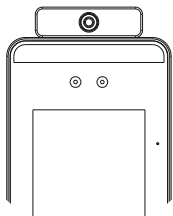


Короткий посібник про початок роботи

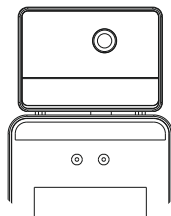
SpeedFace-V5L&H5L Series

Version: 2.2

SpeedFace V5L Series

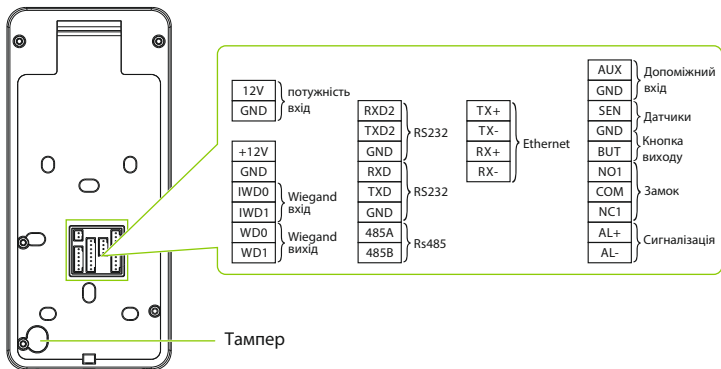


Модуль вимірювання температури в інфрачервоному тепловому діапазоні ★



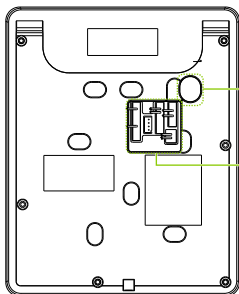
Модуль тепловізійного вимірювання температури ★

Примітка: Не всі продукти мають функцію з ★, перевагу має реальний продукт.



SpeedFace HSL Series





Тампер

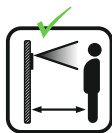
Клемний блок
(Те саме, що й V5L)

Середовище використання

Будь ласка, зверніться до наступних рекомендацій щодо встановлення.



ВСТАНОВЛЮВАТИ
ТІЛЬКИ В
ПРИМІЩЕННІ



ДОТРИМУЙТЕСЯ
ЕФЕКТИВНОЇ
ДИСТАНЦІЇ ВІД
0,3 ДО 2 м



УНИКАЙТЕ ПРЯМИХ
СОЛЯНИХ
ПРОМЕНІВ



УНИКАЙТЕ
ВСТАНОВЛЕННЯ
ПОБЛИЗУ
СКЛЯНИХ ВІКОН



УНИКАЙТЕ
ВИКОРИСТАННЯ
БУДЬ-ЯКИХ
ДЖЕРЕЛ ТЕПЛА
ПОБЛИЗУ
ПРИСТРОЮ

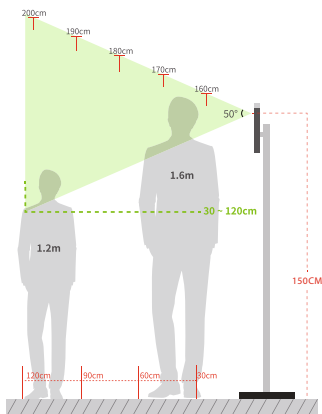
Вимоги до встановлення

Вимоги до встановлення та вказівки, пов'язані з пристроєм, наведені нижче:

Специфікація	Стандартне значення	Зауваження
Робоче середовище	У приміщенні, уникати вітру, уникати прямих сонячних променів, від 16°C до 35°C (від 60,8°F до 95°F)	Рекомендована робоча температура становить 25°C (77°F)
Відстань (між обличчям і пристроєм)	від 30 до 120 см (від 0,98 до 3,94 футів)	Рекомендована відстань становить 80 см (2,62 фута)
Точність вимірювання	$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 0,54^{\circ}\text{F}$)	Це значення перевірено на відстані 80 см або 2,63 фута за температури навколишнього середовища 25°C (77°F).

Примітка: Дані вимірювання температури наведені лише для довідки та не використовуються для медичних цілей.

