

ELI-ATTEND – Zálohovaný multimediální docházkový terminál

Multimediální docházkový terminál s dotykovou obrazovkou, snímačem otisků prstů, podporou ID karet, funkcí řízení přístupu a záložním zdrojem napájení 12V, který při výpadku dodávky elektřiny udrží zařízení v provozu další 3 hod.

ELI-ATTEND je multimediální identifikační terminál, který je konstruován a vyroben na základě multimediální platformy ZEM500. Řada produktů s 8" TFT se vyznačuje SVGA (800 x 600) TFT displejem s vysokým rozlišením. Umí zobrazit individuální grafické rozhraní a fotografie uživatelů v přirozených barvách. Pracuje s nejnovějším ZKFinger VX10.0 vysokorychlostním algoritmem pro identifikaci otisků, zdokonaluje kvalitu identifikace a funkčnost terminálu. Tato produktová řada splňuje individuální požadavky uživatelů, jako například využití z dotykových karet, otisků prstů, hesel a záběrů kamery a lze je pro identifikaci libovolně kombinovat. Vysokorychlostní (10 - 100 Mbit) přenos dat po síti je umožněn pomocí TCP/IP protokolu. S využitím stabilní síťové platformy podporují přenos dat systému docházky v reálném čase. S implementovaným operačním systémem LINUX (volitelně Windows CE), může nepřetržitě, spolehlivě a stabilně pracovat 24 hodin denně. Paměť lze dynamicky třídit a rozšiřovat. Obsluha jednotlivých funkčních a navigačních kláves je pro uživatele velmi snadná.

Technická specifikace:

- Kapacita pro uživatele: 3.000
- Kapacita záznamů: 100.000
- Kapacita ID karet: 30.000
- Platforma ZEM600: (implementovaný LINUX O/S)
- Algoritmus: ZKFinger VX10.0
- Senzor: ZK senzor odolný proti otřesům
- Rozlišení: 500 dpi
- Plocha obrazu: 18 mm x 22 mm
- Přípustná rotace prstu: +/- 180 °
- Identifikace: 1:1 nebo 1:N
- Doba ověření: ≤ 0,8 s
- FAR: ≤ 0,0001 %
- FRR: ≤ 1 %
- Obrazovka: 8" TFT dotyková obrazovka
- Rozlišení: SVGA (800 x 600 pixelů)
- Klávesnice: 21 alfanumerických kláves + 8 programovatelných funkčních kláves
- Pracovní režimy: FP, PIN, FP+PIN (14 autentifikačních módů)
- I/O rozhraní: RS232/485, TCP/IP, 26-bit Wiegand vstup a výstup, slot na SD karty (standrd 1 GB), USB Host&USB Klient
- Standardní funkce: Foto-ID, Flash video, funkce krátkých zpráv, schedule bell, T9 psaní
- Funkce řízení přístupu: 50 časových zón, 5 skupin, 10 kombinací, podpora standalone režimu (samostatně pracující zařízení)
- Volitelné: HID/Mifare/ID karty, 1 GB USB disk, 2 GB SD karta, 12V UPS
- Napájení: 12V DC
- Provozní teplota: 0 °C - 45 °C
- Provozní vlhkost: 20 % - 80 %
- Rozměry: 252 (d) x 231 (š) x 53 (v) mm

