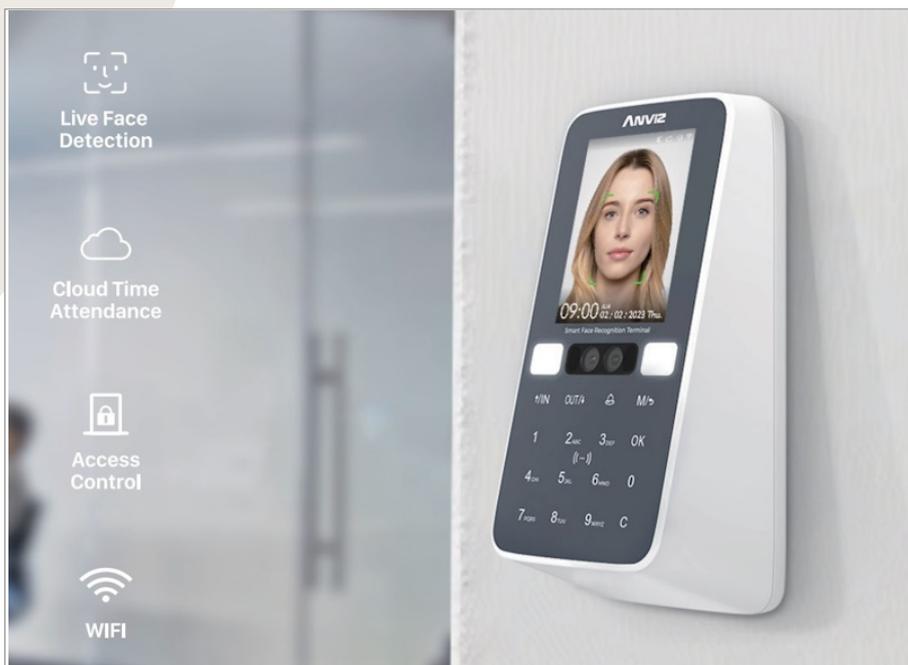


Rilevazione Presenze e
Controllo Accessi **Anviz W3**:
Sistema a **Riconoscimento
Facciale** (da 0,3 a 1 mt.) e
Lettole Rfid. Tastiera Fisica
a Sfiornamento. Tcp/lp e **Wifi**,
Web Server integrato.



Funzioni e dotazioni

 Riconoscimento facciale

 Controllo Mascherina

 Lettole RFID card

 Codice PIN

 Relè interno

 Web server

 Scheda di rete LAN

 Wi-fi

 Software di gestione

Anviz W3 è un rilevatore di presenze e di controllo accessi basato sul **riconoscimento facciale, senza contatto**, con card Rfid e tastiera touch. Il nuovo algoritmo di base Bionano (**CPU Linux**) assicura una velocità di identificazione dell'utente inferiore a 0,5 secondi.

W3 dispone di **due videocamere ad alta definizione** che consentono di identificare il viso anche in condizioni di scarsa luminosità. Si tratta di un dispositivo di sicurezza adeguato per tutti gli utenti a prescindere dalla carnagione, espressione del viso ecc.

Adatto per **sistemi di rilevazione delle presenze ed accessi** 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**.



Display 2,8" HD TFT.**Tastiera fisica a sfioramento.**

10 Tasti funzione definibili dall'utente.

Telecamera Dual Camera.

Interfaccia di comunicazione: **Tcp/Ip, Wifi.**

Gestione fino a **200 utenti e 200 tessere.**

Capacità **100.000** timbrature.

Card supportate: EM card.

Modalità di identificazione: Viso, Card, Pincode ID+Pin.

FAR $\leq 0,1\%$.

Identificazione Tempo $\leq 0,5s$.

Avvisi acustici e vocali: Sì.

Gestione segnalazioni programmabili (sirena/campana).

Web Server integrato: Sì.

Firmware multilingua incluso (anche **lingua ITA**).

Relay Output, **Wiegand Output**, Door Sensor, Switch, Doorbell.

Verifica Distanza da 0,3 a 1 mt.

Riconoscimento Tasso $\geq 99\%$.

Temperature di funzionamento: $-10\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Range umidità: da 20% to 90%.

Dimensioni (A x L x P): 160*79*50 mm.

Alimentazione DC12V.

CARATTERISTICHE TECNICHE DETTAGLIATE W3:

Gestione fino a **200 utenti e 200 cards.**

Gestione fino a **100.000 records (timbrature).**

Tecnologia **Dual Camera di Anviz:** consente il riconoscimento facciale IR e visivo con un algoritmo di deep learning unico per ottenere un'elevata precisione e identificare i volti falsi tramite foto o immagini.

Interruttore di induzione del corpo auto sulla verifica del viso.

Messaggi vocali e LED luminosi per migliore feedback utente.

Display 2,8" HD TFT.

Tastiera a sfioramento identificazione utente con ID+Pin.

W3 dispone di Tcp/Ip e **Wifi integrato.**

Web server integrato utili per accesso set up sistema e verifica timbrature.

1 Sensore porta aperta.

1 Relè interno per gestione segnalazioni pianificate (campana/sirena), oppure apertura porta (controllo accessi).

CPU Dual-core 1.0 GHz ad alte prestazioni con velocità di verifica entro 0,5 secondi.

Distanza di riconoscimento facciale da **0,3 a 1 metro.**

W3 è un dispositivo ad infrarossi che consente al terminale di rilevare il volto anche in condizioni scarsa di luce.

Riconoscimento del volto applicabile a tutti gli utenti, anche con diverse carnagioni, generi, espressioni facciali, barbe e acconciature e **riconoscimento volto con mascherina.**

Gestione controllo accessi con **data inizio / fine.**

Relay Output, Wiegand Output, Door Sensor, Switch, Doorbell.

Gestione **misure di prevenzione emergenza Coronavirus (2019n-CoV).**