Визначення температури чола

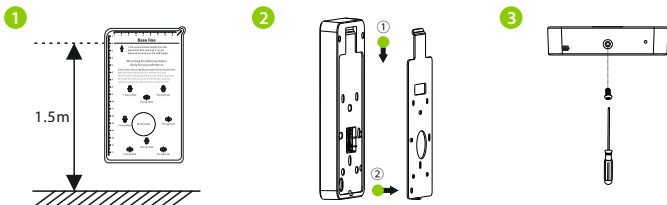


Постійна температура в приміщенні

- Висота встановлення: 1,55 м
- Поле зору (FOV) тепловізійного пристрою: 50°
- Відстань виявлення температури: від 0,3 м до 1,2 м
- Висота обличчя, адаптованого для виявлення: від 1,2 м до 2 м

Встановлення пристрою

У цьому посібнику SpeedFace-V5L використовується як приклад встановлення, підключення, опису функцій та інструкцій з використання.



1. Приклейте наклейку з шаблоном для кріплення до стіни та просвердліть отвори згідно з монтажним папірцем. Закріпіть задню панель на стіні за допомогою шурупів для настінного кріплення.
2. Прикріпіть пристрій до задньої панелі.
3. Закріпіть пристрій до задньої панелі за допомогою захисного гвинта.

Рекомендовані жести долонею ★



ДОТРИМУЙТЕСЯ
ЕФЕКТИВНОЇ
ДИСТАНЦІЇ ВІД 30 ДО
50 CM



ЗБЕРІГАЙТЕ
ВІДСТАНЬ МІЖ
ПАЛЬЦЯМИ



НЕ ТРИМАЙТЕ
ПАЛЬЦІ
СКРІПЛЕНО



НЕ ТРИМАЙТЕ
РУКУ ПОЗА
ЗОНОЮ ДЕТЕКЦІЇ

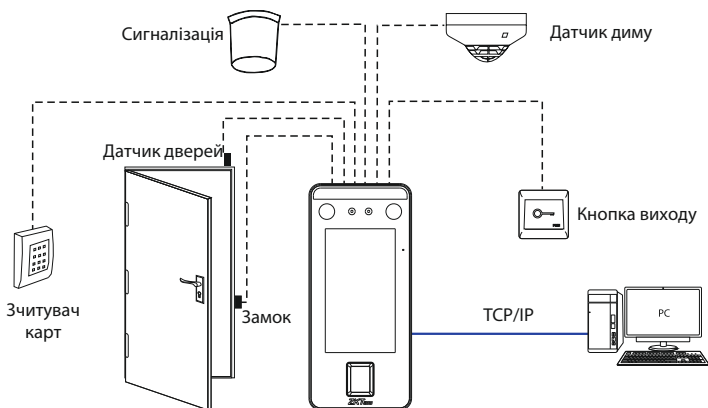


НЕ ТРИМАЙТЕ
ПАЛЬЦІ
ЗІГНУТИМИ

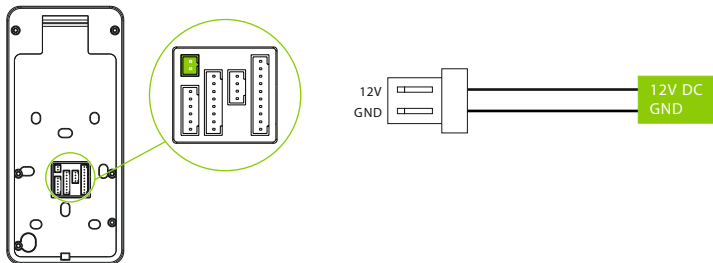
Примітка:

1. Розмістіть долонею на відстані від 30 до 50 см від пристрою.
2. Помістіть долонею в зону зчитування таким чином, щоб долоня була розташована паралельно пристрою.
3. Обов'язково тримайте простір між пальцями

Автономний монтаж



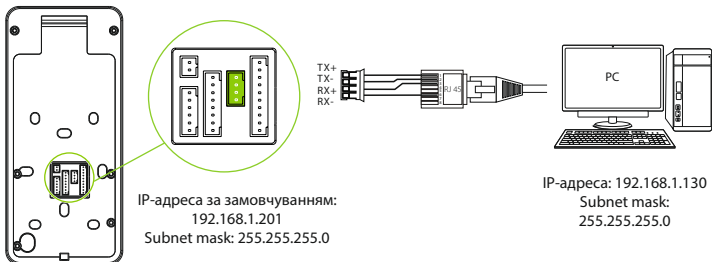
Підключення живлення



Рекомендоване джерело живлення

1. 12 В \pm 10%, не менше 3000 мА.
2. Щоб розподілити живлення з іншими пристроями, використовуйте блок живлення з вищим номінальним струмом.

