

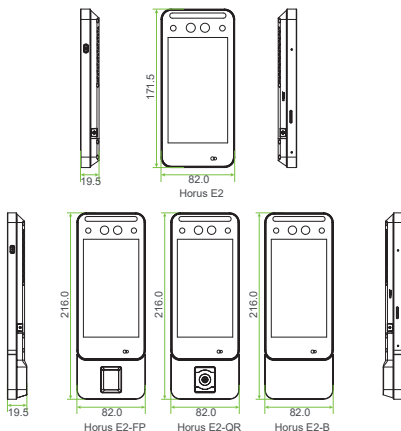
Інструкція зі швидкого запуску

Серія Horus E2

Версія: 1.0

Огляд пристрою

Розміри (мм)



Вид спереду



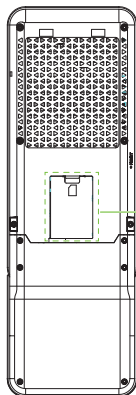
Вид збоку



Вид ззаду



Device Terminal Block



Вхід живлення 12VIN
GND

Вихід живлення 12VOUT
GND

вхід Wiegand IWD0
IWD1

вихід Wiegand WD0
WD1
GND

RS485 485A
485B

RX-
RX+
TX-
TX+

Мережевий
інтерфейс

AL+
AL-
NC1
COM1

Тривога

Замок

NO1
BUT
SEN
GND
AUX

Кнопка виходу

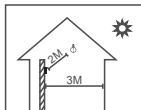
Дверний датчик

Допоміжний
вхід

Встановлення пристрою

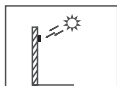
1. Середовище встановлення

а. Рекомендоване місце розташування

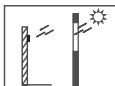


Встановлюйте пристрій у приміщенні на відстані щонайменше 10 футів (3 м) від вікна та 6,5 футів (2 м) від джерела світла. Не рекомендується встановлювати на вікнах або на вулиці.

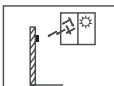
б. Не рекомендовані місця розташування



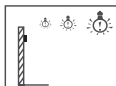
Пряме сонячне світло на відкритому повітрі



Пряме сонячне світло через вікно



Непряме сонячне світло через вікно



Занадто близько до джерела світла

2. Етапи встановлення

а. Кріплення на стіну

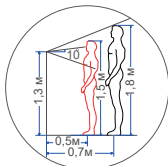
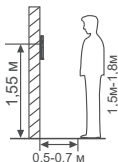
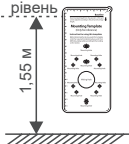
Крок 1: Наклейте наклейку з монтажним шаблоном на стіну і просвердліть отвори відповідно до монтажного паперу.

Крок 2: Закріпіть задню панель на стіні за допомогою настінних кріпильних гвинтів.

Крок 3: Вставте пристрій у задню панель.

Крок 4: Закріпіть пристрій на задній панелі за допомогою захисного гвинта.

1 Базовий рівень



Підключення Ethernet

1. Облік робочого часу

Інформація про час виходу та відвідуваність персоналу в різних зонах.

ZKBio Time



Завантажуйте інформацію про відвідуваність на сервер.



PUSH протокол

2. Контроль доступу



PUSH протокол

3. Android LCDP для інтеграції сторонніх застосунків Android



Швидкий старт

Реєстрація користувача

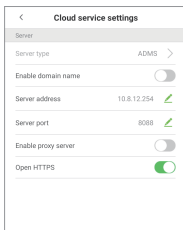
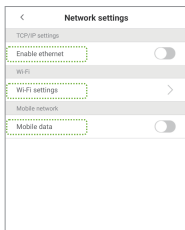
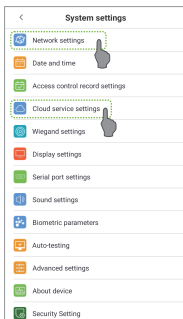
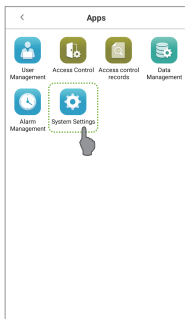
Автентифікація користувача

Перевірено

Перегляд записів

❖ Налаштування мережі

Натисніть  > [System Settings (Системні налаштування)] > [Network settings (Налаштування мережі)] / [Cloud service settings (Налаштування хмарних служб)] для входу в інтерфейс налаштувань і встановлення параметрів Ethernet, Wi-Fi, 4G і хмарного сервісу.

