

# ProxerBio10

## Ujjlenyomatos beléptető és munkaidő-nyilvántartó terminál

A ProxerBio10 **ujjlenyomatos**, beléptető és munkaidő-nyilvántartó terminál 2db beépített **RFID proximity** (közelítő) kártyás olvasóval, mozgásminősítő billentyűzettel, LCD kijelzővel, hangjelzővel rendelkezik.

### Működése:

Ha a dolgozó megérkezik, vagy este hazamegy a munkából, vagyis normál be- és kilépésnél elég az ujját felmutatnia, és a mozgáseseeményt a terminál rögzíti.

A mozgásminősítő billentyűzet lehetővé teszi, hogy az ujj felmutatás után a gombok segítségével megadja a távozása okát is, pl. hogy **ebédelni, szabadságra**, vagy akár **hivatalos kiküldetésre** távozik. Ezeket a „címkéket” az opcionális Worktime munkaidő-nyilvántartó szoftver a mozgásadatoknál jelöli, és az adatok feldolgozásánál azt is el tudja dönteni, hogy az a konkrét időtartam a dolgozó munkaidejébe számít-e. A mozgásminősítő billentyűzet kérésre átprogramozható.

A készülék hálózatra köthető, lekérdezhető és minden funkciója programozható. Az azonosító kártyához PIN kód is rendelhető, a távollét okai, távozási jogcímekek billentyűvel rögzíthetők.

A terminál a rögzített mozgási eseményeket nem felejtő memóriájában tárolja és az esemény naplót a feldolgozó számítógép (PC) a hálózaton keresztül lekérdezheti.

A számítógépen futtatott beléptető (Entrynet) vagy munkaidő-nyilvántartó (Worktime for Windows) szoftver segítségével a belépési jogosultságok megadhatók, az adatok lekérdezhetők, ezáltal jelenléti ív készíthető.



### Tulajdonságok:

- Munkaidő-nyilvántartó és beléptető terminál egyben (ajtózárr vezérlő funkcióval)
- Optikai ujjlenyomat szenzor beépítve
- Offline/Online működés (Stand-alone, szoftver és hálózati adatkapcsolat nélküli működésre is alkalmas)
- 2db beépített RFID Proximity olvasó
- Nagyméretű LCD kijelző
- Számbillentyűzet (PIN kód)
- 8 mozgásminősítő billentyű: (alapértelmezés, módosítható igény szerint):
  - Fizetett szabadság (holnaptól)
  - Fiz. nélküli szabadság (holnaptól)
  - Kiküldetés (holnaptól)
  - Magán kilépés (mai napra)
  - Hivatalos kilépés (mai napra)
  - Ebéd (mai napra)
  - Betegség (mai napra)

- Menü
- Interfész: Ethernet IEE802 (alapértelmezett, opcionálisan egyéb választható)
- Beltéri, fali kivitel
- Formatervezett, exkluzív ház
- 1000 fő dolgozói létszámig javasolt

### Műszaki jellemzők:

- Belső memória: 512kB FLASH nem felejtő memória, 64 KByte RAM memória
- Tápfeszültség: 12-48V AC/DC akár PoE (Power Over Ethernet)
- Olvasható azonosító kulcsok: 125kHz RFID EM Proximity kártya / transponder
- Szabotázs védelem
- Ajtónyitás érzékelő
- Impulzuszáras ajtózárszerelés
- Teljesítményfelvétel: max. 3 VA
- Szükséges kábeltípus: CAT5
- Felhasznált szabványok: PoE (Power Over Ethernet), Ethernet IEE802, RS485, EMmarine V4100
- Üzemi hőmérséklettartomány: -25 - +50 °C
- Tárolási hőmérséklettartomány: -40 - +60 °C
- Üzemi relatív páratartalom: max. 80%
- Tárolási relatív páratartalom: max. 90%
- Mechanikai méret: 138 x 90 x 48 mm + 138 x 138 x 30 mm
- Szín: RAL 9002 (a megrendelő igénye alapján egyedi színben is rendelhető)

### Raktári típusok:

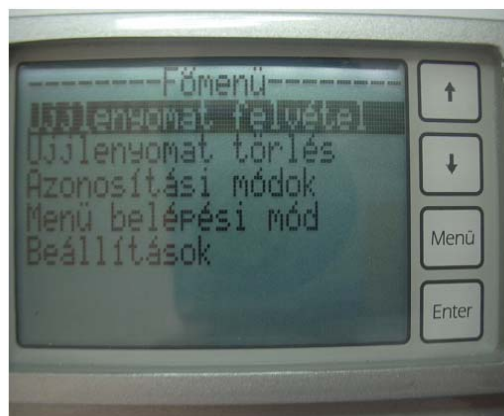
- **ProxerBio10-E**
  - Ethernet IEE802 PoE interfész
- **ProxerBio10-4**
  - RS485 (RS485/RS422 (max. 128 terminál felfűzhető))



### Opciók:

- Választható interfész: (alapértelmezés: Ethernet)
  - RS232 (1200 - 112.000 Baud)
  - RS485/RS422 (max. 128 terminál felfűzhető)
  - USB port
  - Rádió interfész (433 Mhz)
- IP 65 fokozatú kültéri tokozás
- Feliratok, szövegek, kezelési algoritmusok programozhatók
- Opcionálisan csatlakoztatható külső perifériák:
  - Mágneses ajtózár, beléptető kapu
  - Zsilip, sorompó
  - Nyitás érzékelő, mozgásérzékelő
  - Riasztó fény/hangjelző
- Hangos-, néma-riasztás

- Video képrögzítés PC-re minden áthaladó személyről
- Dátum-, idő-, hangrögzítés video képre
- PIN kódos igazolás
- Munkaszám rögzítése
- Munkaidő mérleg kiírás (balansz)
- Eseményrögzítés, hálózat, akku, memória állapot
- Szövegkiírás
- Szabotázsvédelem
- Távkarbantartás
- Internet kommunikáció
- Véletlenszerű motozási riasztás



PROCONTROL ELECTRO...