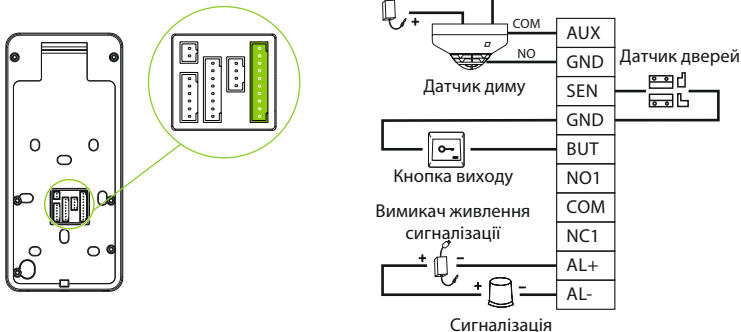
Ethernet-з'єднання



Натисніть [ЗВ'ЯЗОК] > [Ethernet] > [IP-адреса], введіть IP-адресу та натисніть [OK].

Примітка: У локальній мережі IP-адреси сервера (ПК) та пристрою повинні знаходитися в одному сегменті мережі під час підключення до програмного забезпечення.

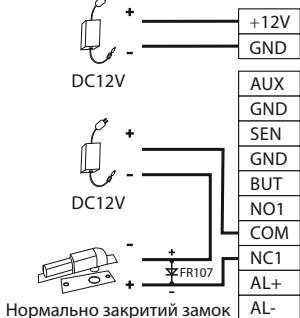
Датчик дверей, кнопка виходу та підключення сигналізації



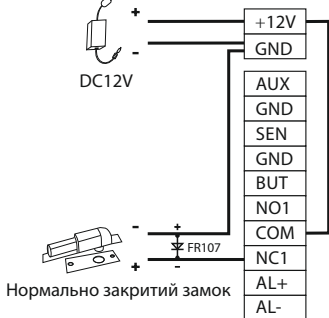
Підключення реле блокування

Система підтримує як **нормально відкритий**, так і **нормально закритий** замок. Замок **NO** (нормально відкритий при підключенні живлення) підключається до клем **'NO1'** та **'COM'**, а замок **NC** (нормально закритий при підключенні живлення) підключається до клем **'NC1'** та **'COM'**. Живлення може бути спільним із замком або використовуватися окремо для нього, як показано на прикладі з замком **NC** нижче:

1) Пристрій не використовує живлення разом із замком

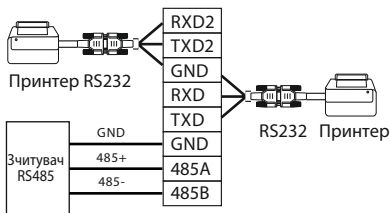
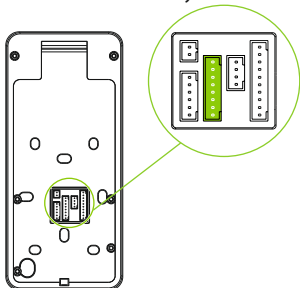


2) Пристрій, що використовує живлення разом із замком



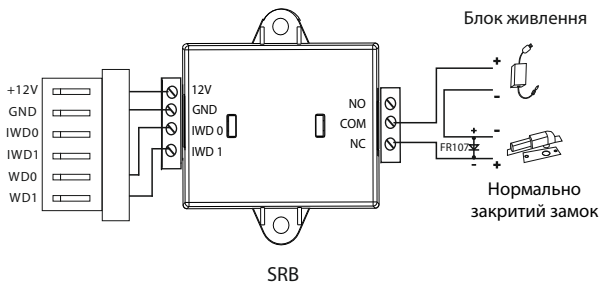
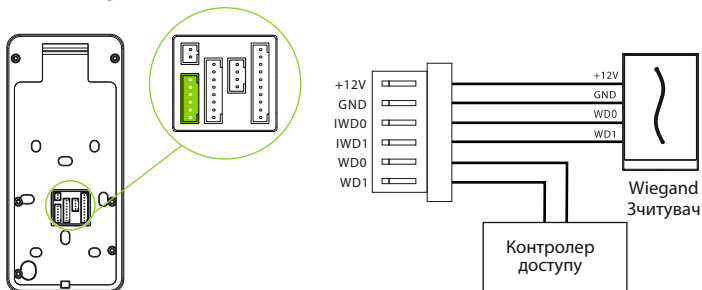
Підключення RS485 та RS232

RS485 та RS232 дозволяють користувачеві підключати до пристрою кілька зчитувачів. До терміналу можна підключити **два RS232** та **один RS485**, як показано на малюнку нижче.



