

Terminál BM-F701 - spolehlivý docházkový a přístupový systém

Popis

Vysoce spolehlivý biometrický terminál pro docházku a přístupové aplikace, nabízející výborný výkon a perfektní rozpoznávání otisků prstů.

Využívá vyspělý algoritmus a dosahuje vysoké spolehlivosti, přesnosti a má vynikající vyhledávací rychlost. Spolu s programem Docházka 3000 se používá jak pro otevírání dveří, tak i jako terminál na zadávání příchodů, odchodů a 3 možných kódů přerušení či absencí (služební cesta, lékař, přestávka) pro vyhodnocení docházky. Možnosti

komunikace s PC přes ethernet (tedy počítačovou síť s TCP/IP

protokolem), sériový port RS232 nebo při použití na vzdáleném off-line pracovišti pak přes USB flash disk (terminál není nikam připojen, data přenášíte ručně fleškou). Možnost až 10 otisků jednoho uživatele. Paměť na 3000 otisků, 10.000 hesel a 100.000 transakcí. Počet kódů absencí a přerušení: 3 + normální příchod/odchod. Moderní algoritmus ZKF-VX10 s vysokou přesností a spolehlivostí identifikace. Výstupy relé pro alarm, zvonek, zámek atd. Terminál je plně počestěn. Audio-vizuální indikace pro povolení a zamítnutí oprávněného/neoprávněného otisku prstu.



Možnosti komunikace s PC

- přes ethernet, tedy počítačovou síť s TCP/IP protokolem - libovolný počet terminálů.
- přes sériový Com port (RS232) - přímo připojen do PC
- přes USB flash disk - terminál není nikam připojen, data přenášíte "fleškou"

Vlastnosti:

- * Certifikovaný silikonový senzor FIPS 201
- * Rozpoznání otisku trvá pouze 1 vteřinu
- * Možnost více otisků jednoho uživatele (záložních, celkem až 10 otisků na zaměstnance)
- * Paměť na 3000 otisků, 10.000 hesel a 100.000 transakcí.
- * Počet kódů absencí a přerušení: 3 (sl.cesta, lékař, přestávka) + normální příchod/odchod
- * Zabudovaná rozhraní: porty sériové, wiegand vstup/výstup, ethernetový a USB
- * Moderní algoritmus ZKF-VX10 s vysokou přesností a spolehlivostí identifikace
- * Výstupy relé pro alarm, zvonek, zámek, tlačítko pro odchod, atd.
- * Terminál je kompletně počestěný
- * Vzdálená správa přes SW Docházka 3000
- * Audio-vizuální indikace pro povolení a zamítnutí oprávněného/neoprávněného otisku prstu

Technická specifikace:

- * Kapacita otisků: 3 000
- * Kapacita hesel: 10 000
- * Kapacita záznamů: 100 000

- * CPU: 32bit
- * Paměť: 8 MB flash
- * Displej: černobílý, v češtině
- * Algoritmus: verze ZKFinger VX10.0
- * Identifikace: 1:1 nebo 1:N, lze vynutit režim 1:1 (soulad s GDPR)
- * Doba ověření: <2 s
- * FAR: < 0,0001 %
- * FRR: < 0.01 %
- * Senzor: SecuGen (čtení vlhkých, suchých i mírně poškozených otisků prstů)
- * I/O rozhraní: RS232/485, Ethernet 10/100MBit, 26-bit Wigeband vstup/výstup
- * Standardní funkce: letní čas, pracovní statusy, SMS
- * Napájení: 12V DC
- * Odběr: 2W
- * Výstupní relé: 12 V, 3 A se ZK zdrojem
- * Provozní teplota: -10 °C - 55 °C
- * Provozní vlhkost: 20 % - 80 %
- * Rozměry: 114 (d) x 117 (š) x 38 (v) mm
- * Počestění: kompletní počestění včetně menu.

Podporované systémy: Docházka 3000, Docházka Start, Docházka Cloud

Další informace na webu: <http://www.dochazka.eu/>

Rychlá srovnávací tabulka vlastností terminálů:

	BM-F630	BM-F701	BM-F900	BM-F201	BM-F108	BM-F060	BM-F302
Cena (s daní)	8 960,-	13 900,-	24 000,-	9 470,-	6 880,-	4 900,-	29 200,-
ID otiskem	Ano	Ano	Ano		Ano	Ano	Ano
ID heslem	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
ID karta, čip			Ano	Ano	Ano		Ano
Absence	5	3	7 nebo 20*	3			5 nebo 20*
Typy práce			Ano				Ano
Prac.poměry			Ano				Ano
Úkony úkol.mzdy			Ano				Ano
Čeština	Ano	Ano	Ano	Ano			Ano
Barevný LCD	Ano		Ano		Ano	Ano	Ano
Mluvený hlas	Ano		Ano	Ano		Ano (EN)	Ano
Výstup zámku		Ano	Ano	Ano	Ano		Ano
Počet otisků	3 200	2 500	3 000		1 800	600	2 000
Připojení LAN	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano		Ano
Připoj.USB/Com	USB	Com	Com	Com			Com
USB Flash	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Vzdálená správa	Ano	Ano	Ano	Ano			Ano
Zobrazí přesčas	Ano	Ano	Ano	Ano			
Foto							

* ... Terminál umí dva režimy zadávání absence (F-klávesou nebo číselně).