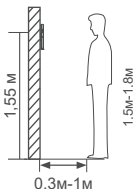
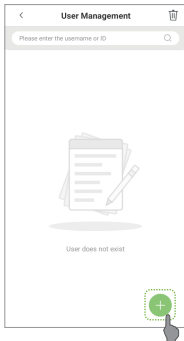
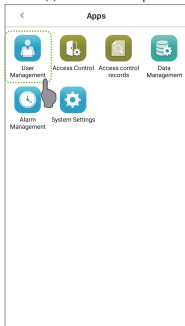


Примітка: Вставте SIM-карту в пристрій, увімкніть функцію 4G/3G/2G, і ви зможете користуватися ним безпосередньо.

❖ Реєстрація користувачів

1. Реєстрація на пристрої

Натисніть  > User Mgt. (керування користувачами) >  для реєстрації нового користувача. Введіть ім'я користувача, ID, зареєструйте обличчя, відбиток пальця (за бажанням), номер посвідчення та пароль.



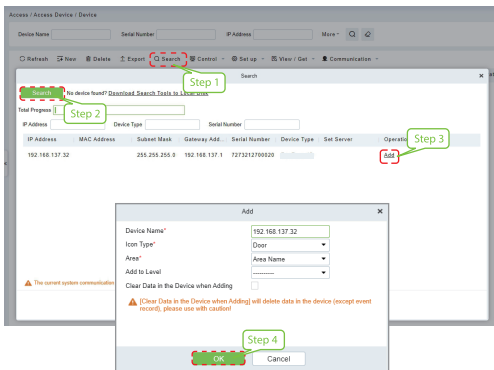
Примітка:

1. Рекомендується зареєструвати декількох адміністраторів.
2. Рекомендується реєструвати обличчя користувача на відстані 0,3–1 м, що підходить для людей зростом 1,5–1,8 м.

2. Зареєструватися в програмному забезпеченні (ZKBio Time, ZKBio CVAccess)

Будь ласка, встановіть IP-адресу та адресу сервера хмарного сервісу на пристрої.

а. Натисніть [Access (Доступ)] > [Access Device (Пристрій доступу)] > [Device (Пристрій)] > [Search (Пошук)], щоб знайти пристрій у програмному забезпеченні. Коли на пристрої встановлено відповідну адресу сервера та порт, знайдені пристрої відображаються автоматично.



b. Натисніть [Add (Додати)] у стовпці операції, з'явиться нове вікно. Виберіть тип піктограми, область та додайте до рівня з кожного списку, що випадає, і натисніть [OK], щоб додати пристрій.

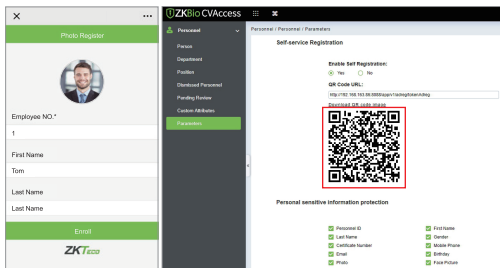
c. Натисніть [Personnel (Персонал)] > [Person (Особа)] > [New (Новий)] і заповніть усі необхідні поля, щоб зареєструвати нових користувачів у програмному забезпеченні.

d. Натисніть [Access (Доступ)] > [Device (Пристрій)] > [Control (Керування)] > [Synchronize All Data to Devices (Синхронізувати всі дані з пристроями)], щоб синхронізувати всі дані з пристроєм, включаючи нових користувачів.

Для більш детальної інформації, будь ласка, зверніться до Посібника користувача ZKBio CVAccess.

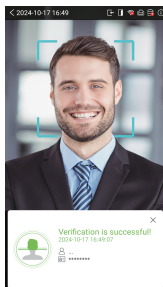
3. Реєстрація по телефону

Після встановлення програмного забезпечення ZKBioTime користувачі можуть зареєструвати своє обличчя за допомогою браузерної програми на своєму мобільному телефоні. Зареєструйте фотографії для порівняння у видимому світлі, щоб перевірити та натиснути на пристрій у видимому світлі. Натисніть [Personnel (Персонал)] > [Parameters (Параметри)], введіть «http://Server address: Port» (http://Server address: Port) у рядку URL-адреси QR-коду. Програма автоматично згенерує QR-код. Відскануйте QR-код або увійдіть на «http://Server address: Port/app/v1/adreg» за допомогою мобільного телефону, щоб зареєструвати користувачів.



❖ Автентифікація користувача

Термінал може розпізнати обличчя на відстані від 0,3 м до максимум 1 м. Пристрій автоматично перемикається на інтерфейс верифікації обличчя, як тільки виявляє яскраву зміну навколишнього середовища. Результат верифікації відображається на зображенні праворуч.



Верифікація пройшла успішно

❖ Перегляд записів

Перегляд записів у програмному забезпеченні

Натисніть [Attendance (Відвідування)] > [Report (Звіт)] у програмному забезпеченні, щоб переглянути записи.