Підключення зчитувача Wiegand/SRB

Зчитувач карток Wiegand підключається до 4 верхніх контактів терміналу Wiegand, а останні два контакти використовуються контролером доступу, як показано на наступному малюнку. Він надсилає облікові дані на пристрій через зв'язок Wiegand.

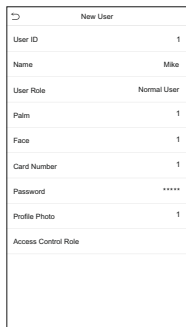
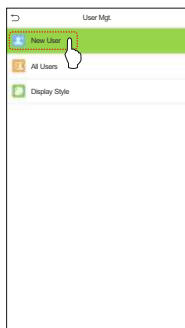
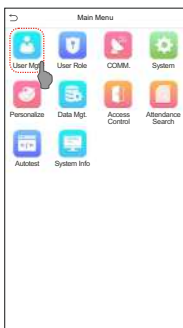
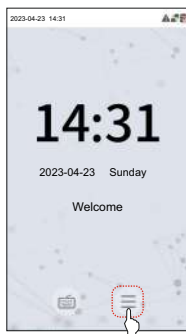


Реєстрація користувача

Якщо на пристрої немає головного адміністратора, натисніть ☰ щоб увійти в меню. Додайте нового користувача та встановіть роль користувача на головний адміністратор, після чого система запитуватиме підтвердження адміністратора перед входом у меню. З міркувань безпеки рекомендується спочатку зареєструвати головного адміністратора.

Спосіб 1: Реєстрація на пристрої

Натисніть ☰ > [Керування користувачами] > [Новий користувач] для реєстрації нового користувача. Доступні опції: введення ідентифікатора користувача та імені, встановлення ролі користувача, реєстрація долоні, обличчя, номера картки, пароля та додавання фотографії профілю.

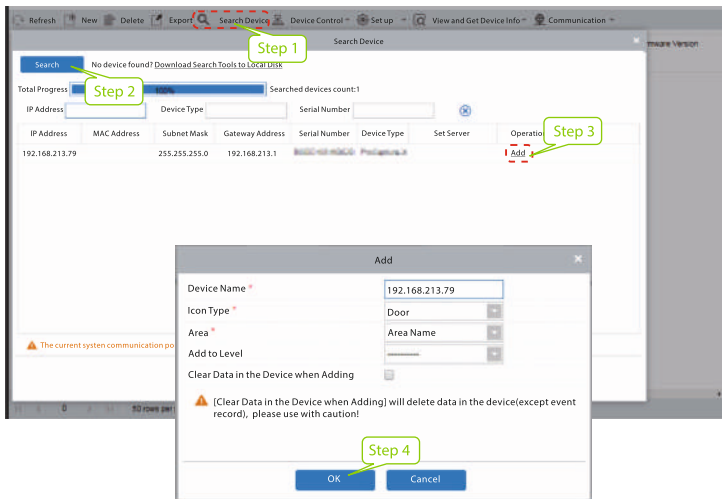


Спосіб 2: Зареєструйтесь у програмному забезпеченні ZKBioAccess IVS

● Зареєструватися на ПК

Будь ласка, встановіть IP-адресу та адресу сервера хмарної служби в меню зв'язку на пристрої.

1. Натисніть **[Доступ]** > **[Пристрій доступу]** > **[Пристрій]** > **[Пошук пристрою]**, щоб знайти пристрій у програмному забезпеченні. Коли на пристрої встановлено відповідну адресу сервера та порт, знайдені пристрої відображаються автоматично.



