

# ASA2212A

Kontroler dostępu i rejestracji czasu pracy



## Specyfikacja techniczna

### System

Procesor	ARM9
Pamięć	128 MB RAM + 32 MB Flash

### Interfejs

Port TCP/IP	10 / 100 Mbps
Wejście	1x przycisk wyjścia
Wyjście	1x przekaźnik (element ryglujący /sygnalizator)
USB	Host
Kamera	1,3 Mpx (wbudowana)

### Czytnik kart

Format	Mifare Classic, 13,56 MHz
Zasięg odczytu	3 - 8 cm (max.)

### Parametry odczytu czytnika biometrycznego

Czas identyfikacji	≤ 0,5 s
FAR (błędne akceptacje)	≤ 0,00004%
FRR (błędne odrzucenia)	≤ 0,15%

### Pojemność

Wzory linii	3 000
Użytkownicy	1 000
Historia zdarzeń	150 000

### Funkcje

Tryb rejestracji	Stały / wybierany przez użytkownika
Tryb przekaźnika	Kontrola dostępu/ sygnalizator
Poziom uprawnień	Administrator, użytkownik
Zarzenia RCP	Check-In (wejście), Check-Out (wyjście), Break-Out (wyjście na przerwę), Break-In (powrót z przerwy), OT-In (rozpoczęcie nadgodzin), OT-Out (zakończenie nadgodzin)

## Cechy

- Zarządzanie z programu Smartpss (wersja 2.02 lub wyższa)
- Obsługa elementu ryglującego lub dzwonka
- Weryfikacja użytkownika: PIN / karta / linia papilarna
- Obsługa kart Mifare 13,56 MHz
- Obsługa 6 typów zdarzeń: wejście, wyjście, wyjście na przerwę, powrót z przerwy, rozpoczęcie nadgodzin, zakończenie nadgodzin
- Dodanie użytkownika poprzez kartę
- Wbudowana kamera, umożliwia robienia zdjęć w czasie rzeczywistym
- Upgrade firmware poprzez pamięć USB
- Konfigurowalne harmonogramy czasowe i plany pracy
- Eksport raportów obecności do pamięci USB
- Dotykowa klawiatura i wyświetlacz LCD
- Użytkownicy mogą weryfikować samodzielnie historię swojej obecności
- Zdjęcia przechowywane na karcie SD

## Certyfikaty

CE	Tak
FCC	Tak

## Podstawowe funkcje

Komunikaty głosowe	Tak
Zasilanie	DC 9 - 15 V / 200 mA
Temperatura pracy	-5°C-+55°C
Wilgotność względna	5% ~ 95%
Wymiary	192 x 160 x 32 mm
Waga	0,35 kg

## Oprogramowanie zarządzające

Oprogramowanie zarządzające	Smartpss ver. 2.02 lub nowsza
-----------------------------	-------------------------------

Wymiary

