

Controllo Accessi **Anviz M7 Palm**: Riconoscimento **Vene Palmo della Mano** senza Contatto, Lettore Badge Mifare, per Esterno **IP66**, Tcp/ip PoE oppure Standalone.



Funzioni e dotazioni

-  **Lettore Vene del Palmo**
-  **Lettore Mifare Card**
-  **Codice PIN**
-  **Relè apriporta**
-  **Grado di protezione IP66**
-  **Scheda di rete LAN**
-  **PoE (power over ethernet)**
-  **Software di gestione**

M7 Palm è il dispositivo di **controllo degli accessi** di nuova generazione **Anviz**. M7 Palm adotta una nuova tecnologia per la lettura **palmare delle vene** (senza contatto), oppure identificazione con **Pincode** o badge **Mifare**.

Il rilevatore di controllo di accesso M7 Palm è stato progettato con comunicazione di tipo **PoE**, in ambiente esterno **IP66**, semplificando l'installazione e riducendo il costo del lavoro. M7 Palm dispone di uscita relè per l'apertura della porta, uscita Wiegand per relè remotato, gestione abilitazione utenti ad orari e giorni settimanali.

Comunicazione host via TCP/IP PoE, RS485 e mini porta USB. Allarme antiscasso e sensore porta aperta per un controllo di accesso sicuro.

È un prodotto **ANVIZ**, distribuito in esclusiva da **Osti Sistemi**.



Lettore vene del palmo distanza da 10-30 cm.

Laser ToF: misurazione intelligente a distanza.

Tempo di riconoscimento <0,5 sec.

FAR: 0,00008%

FRR: 0,01%

Display High-Light OLED.

Registrazione fino a 500 utenti scansione palmare e n. 500 card.

Memoria fino 50.000 timbrature.

3 Metodi di identificazione: scansione palmare, Badge, ID+PW.

3 porte di comunicazione: **TCP/IP PoE**, Wiegand Out, Rs485.

PoE standard IEEE802.3af.

1 Relè interno per : gestione apriporta.

1 sensore "porta aperta" e 1 sensore antiscasso.

Programmazione controllo accessi con fasce orarie e giorni della settimana.

Ingresso Wiegand per collegamento esterno (lettore biometrico/ tastiera/ lettore RFID).

Antenna: Mifare 13,56 Mhz.

Nome Cognome utente visualizzabile a display.

Codici causali attività 6 cifre.

Visualizzazione timbrature pregresse del dipendente: Sì.

Gestione invio messaggi a utente.

Batteria al Litio per conservazione dei dati (fino a 3 anni).

Firmware multilingua (anche italiano).

Grado di protezione IP66 & IK10.

Cassa in metallo (resinato internamente)

Dimensioni: 58mm(L)x166mm(H)x32mm(P).

Temperatura funzionamento: -30°~60°C.

Umidità: 20%-80%.

Alimentazioni DC 12V.

Certificati CE, RoHS.

Display High-Light OLED.

Riconoscimento venoso palmare: distanza di lettura da 10 a 30 cm.

Misurazione intelligente: adotta la tecnologia di misurazione della distanza **laser ToF** per un'accuratezza della distanza e una visualizzazione chiara indipendentemente dalla pelle e dal colore della mano.

Per esterno IP66.

Gestione fino a 500 utenti con scansione palmare e fino a N. 500 badge (card).

M7 Palm può memorizzare un numero di timbrature fino a 50.000 (numero max di timbrature memorizzabili senza scaricare i dati).

M7 Palm gestisce fino a 3 metodi diversi di identificazione utente: 1) scansione palmare, 2) card Mifare, 3) codice ID più password.

M7 Palm gestisce 3 diverse interfacce di comunicazione: a) **rete TCP/IP PoE** configurabile in due modalità: **SERVER** (l'host chiama un indirizzo IP assegnato al M7 Palm), **CLIENT** in cui il M7 Palm invia in real-time le timbrature ad un IP pubblico e statico, questo tipo di collegamento è indicato se abbiamo molti rilevatori di controllo accesso da gestire oppure se occorre collegare sedi remote sprovviste di VPN e dotate solo di ADSL, b) **Wiegand Out** per collegamento a relè remotato SC011 oppure a sirena minicelere, c) **Rs485** per gestione terminale slave (es. C2SR).

M7 Palm può essere alimentato a DC 12V (se lavora standalone), oppure con **PoE standard IEEE802.3af.**

Antenna per lettore card Mifare 13,56 Mhz.

M7 Palm dispone di **n.1 relè interno** per gestione **apriporta per controllo accessi** con gestione di **fasce orarie di accesso** e **giorni della settimana**. M7 Palm è dotato anche di **sensore "porta aperta"** e di sensore antiscasso attivabili tramite software di controllo accesso (Jweb-KEY) .

Il rilevatore accessi M7 Palm dispone di RAM con batteria al litio per mantenimento dati in caso di spegnimento forzato.

M7 Palm consente al dipendente la **visualizzazione delle proprie timbrature pregresse**.

M7 Palm può gestire codici causali presenza/assenza di max 6 cifre, che possono essere associati alla timbratura e gestiti direttamente dal Ns **software di controllo accessi Jweb-KEY o delle presenze JuniorWEB**.

Possibilità di inviare messaggi testo all'utente, che saranno visualizzati direttamente sul display all'atto della timbratura.

Protezione IP66 & IK10, con cassa in metallo e completamente resinato.

Firmware in 4 lingue (anche italiano).