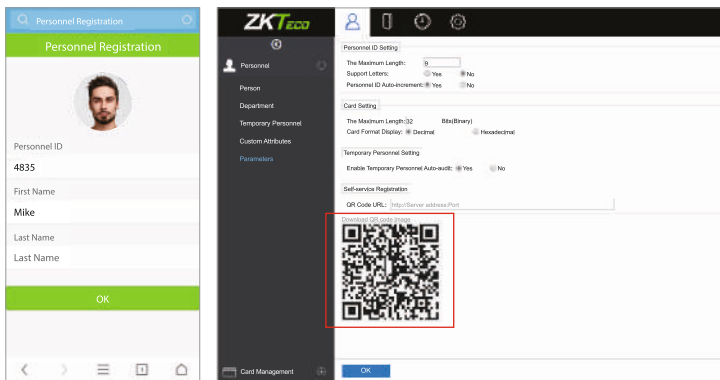
2. Натисніть **[Додати]** у стовпці операцій, з'явиться нове вікно. Виберіть Тип значка, Пошук та Додати до рівня з кожного випадючого списку та натисніть **[OK]**, щоб додати пристрій.
3. Натисніть **[Персонал]** > **[Особа]** > **[Новий]** та заповніть усі обов'язкові поля, щоб зареєструвати нових користувачів у програмному забезпеченні.
4. Натисніть **[Доступ]** > **[Пристрій]** > **[Керування пристроями]** > **[Синхронізувати всі дані з пристроями]**, щоб синхронізувати всі дані з пристроєм, включаючи нових користувачів.

Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача **ZKBioAccess IVS**.

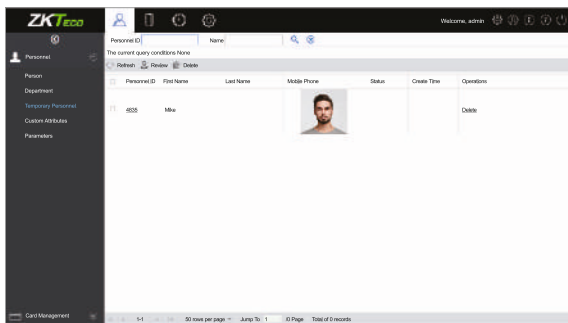
● Зареєструватися по телефону

Після встановлення програмного забезпечення ZKBioAccess IVS користувачі можуть зареєструвати своє обличчя через браузерний додаток на своєму мобільному телефоні.


1. Натисніть [Персонал] > [Параметри], введіть «**http://Адреса сервера: Порт**» у рядок QR-коду UGL. Програма автоматично згенерує QR-код. Відскануйте QR-код або увійдіть у «**http://Адреса сервера: Порт/додаток/v1/adreg**» за допомогою мобільного телефону, щоб зареєструвати користувачів.






2. Користувачі будуть відображені в розділі [Персонал] > [Тимчасовий персонал], натисніть [Перегляд].

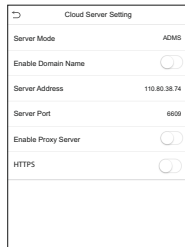
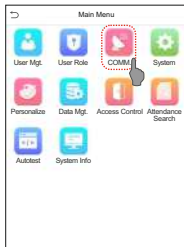


Налаштування Ethernet та хмарного сервера


Натисніть  [ЗВ'ЯЗОК] > [Ethernet] для налаштування параметрів мережі.

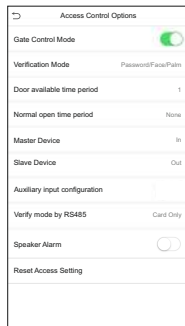
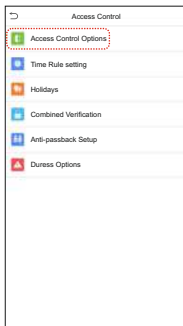
Якщо зв'язок TCP/IP пристрою успішний, така іконка  з'явиться у верхньому правому куті.

Натисніть  [ЗВ'ЯЗОК] > [Налаштування хмарного сервера], щоб встановити адресу сервера та порт сервера, тобто IP-адресу та номер порту сервера після встановлення програмного забезпечення. Якщо пристрій успішно зв'яжеться із сервером, значок  з'явиться у верхньому правому куті інтерфейсу.



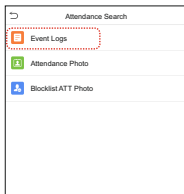
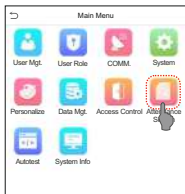
Налаштування контролю доступу

Натисніть  [Контроль доступу], щоб увійти до інтерфейсу керування контролем доступу та встановити відповідні параметри контролю доступу.



Журнал відвідуваності

Натисніть ≡ > [Пошук відвідуваності] > [Журнали подій], щоб увійти до інтерфейсу запиту журналів, введіть ідентифікатор користувача та виберіть діапазон часу, будуть відображені відповідні журнали подій.

