

Pragniemy zaprezentować Państwu SPEEDY, nowy terminal firmy



przeznaczony do nadzoru czasu pracy i kontroli dostępu.



Terminal Speedy jest niewielki jedynie pod względem wymiarów; jest to niezwykle potężny terminal o wyrafinowanych i wydajnych parametrach. Terminal ten wychodzi naprzeciw ogromnym oczekiwaniom klientów, takim jak niezawodność i łatwość użytkowania.

Oprócz standardowego czytnika karty magnetycznej dostępny jest również czytnik karty RF (częstotliwość radiowa 125 KHz Mifare). Terminal dostępny jest w dwóch wersjach, tj. wersji naściennej i wersji desktop (stojącej). Obie wersje można łatwo połączyć z zewnętrznymi urządzeniami peryferyjnymi za pomocą portów USB. Dzięki wysoko wydajnemu połączeniu LAN, Ethernetowi 10/100 oraz zastosowanym rozwiązaniom technologicznym Power Over Ethernet, przepływ danych oraz zasilanie z łatwością obsługuje to samo połączenie kablowe. Standardowe protokoły komunikacyjne ułatwiają połączenie z istniejącą firmową infrastrukturą LAN. Ponadto firma Solari przywiązuje ogromną wagę do kwestii prawnych dotyczących bezpieczeństwa danych, wykorzystując własną metodę kodowania danych w celu zapewnienia ich ochrony przed nieautoryzowanym dostępem.

## **SPECYFIKACJA SPRZĘTU**

### **Procesor**

- Procesor CPU najnowszej generacji, 32 bit, architektura Arm, częstotliwość kodu zegarowego 180 MHz
- Pamięć Ram 16 MB
- Pamięć Flash 8 MB

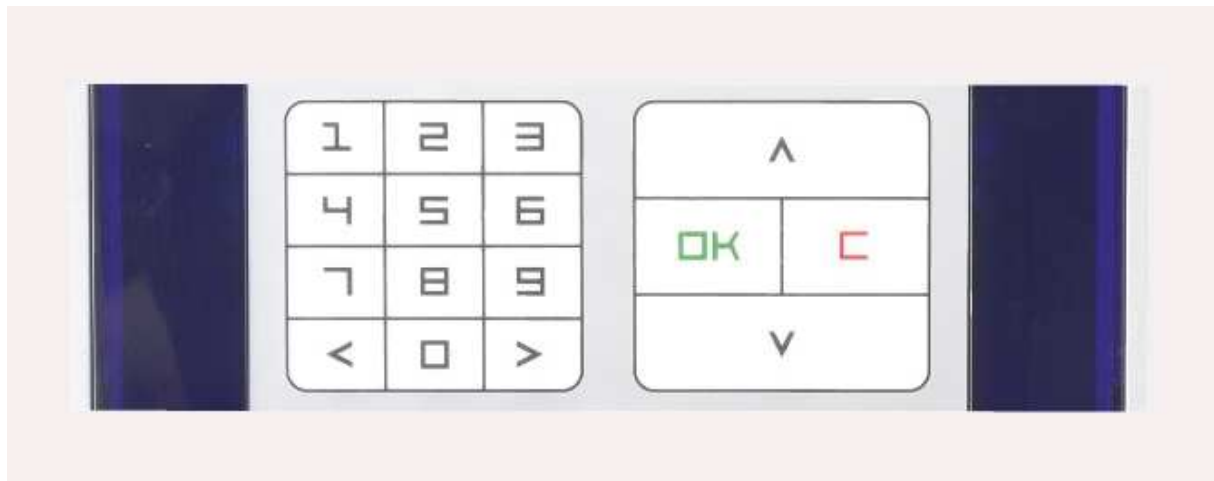
### **Ekran**

- Ekran alfanumeryczny LCD 2x16
- Wysokość czcionki: 9 mm
- Przeciwoświecenie
- Programowalna regulacja kontrastu



### **Klawiatura**

- 16 klawiszowa matryca z 10 klawiszami numerycznymi i 6 programowalnymi klawiszami funkcyjnymi
- Klawisze są dostosowane do obsługi przez osoby niedowidzące



### **Łączność**

- Ethernet 10/100
- 2 porty USB w wersji 1.1 dla urządzeń peryferyjnych jak drukarki, modemy i inne urządzenia
- Modem analogowy, GSM i GPRS

### **Czytniki służące do identyfikacji użytkownika**

- Czytnik kart magnetycznych dwuśladowy ISO
- Czytnik RF 125 KHz
- Czytnik RF Mifare ISO 1444

### **Wprowadzanie/wyprowadzanie danych cyfrowych (Input/**

**Output)**

- 2 porty wejściowe
- 2 porty wyjściowe

**Zasilanie**

- Standardowe zasilanie poprzez sieć Ethernet IEEE.802.3af
- 12-48 Volt c.c.
- Maksymalna moc znamionowa 7 W
- 10 godzinne zasilanie baterią w trybie standby

**SPECYFIKACJA OPROGRAMOWANIA****System operacyjny**

- Wbudowany system Linux

**Protokoły komunikacyjne**

- SOAP (HTTP i XML) dla komunikacji host
- Komunikaty kodowanych protokołów do i z komputera hosta

**Dane**

- Dla zwiększenia objętości zachowanych danych kontroli nadzoru można zastosować odłączalny dysk (pendrive USB)

**Właściwości**

- Kontrola nadzoru
- Kontrola dostępu i sprawdzanie ograniczonego dostępu
- Gromadzenie danych z linii produkcyjnej
- Tryb pracy online i offline
- Zaawansowane zarządzanie energią
- Ograniczenia i alarmy przeciw próbom manipulacji

**Konfiguracja i programowanie**

- Konfiguracja funkcjonujących parametrów poprzez Webserver
- Oprogramowanie komunikacyjne pod nazwą Term Talk przekazuje plik w formacie XML w celu konfiguracji terminalu.

**Serwisowanie i aktualizacja oprogramowania**

- Poprzez kod dostępu lub łączy sprzętowego lub karty magnetycznej z Kodem Specjalnym (Key Badge)
- Aktualizacja oprogramowania poprzez przeglądarkę lub ściągnięcie całego oprogramowania poprzez oprogramowanie Term Talk.

**DO CENY REJESTRATORA NALEŻY DOLICZYĆ KOSZT ZA INSTALACJE I WDROŻENIE**

**STAWKA ZA GODZINĘ 120 ZŁ + VAT**

**CENA CZYTNIKA SPEEDY NIE ZAWIERA PODATKU VAT**

Licencja <b>AgemaRCP</b> *	<b>4000 PLN</b> + 22%VAT
Czytnik <b>SPEEDY</b>	<b>3500 PLN</b> + 22%VAT
Serwer bazy danych <b>TermTalk</b>	<b>1000 PLN</b> + 22%VAT
Instalacja i wdrożenie (stawka za godzinę)	<b>120 PLN</b> + 22%VAT

\*) AgemaRCP – system do zarządzania czytnikami, analizy czasu pracy, drukowania list obecności, przypisywania numerów kart dla pracowników.

**[www.tbsoft.pl](http://www.tbsoft.pl)**