

BF30

CONTROLLO ACCESSI,
BADGE E PIN

**Controllo degli accessi:
BF30 biometrico ed rfid, connessione rete
lan (PoE) oppure stand-alone.**

BF30 è il terminale per gestire il controllo degli accessi. **BF30** è un dispositivo provvisto sia di **lettore di impronta digitale**, che di **lettore card RFID**. L'interfacciamento di rete TCp Ip (**PoE**), unitamente al display grafico e alla pratica tastiera, rendono il terminale **BF30 adatto a ogni tipo di cliente e ad ogni necessità**, in particolare per le **sedi remote, filiali o cantieri**. **BF30** può essere utilizzato in rete lan (anche PoE) o in modalità stand-alone. Il design rende semplicissima l'installazione in tutti le tipologie di ambiente, anche in esterno grazie alla cover impermeabile.



CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI BF30:

- Display LCD chiaro 128x64 ad alta definizione.
- Algoritmo biometrico: **BIONANO V10** (Anviz) ad alta velocità e stabilità.
- Sensore biometrico **AFOS (auto accendente)** di nuova generazione **impermeabile, antipolvere e antigraffio**.
- Gestione fino a n. 2.000 impronte digitali (max n. 2 impronte per ogni utente) e fino a n. 2.000 card (tessere).
- **BF30** può memorizzare un numero di timbrature fino a 50.000 (n. max di timbrature memorizzabili senza scaricare i dati).
- **BF30** può gestire fino a 6 modi alternativi per identificare l'utente: 1) solo impronta digitale, 2) solo card RFID, 3) codice identificativo (ID) utente più impronta digitale, 4) codice ID più codice password, 5) codice password più badge, 6) impronta digitale più badge.
- **BF30** gestisce 4 diverse interfacce di comunicazione: a) rete TCP/IP (PoE) configurabile sia in modalità **SERVER** (l'host chiama un indirizzo IP assegnato a BF30), oppure in modalità **CLIENT** (BF30 invia in real-time le timbrature ad un IP pubblico e statico, questo tipo di collegamento è indicato se abbiamo molti rilevatori presenze/accessi da gestire oppure se occorre collegare sedi remote sprovviste di VPN e dotate solo di ADSL), b) Rs485 per connessione al rilevatore slave **T5S**, c) con **cavetto USB** per pc fisso o portatile, d) **Wiegand In&Out** per collegamento a testina remota di lettura (distanza 100 metri) o a Sac844.
- **PoE standard IEEE802.3af e IEEE802.3at.**
- **BF30** dispone di **n.1 relè interno** per gestione: 1) **sirena esterna** con programmazione settimanale degli orari, 2) **apriporta per controllo accessi** con gestione di white list, fasce orarie di accesso e giorni della settimana di abilitazione.
- Il rilevatore **BF30** dispone di RAM con batteria al litio per mantenimento dati in caso di spegnimento forzato.
- **BF30** può gestire codici causali presenza/assenza di max 6 cifre, che possono essere associati alla timbratura e gestiti direttamente dal nostro **software delle presenze Master Web**.
- Possibilità di inviare messaggi testo all'utente, che saranno visualizzati direttamente sul display all'atto della timbratura.
- **BF30** consente al dipendente di **visualizzare le timbrature pregresse**.
- Tasto funzione per autospegnimento dispositivo (i dati vengono in ogni modo salvati nella RAM dotata di batteria al Litio).
- Firmware multilingua: italiano, inglese, tedesco e turco.

Funzioni e dotazioni

- Lettore biometrico di impronte digitali
- Lettore RFID card
- Codice PIN
- Relè apriporta
- Scheda di rete LAN
- PoE (power over ethernet)
- Software di gestione

FACILE DA USARE!

Si impara velocemente!

BF30 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. Adatto per tutte le società di servizi e imprese che prevedono personale che lavora fuori sede.

B.C.S.T. srl
Sistema Rilevazioni Presenze

www.bcst.it - info@bcst.it