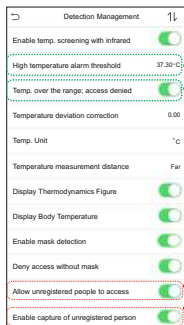
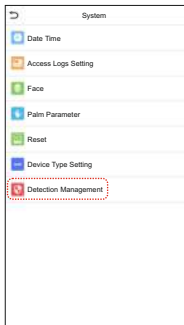


Date	User ID	Time	Number of Records:04
03-03			
	4	11:25	
	2	11:25 11:22	
	3	11:25	
			Number of Records:04
03-04			
	1	11:29	
	3	11:29 11:21	
	2	11:28	
	4	11:26	
			Number of Records:04
03-05			
	1	11:27	
	4	11:27	
	3	11:27	
	2	11:27	

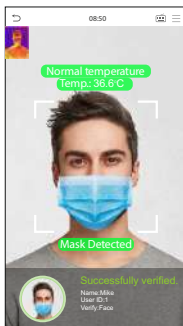
Налаштування керування виявленням ★

Натисніть ≡ > [Система] > [Керування виявленням], щоб увійти до інтерфейсу налаштувань.

- 1 Ви можете встановити **значення порогу тривоги високої температури** та увімкнути параметри «**Температура понад діапазон; доступ заборонено**» та «**Спрацьовувати зовнішній сигнал тривоги**». Пристрій надішле сповіщення про тривогу, коли температура виявленого користувача перевищить це значення, при цьому користувачеві буде заборонено доступ, як показано на наступному малюнку. Спосіб увімкнення **виявлення маски** такий самий.
- 2 Якщо увімкнено параметр **Дозволити доступ** незареєстрованим особам, за потреби встановіть параметр **Дозволити зйомку** незареєстрованої особи, щоб зберігати дані про температуру.

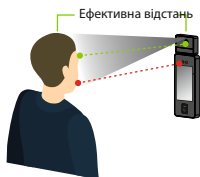


Detection Management	
Temp. Unit	°C
Temperature measurement distance	Far
Display Thermodynamics Figure	<input checked="" type="checkbox"/>
Display Body Temperature	<input checked="" type="checkbox"/>
Enable mask detection	<input checked="" type="checkbox"/>
Deny access without mask	<input checked="" type="checkbox"/>
Allow unregistered people to access	<input checked="" type="checkbox"/>
Enable capture of unregistered person	<input checked="" type="checkbox"/>
Trigger external alarm	<input type="checkbox"/>
Clear external alarm	<input type="checkbox"/>
Enter alarm delay(s)	255
Update Firmware	



Примітка:

1. Ефективна відстань для виявлення температури становить до 50 см.
2. Рекомендовано для використання в приміщенні.
3. Дані вимірювання температури призначені лише для довідки, не для медичного використання.
4. Зніміть маску, щоб зареєструвати обличчя, одягніть маску, щоб розпізнати обличчя, тип маски, розмір обличчя, покритого маскою, та чубчик впливатимуть на ефект розпізнавання обличчя.
5. Перевірка обличчя для осіб у масках збільшить FAR. Для осіб у масках рекомендується перевірка долонею. ★



Ефективна відстань

-● Температура: 30 to 120cm
-● Долоня : 30 to 50cm
-● Обличчя: 30 to 200cm

Моніторинг у режимі реального часу за допомогою програмного забезпечення ZKBioAccess IVS

Після встановлення програмного забезпечення ZKBioAccess IVS користувачі можуть керувати визначенням температури у браузері.

1. Будь ласка, встановіть IP-адресу та адресу сервера хмарного сервісу на пристрої та додайте пристрій до програмного забезпечення.

- Натисніть [Виявлення температури] > [Керування температурою] > [Моніторинг у режимі реального часу], щоб переглянути всі події, включаючи записи про аномальну температуру, відсутність масок та нормальні записи.
- Натисніть [Керування температурою] > [Панель статистики], щоб переглянути аналіз статистичних даних та переглянути персонал з нормальною температурою.

Моніторинг у режимі реального часу

Abnormal Temperature

Name	Temperature	Mask
(19961107)	52.1°C	None
(19961107)	52.1°C	None
(19961107)	52.1°C	None
(19961107)	52.1°C	None

No Masks

Name	Temperature	Mask
UnregisterUser	None	None
UnregisterUser	None	None
UnregisterUser	None	None
UnregisterUser	None	None

Normal Records

Name	Temperature	Mask
UnregisterUser	36.57°C	Yes
UnregisterUser	36.57°C	Yes
UnregisterUser	36.57°C	Yes

Журнал подій

Statistics

The current query conditions None

Refresh

ViewNormal temperature/People

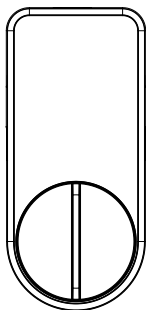
Personnel ID: Department Name:

The current query conditions None

Refresh

Personnel ID	First Name	Department Number	Department Name
3		1	Sales
2		1	Sales

Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача **ZKBioAccess IVS**.

