

SUPrema

## BioLite Net

IP Terminál s čítačkou prsta do exteriéru



**BioLite Net** | BioLite Net je celosvetovo najmenší IP kontrolér s biometrickou čítačkou odtlačkov prsta a využíva sa na kontrolu vstupu alebo na kontrolu dochádzky. Vďaka krytiu IP65 a vodeodolnej konštrukcii je vhodný do vonkajšieho prostredia s extra dlhou životnosťou. TCP/IP rozhranie umožňuje ovládať dvere v jednoduchej alebo zložitej konfigurácii. Poskytuje plnú funkčnosť kontroly dochádzky a riadenia prístupu. Všetky funkcie sú dostupné na LCD displeji.



 SUPrema

# suprema BioLite Net

TCP/IP terminál do exteriéru s čítačkou prsta

## Popis

### Odolná konštrukcia pre vonkajšie inštalácie

Extra dlhá životnosť.  
IP 65 vodeodolné a odolné voči poveternostným vplyvom.

### Rýchla a presná identifikácia odtlačkov prsta

Ocenenie za algoritmus čítania odtlačkov (No.1 FVC 2004 a FVC 2006).  
1 : 2,000 identifikácia odtlačkov za 1 sekundu.

### Jednoduchá inštalácia a pripojenie

Sieťové rozhranie TCP/IP alebo RS485  
Wiegand (vstup/výstup) protokol konfigurovateľný až do 64 bitov  
Interné relé na otváranie dverí (samostatný režim)

### Jednoduchá obsluha a správa

Zabudovaná klávesnica a RF čítačka umožňuje rôzne užívateľské spôsoby autentifikácie (odtlačok prsta, PIN, karta).  
Jednoduchý obslužný PC softvér na raidenie prístupu a kontrolu dochádzky.

### Tenký a elegantný dizajn

Najmenší terminál na kontrolu dochádzky a prístupu s čítačkou odtlačkov prstov.  
Tenký dizajn.  
Grafický LCD, Multifarebná LED a multitónový bzučiak

### Kompletné funkcie pre ACCESS

128 prístupových skupín a časových rozvrhov.  
Anti-passback s podporou na 64 čítačiek.  
Tamper senzor.

### Externý relé modul

I/O kontrolér pre vyššiu bezpečnosť otvárania dverí

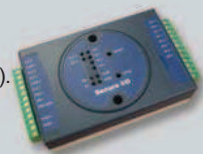
## Špecifikácia

CPU	400 MHz DSP
Pamäť	8 + 16 MB RAM
Senzor odtačkov	500 dpi optical sensor
Identifikácia	pri 2000 odtlačkoch > 1 s.
Kapacita	5000 odtlačkov
Pamäť udalostí	5000 udalostí
RF čítačka	Mifare (13.56 MHz)
Autentifikácia	Finger/PIN/Card
Sieť	TCP/IP, RS485
Wiegand	1 kanál (prepínateľný vstup/výstup)
TTL I/O	2 vstupy pre odchodové tlačidlo alebo senzor
Interné relé	využitie na el.zámok alebo automatické dvere
Krytie	IP65
LCD	128 x 64 pixel, black & white
Klávesnica	3 x 4 klávesy, 3 navigačné tlačidlá
Signalizácia	multi farebná LED a bzučiak
Napájanie	12 V DC
Rozmery	60 x 185 x 40 mm

## Príslušenstvo

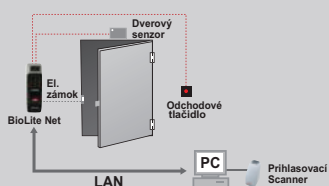
### I/O kontrolér na bezpečné otváranie dverí

- \* Šifrovaná komunikácia cez BioLite Net pre vyššiu bezpečnosť.
- \* 16 MHz 8 bit mikroprocesor.
- \* 4 digitálne vstupy a 2 réleové výstupy.
- \* Rozmery : 143 x 82 x 35 mm (V x Š x H).

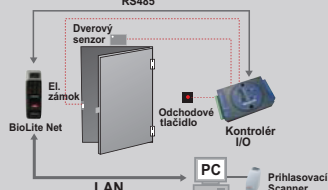


## Spôsoby inštalácie

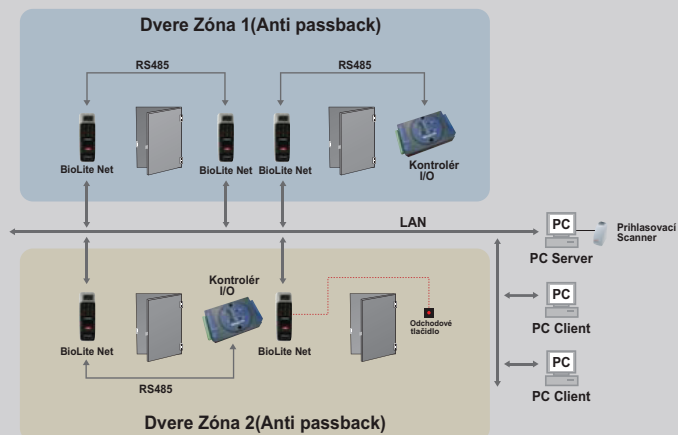
### Standalone



### Secure



### Network



**Výrobca:** Suprema Inc.  
16F Parkview Office Tower, Jeongja, Bundang, Seongnam, Gyeonggi, 463-863 Korea  
Tel : +82-31-783-4502, Fax : +82-31-783-4503  
E-mail : sales@supremainc.com Homepage : www.supremainc.com

**Distribútor:** HDSecurity, s.r.o., Hviezdna 38, 82106 Bratislava, tel: 02 / 4525 9074,  
fax: 02 / 4525 9073, e-mail: hdsecurity@hdsecurity.sk, www.hdsecurity.sk, www.satel.sk

