












Rilevatore presenze e controllo di accesso **Anviz C2Pro**: terminale rilevazione presenze biometrico / Rfid / Mifare, sistema operativo **Linux** ad alte prestazioni con **Tcp/Ip PoE e Wifi**.



## Funzioni e dotazioni

-  Lettore biometrico di impronte digitali
-  Lettore RFID card
-  Lettore Mifare Card
-  Codice PIN
-  Web server
-  Scheda di rete LAN
-  PoE (power over ethernet)
-  Wi-fi
-  USB pen drive
-  Suonerie
-  Software di gestione

Anviz C2Pro è un rilevatore di presenze e controllo accesso **Linux**. Processore 1 GHz: riconosce le impronta digitale in meno di 0,5 sec., display Lcd 3,5" a colori, tastiera fisica, rendono C2Pro facile da usare. Scheda lan (**PoE**) e **Wifi**. C2Pro è dotato di doppia antenna per lettori card (EM 125 Khz & Mifare 13,56 Mhz). **Web server**.

Adatto per **sistemi di rilevazione delle presenze** in:

**Aziende** (di qualsiasi dimensione e settore),

Ristoranti, Hotel, Bar,

Ospedali, Case di Riposo, Ambulatori,

**Enti Pubblici,**

Uffici Condivisi (coworking).

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



Sistema operativo **Linux**.

Display grafico colori TFT 3,5" ad alta definizione.

Processore **dual core da 1 GHz** ad alte prestazioni.

**Sensore biometrico AFOS408.**

Registrazione fino a 10.000 impronte e n. 10.000 card.

Memoria fino 100.000 timbrature.

**Visualizzazione timbrature progressi utente.**

3 Metodi di identificazione: FP, Badge, ID+PW.

4 porte di comunicazione: pen-drive USB, **TCP/IP (PoE)**, **Wi-fi**, Rs485.

**PoE standard IEEE802.3af e IEEE802.3at.**

Wiegand out per connessione a **SC011** (relè remotato).

**Web server** integrato.

**1 Relè interno per : programmazione sirena, gestione apriporta.**

Doppio lettore di card trasponderr: EM 125 Khz & Mifare 13,56 Mhz.

Tempo di riconoscimento <0,5 sec.

Nome Cognome utente visualizzabile a display.

Codici causali attività 6 cifre.

Gestione invio messaggi a utente

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

Autospegnimento SI

Self-service Record Inquiry SI

Dimensioni:190mm(L)x140mm(H)x32mm(P).

Temperatura -20°~50°C.

Alimentazione DC 12V 1A.

Certificati CE, RoHS.

Sistema operativo **Linux**.

Processore dual core da 1 GHz ad alte prestazioni.

**Display grafico colori LCD 3,5" TFT.**

Sensore di impronte digitali **AFOS408**: impermeabile, antipolvere e antigraffio.

**Dotato di 2 antenne lettori di tessere prossimità: EM Rfid 125 Khz & Mifare 13,56 Mhz.**

Gestione fino a 10.000 impronte digitali in memoria e fino a n. 10.000 badge (card).

**C2Pro** può memorizzare fino a 100.000 timbrature (max di timbrature registrabili senza scaricare i dati).

**Visualizzazione timbrature pregresse** dipendente (tasto M).

**C2Pro gestisce 3 metodi alternativi di identificazione** utente: impronta digitale (1:N, 1:1), card rfid, codice identificativo e PIN.

**C2Pro gestisce 4 diverse interfacce di comunicazione:** a) **rete TCP/IP (PoE)** configurabile in due modalità: **SERVER** (l'host chiama un indirizzo IP assegnato al C2Pro), **CLIENT** in cui il C2Pro invia in real-time le timbrature ad un IP pubblico e statico, questo tipo di collegamento è indicato se abbiamo molti rilevatori presenze da gestire oppure se occorre collegare sedi remote sprovviste di VPN e dotate solo di ADSL, b) **Rete wi-fi**, c) **Chiavetta USB** (l'accesso è protetto con codice amministratore), d) in Rs485 per connessione a stampante pos rilascio ticket.

**PoE standard IEEE802.3af e IEEE802.3at.**

Uscita **Wiegand out** per connessione a relè remotato **SC011** ( controllo accessi).

**C2Pro** è dotato di **web server** per gestione parametri di configurazione, anagrafica utenti, registro timbratura presenze (presenti di giornata) e attivazione relè da remoto per apertura porta, attivazione segnalazione, **gestione tabelle fasce orarie e giorni settimanali** per apertura varco di accessi, ecc, ( **anche da smartphone**).

C2Pro dispone di **n.1 relè interno** per: a) **attivazione sirena** ad orari programmati settimanali, b) **apriporta** per controllo accessi con gestione di fasce orarie di accesso e giorni della settimana.

Il rilevatore C2Pro dispone di RAM con batteria al litio per mantenimento dati in caso di spegnimento forzato.

Possibilità di visualizzare il nome/cognome dell'utente sul display abbinabili al codice badge letto.

C2Pro può gestire codici causali presenza/assenza di max 6 cifre, che possono essere associati alla timbratura e gestiti direttamente dal Ns **software delle presenze JuniorWEB o controllo accessi CONT-ACC** .

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

**C2Pro è conforme a Regolamento (UE) 2016/679 (G.D.P.R.):** i dispositivi ANVIZ di tipo biometrico usano uno speciale algoritmo (BioNANO) per criptare le impronte digitali in modo non reversibile. Inoltre usano un Utente Amministratore (ID+PWD) per accesso al menù di configurazione/gestione, oppure tramite Ns. software di interfaccia con apposite credenziali.