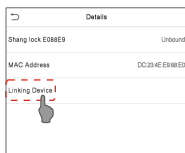


Bluetooth-замок A1

Натисніть [**Налаштування Bluetooth**] в інтерфейсі налаштувань [**Зв'язок**], щоб налаштувати Bluetooth.

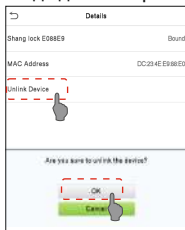
● Блокування замка

1. Натисніть [Bluetooth], щоб увімкнути функцію Bluetooth.
2. Вам потрібно активувати замок, пристрій виконає пошук через Bluetooth та відобразить замок Bluetooth, який потрібно прив'язати, в інтерфейсі [**Налаштування Bluetooth**].
3. Знову виберіть незв'язаний Bluetooth-блокування, щоб увійти до інтерфейсу [**Деталі**].
4. Спочатку розбудіть пристрій, а потім натисніть [**Підключення пристрою**]. Bluetooth-блокування видасть звуковий сигнал, а на інтерфейсі з'явиться повідомлення «Підключено», що свідчить про успішне підключення пристрою.



● Розблокування

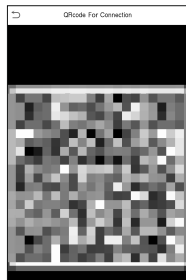
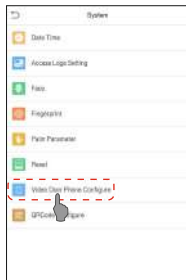
1. Натисніть **[Зв'язок]** > **[Налаштування Bluetooth]**, виберіть пов'язаний замок Bluetooth та перейдіть до інтерфейсу **[Деталі]**.
2. Спочатку розбудіть пристрій, натисніть **[Від'єднати пристрій]** в інтерфейсі **[Деталі]**. На інтерфейсі з'явиться запит «Ви впевнені, що хочете від'єднати пристрій?», потім натисніть **[ОК]**.
3. Після того, як Bluetooth-замок видасть три звукові сигнали, на інтерфейсі з'явиться повідомлення «Успішно від'єднано», що свідчить про завершення від'єднання пристрою.




Підключення до ZSmart ★

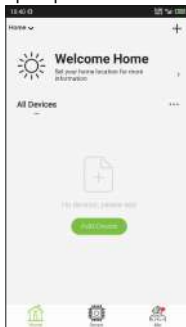
Після завантаження та встановлення застосунку ZSmart на телефон, відкрийте його та додайте пристрій, просканувавши QR-код. Процес виглядає наступним чином:


1. На пристрої натисніть на **[Система]** > **[Налаштування відеодомофона]** > **[QR-код підключення]**.

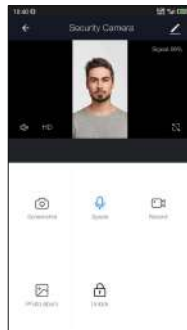
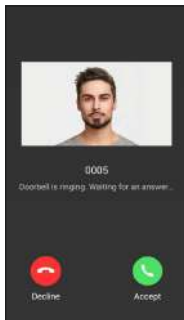
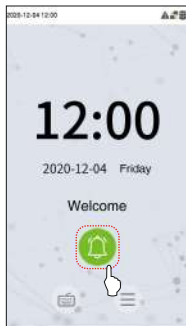


2. У застосунку натисніть **[Додати пристрій]** на головній сторінці.

3. Натисніть  значок у верхньому правому куті, щоб відсканувати QR-код і додати пристрій.



Натисніть  на головному інтерфейсі пристрою, щоб зателефонувати, і телефон задзвонить. Користувач може прийняти або відхилити виклик. Після прийняття користувач перейде до інтерфейсу відеодомофона.



