

## SenseFP M1

Термінал обліку робочого часу з аутентифікацією за відбитками пальців. Висока продуктивність і чудова ціна



RFID



Відбиток пальця



Wi-Fi

Сумісний з



## Вступ

SenseFP M1 - це термінал обліку робочого часу, який спрощує рішення для обліку відвідуваності. Він призначений для малих і середніх підприємств (МСП), які хочуть управляти своєю робочою силою надійно і доступно.

SenseFP M1 пропонує гнучкі варіанти аутентифікації, такі як аутентифікація за відбитками пальців, перевірка RFID-карт і введення пароля, що відповідає різним перевагам на робочому місці. Термінал використовує оптичний алгоритм розпізнавання відбитків пальців ZK, що забезпечує швидку аутентифікацію за відбитками пальців менш ніж за 1,5 секунди.

Особливістю SenseFP M1 є те, що термінал може підключатися до Wi-Fi та інтегруватися з ZKBio Zlink. Це дозволяє користувачам керувати співробітниками та обладнанням, встановлювати правила відвідування та перевіряти звіти про відвідування в режимі реального часу на своєму робочому столі або мобільному пристрої.

## Характеристики

- Інтуїтивно зрозумілий інтерфейс користувача з 2,8-дюймовим кольоровим TFT-дисплеєм і 16 фізичними кнопками.
- Кілька методів аутентифікації: відбиток пальця (алгоритм ZKFingerprint V13.0) / RFID-картка / пароль.
- Підтримує до 500 користувачів із 500 шаблонами відбитків пальців і 500 RFID-картками.
- Доступні RFID-модулі: ID-картка 125 кГц (стандартна) / IC-картка 13,56 МГц (опціонально).
- Підключення до Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) на частоті 2,4 ГГц.
- Підтримка онлайн-оновлення прошивки.
- Сумісність із ZKBio Zlink.

## Технічні характеристики

Модель	SenseFP M1
Дисплей	2,8 " @ TFT кольоровий РК-екран (320 * 240)
Операційна система	Linux
Апаратне забезпечення	RAM: 8МБ; ROM: 16МБ Динамік: 8Ом при 1Вт Фізична клавіатура: 16 клавiш Датчик відбитків пальців: оптичний датчик ZK Колір корпусу: чорний і білий
Метод автентифікації	Відб. пальця / Картка / Пароль (фіз. клавіатура)
Ємність шаблону відбитків пальців	500 (1:N) (Стандарт)
Ємність картки	500 (1:N) (Стандарт)
Кількість користувачів	500 (1:N) (Стандарт)
Пропускна здатність	100 000 (1:N) (Стандарт)
Макс. довжина пароля користувача	6 цифр
Швидкість біометричної автентифікації	менше 1,5 сек (відбиток пальця)
Відсоток помилкових рішень (FAR) %	FAR < 0,0001% (відбиток пальця)
Відсоток помилкових відхилень (FRR) %	FRR < 0,1% (відбиток пальця)
Біометричний алгоритм	ZKFingerprint V13.0
Тип картки	ID-картка @ 125 кГц (стандарт) IC-картка @ 13.56 МГц (опція)
Зв'язок	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) @ 2,4 ГГц USB: Тип А*1 (тільки для імпорту даних для оновлення прошивки)
Стандартні функції	DST, до 14-ти значного ID користувача, запит записів, автоматичне перемикання статусу, кілька методів автентифікації, клавіатура T9 (введення), оновлення прошивки в режимі онлайн
Додаткові функції	IC-картка
Джерело живлення	5В DC 2А
Робоча температура	від 0°C до 45°C
Робоча вологість	Відн. вологість від 20% до 80% (без конденсації)
Розміри	135,5 мм*118,23 мм*35,95 мм (Д*Ш*В)
Вага брутто	0,245 кг
Вага нетто	0,485 кг
Підтримуване програмне забезпечення	Мобільний застосунок: ZKBio Zlink Хмарне програмне забезпечення: ZKBio Zlink
Встановлення	Настінне кріплення (сумісне з азійськими розподільчими коробками / одинарними розподільчими коробками)
Сертифікати	ISO14001, ISO9001, CE, FCC, RoHS

## Конфігурація



## Розміри (мм)

