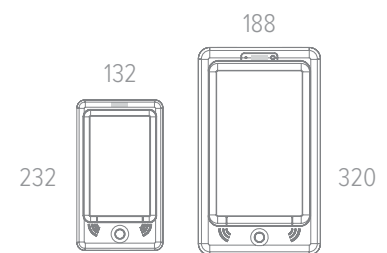
<b>Interfața</b>	ZT1: Afișaj TFT 7" 16:9 800 x 480, retroiluminat cu LED, ecran tactil ZT2: Afișaj TFT 10" 16:9 1024 x 600, retroiluminat cu LED, ecran tactil 1 tasta cu led albastru – Montare verticală sau orizontală
<b>Port</b>	3 porturi host USB 1.1 1 x Ethernet 10/100 POE A&B compatibil 1 x Serial RS232 optoizolată 1 x RS485 (posibilitate de activare a protocolului master NET92)
<b>Cititoare</b>	Cititor intern RFID în toate tehnologiile suportate de Zucchetti: • 125 KHz EM4102 compatibili (cap dublu de citire) • 125 KHz HID • 13,56 MHz citire și scriere Mifare multistandard ISO14443/15693 (cu Mifare) • 13,56 MHz citire și scriere Mifare multistandard de înaltă siguranță cu tehnologie Legic Advant ISO14443/15693 Cititoare externe opționale: magnetice sau cu cod de bare prin culisare – RJ11 și USB pentru stilou sau scanner pentru coduri de bare Cititor biometric extern opțional cu senzor optic sau capacitiv (1:N sau 1:1)
<b>Dispozitive Intrare/leșire</b>	2 x releu 1A 30V configurabile: Deschis în mod Normal sau Închis în mod Normal 2 x intrări digitale optoizolare pentru contacte curate
<b>Alimentare</b>	Baterie de backup: 2 versiuni: funcționare autonomă de 2 ore sau 7 ore în cazul întreruperii de curent. Alimentare electrică: 12...48 VDC 5...7W (până la 10W în timpul reincărcării rapide a bateriei)
<b>Opțiuni</b>	Modul WiFi intern Modem GPRS intern Stick de memorie (USB) Modem analogic PSTN 56K
<b>Amprente</b>	Cititor biometric extern opțional, cu senzor optic sau capacitiv – 9.500 de șabloane 1:N (Zucchetti recomandă să nu fie peste 1.000 în modalitatea de identificare) 1:1 cu șablon pe memoria terminalului sau pe placa RFID
<b>Audio</b>	Mono difuzor 1 W cu redare fișier wav și mp3 Microfon pentru înregistrarea fișierelor audio
<b>Servicii software</b>	Windows Embedded Compact 7 - .NET Compact framework 3.5 Server FTP, Web server IE7 javascript și vbscript compatibil Telnet - Desktop client de la distanță Browser de Internet (integrat și în aplicația de Gestiune prezențe internă) Versiune light: fără suport PROC și software de Gestiune prezențe de bază
<b>Caracteristici hardware</b>	256 MB RAM și 256 MB flash (90 MB disponibili ca memorie flash internă extensibilă la GB cu Keyfob USB)
<b>Caracteristici fizice</b>	Carcasă: ABS V0, ignifug, IP55 Dimensiuni: ZT1: 232 x 132 x 52 mm (înălțime x lungime x adâncime) ZT2: 320 x 188 x 55 mm (înălțime x lungime x adâncime) Greutate: ZT1: 1 kg - ZT2: 1,67 Kg

## Workflow prezențe

ZT1 și ZT2 reprezintă soluția ideală în mediile în care personalul nu este dotat cu calculatoare, iar comunicarea între angajați și biroul de administrație a personalului presupune costuri ridicate de gestiune fabrici, șantiere, spitale, ateliere etc. Folosind un sistem integrat software, și în aceste medii se por evita trecerile excesive, sporindu-se astfel eficiența și monitorizând întregul proces de comunicare, acesta devine mai flexibil.

## Sisteme de rezervare cantină

ZT1 și ZT2 reprezintă soluția ideală și pentru gestionarea sistemelor de cantină. Localizate la intrarea în cantină, acestea permit accesul tuturor angajaților care dispun de o cartelă de identificare, și trimiterea datelor către administratorul cantinei, ceea ce permite debitarea sumelor datorate de către angajați în mod individual.



## LINIE COMPLETĂ DE PRODUSE PENTRU GESTIONAREA PERSONALULUI



DISPONIBILE CU CITITOR DE PROXIMITATE,  
MAGNETIC ȘI BIOMETRIC

**ZUCCHETTI**  
SOFTWARE & ICT SOLUTIONS

Soseaua Borsului nr. 32 E - Parc Industrial I  
410605 Oradea jud. Bihor  
tel. 0259/414.584 - 0359/451.461  
fax 0259/446.518  
e-mail: info@zucchettioromania.com  
www.zucchettioromania.com