

BIOSTATION 2

BIOMETRICKÝ PŘÍSTUPOVÝ TERMINÁL

■ JÍDELNA
 ■ PŘÍSTUPY
 ■ DOCHÁZKA
 ■ DOCHÁZKA MINI
 ■ PERSONALISTIKA
 ■ MZDY
 ■ SKLAD
 ■ MAJETEK
 ■ ZAKÁZKY

Docházkový terminál Biostation 2 obsahuje nejnovější technologie Suprema v krásném obalu. S novým výkonným procesorem a optickým snímačem otisků prstů je čtení a porovnání otisků velmi rychlé. Lze jej využít i ve společnostech s velkým počtem zaměstnanců.

Biostation 2 je navržen tak, aby velmi rychle přečetl a ověřil uživatele. Jeho algoritmus může ověřit 20 000 uživatelů během jedné vteřiny. Terminál Biostation 2 disponuje obrovskou kapacitou paměti.

Zařízení může spravovat až 1 000 000 otisků prstů, a více než 3 000 000 záznamů docházky, pro případ ztráty konektivity z serverem.

Firmware terminálu byl přepracován, aby bylo se zrychlila komunikace mezi serverem a terminálem. Nyní je možno odesílat až 5 000 uživatelů na minutu. Nový optický senzor Biostation 2 umožňuje kvalitněji zachytit a zpracovat snímky otisků, i za méně kvalitních podmínek, což umožňuje, aby byl terminál používán i ve venkovním prostředí.



ROZŠÍŘENÍ SECURE I/O

- + Přídavná jednotka pro bezpečnější ovládání dveří s rozšířením vstupů a výstupů
- + Šifrovaná komunikace pro zvýšenou bezpečnost
- + 16MHz 8bitový procesor
- + 4 digitální vstupy a dva výstupy relé
- + Velikost: 143 x 82 x 35 mm (š x v x h)

VARIANTY

BS2-OEPW	otisk prstů, 125kHz EM
BS2-OMPW	otisk prstů, 13.56Mhz, MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa, NFC
BS2-OIPW	otisk prstů, 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa, iCLASS SE/SR, NFC
BS2-OHPW	otisk prstů, 125kHz HID Prox

RON SOFTWARE, SPOL. S R.O.

Rudé armády 2001/30a, 733 01 Karviná - Hranice / tel.: +420 595 538 200, +420 603 102 448 / e-mail: software@ron.cz

WWW.RON.CZ

BIOSTATION 2

BIOMETRICKÝ PŘÍSTUPOVÝ TERMINÁL

CHNICKÁ SPECIFIKACE

Hardware	
Procesor	1.0GHz RISC
Paměť	256MB RAM + 8GB Flash
Displej	2.8" Color
Zvuk	16bit Hi-Fi
Pracovní teplota	-20° to 50°C
Tamper	Ano
Napájení	12VDC
PoE	ano
Rozměr	142 x 144 x 45 mm (š x v x h)
Certifikace	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEE
Kapacita paměti	
max. uživatelů (1:1)	500 000
max. uživatelů (1:N)	20 000
max. šablon (1:1)	1 000 000
max. šablon (1:N)	40 000
historie událostí	3 000 000
Rozhraní	
WiFi	ano
TCP/IP	ano
RS-485	1ch Host or 1ch Slave
RS-232	ne
Wiegand	1ch In/1ch Out
výstup	2 výstupy
relé	1 relé
USB	host