



## MiniBIOX il terminale biometrico dal design elegante

*MiniBIOX è un terminale moderno e dal design elegante, pensato per garantire elevati standard di sicurezza. Facile da installare e da configurare, consente di comandare porte e sistemi di allarme scegliendo tra diversi livelli di sicurezza, grazie alle numerose configurazioni possibili*

**MiniBIOX** è un dispositivo con **lettori multipli**, biometrico, Mifare RF e Bluetooth (BLE), in box BTicino serie Living International, pensato per il controllo accessi tramite badge, impronta o smartphone (quest'ultimo tramite l'App Entro). Il dispositivo è disponibile in **due colori**, bianco e nero, e in due versioni, con o senza pulsante integrato. Il **design** con sporgenza minima rispetto al muro lo rende adatto ad ogni tipo di ambiente, anche il più prestigioso. Il sensore ottico da 22.000 template, normalmente spento, si illumina di rosso quando rileva la presenza di un dito e di verde quando il dito viene riconosciuto.

Attenzione alle prescrizioni del Garante per la Protezione dei Dati Personali.

### MODALITÀ DI IDENTIFICAZIONE

Le **modalità di riconoscimento** disponibili sono numerose e possono variare per ogni utente:

- identificazione 1:N (solo impronta);
- verifica 1:1 con memorizzazione impronta su MiniBIOX (tessera RF MIFARE + Impronta);
- verifica 1:1 con impronta memorizzata su tessera Mifare 4K (tessera RF MIFARE + Impronta);
- identificazione con solo tessera Mifare
- identificazione tramite smartphone (tecnologia BLE)

Il pulsante rotondo aziona il relè interno che può essere utilizzato, per esempio, per l'attivazione di un campanello.

Completa il sistema un cicalino per segnali acustici.

**AXESS TMC**

**ZUCCHETTI**

## FUNZIONALITÀ

Il dispositivo consente di controllare **sistemi di sicurezza anche complessi** grazie alla possibilità di gestire fino a 3 schede opzionali (AX MAX) con comunicazione crittografata. Ogni scheda AX MAX, che ospita 2 relè e 2 ingressi, può essere collocata in un luogo protetto, garantendo massimi livelli di sicurezza e un set di funzionalità:

- controllo completo di un varco porta battente (stato della porta, pulsante di uscita, serratura, allarme);
- controllo allarme: inserimento e disinserimento;
- apertura/chiusura relè secondario: attivato solo da alcuni utenti o impronte

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	Sistema stand-alone per apertura porte con lettore di prossimità Mifare, dotato di memoria interna, e pulsante luminoso Compatibile con scatola Bticino Living International Disponibile in due colori (nero e bianco)
<b>DISPOSITIVI INPUT/OUTPUT</b>	1 relè interno (per campanello o apertura porta). Relè ed input remoti opzionali su schede AX MAX (controllo varco, gestione antifurto, relè remoto) Fino a 3 schede opzionali di I/O (AX MAX), collegate in RS485 con protocollo crittografato, possono gestire le seguenti funzionalità: <ul style="list-style-type: none"> <li>• controllo varco</li> <li>• relè secondario</li> <li>• controllo allarme</li> </ul>
<b>LETTORI INTEGRATI</b>	Lettore di prossimità Mifare 4K
<b>INTERFACCIAMENTO</b>	Disponibile versione con 1 pulsante che può essere configurato per attivare il relè interno (solitamente per pilotare un campanello) In caso di funzionamento in stand alone: tessere master per la programmazione e registrazione utenti
<b>ALTRI SERVIZI</b>	Può funzionare come lettore biometrico slave di un controller o terminale a cui viene collegato via RS485. Possibilità di funzionamento nel sistema XAtlas come componente FD su linea RS485. Diverse modalità di funzionamento (con possibilità di combinarle tra loro): <ul style="list-style-type: none"> <li>• identificazione 1:N solo impronta</li> <li>• VERIFICA 1:1 impronta + badge (anche con possibilità di memorizzazione del template su tessera Mifare 4K)</li> <li>• solo tessera</li> </ul>