LAN відеодомофон Налаштування функцій

Крок 1: Встановіть програмне забезпечення ZKBioAccess IVS та плагін ZKBio VMS

1. Виберіть модуль "Video-VMS" програмного забезпечення ZKBioAccess IVS для встановлення. (Модуль Video та модуль Video-VMS не можна встановлювати разом.)
2. Встановіть плагін ZKBio VMS. (Щоб розпізнати функцію домофона, програмне забезпечення ZKBio Access IVS та плагін ZKBio VMS необхідно відкрити одночасно.)

Крок 2: Параметри конфігурації

1. Додати сайт до плагіна Video-VMS

- a. Натисніть **[Вибрати сайт]** > **[Керування сайтом]** > **[Додати]** в інтерфейсі входу, введіть ім'я, IP-адресу та порт, щоб додати сайт.

IP адреса: Введіть локальну IP-адресу.

Порт: Їммер порту за замовчуванням 5252.

- b. Увійдіть до плагіна Video-VMS після додавання сайту. Ім'я користувача та початковий пароль – «admin». (Після успішного підключення плагіна Video-VMS до ZKBioAccess IVS пароль змінюється на пароль адміністратора ZKBioAccess IVS.)



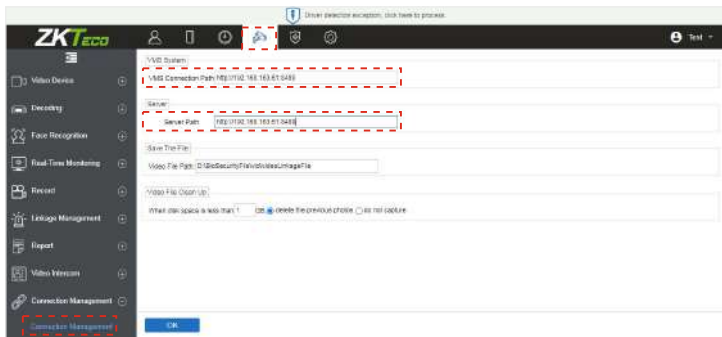
2. Налаштуйте шлях підключення плагіна ZKBioAccess та VMS

Натисніть **[Відео]** > **[Підключення]** > **[Керування підключеннями]**, щоб змінити шлях, як показано на наступному малюнку.




Шлях підключення VMS: «http://локальна IP-адреса: порт», порт: 8489 за замовчуванням. (наприклад, http://192.168.163.61:8489).

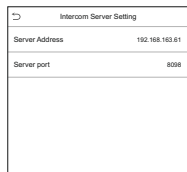
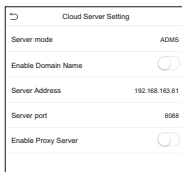
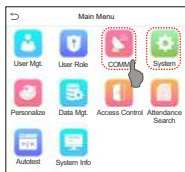
Шлях сервера: «http://IP-адреса сервера: порт».

Порт – це службовий порт, встановлений під час встановлення (не порт ADMS) (наприклад, http://192.168.163.61:8098).



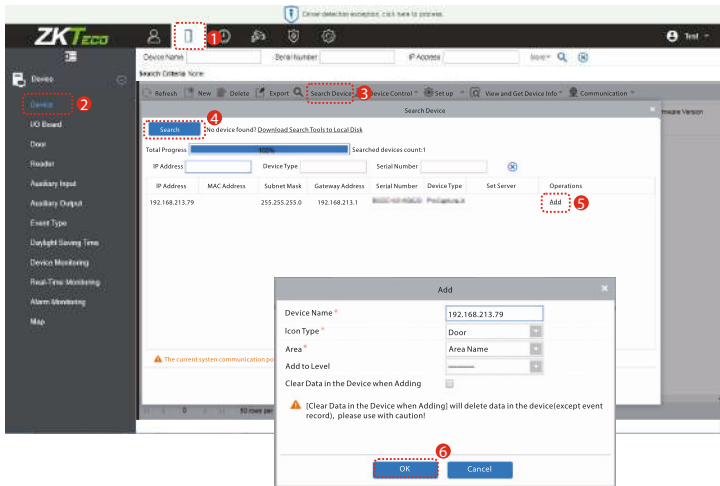
3. 3. Налаштуйте параметри на пристрої

- a. Натисність  > **[ЗВ'ЯЗОК]** > **[Налаштування хмарного сервера]**, щоб встановити адресу сервера та порт сервера, тобто IP-адреса та номер порту сервера після встановлення програмного забезпечення. Піктограма  відображається у верхньому правому куті інтерфейсу очікування, коли пристрій успішно зв'язується із сервером.
- b. Натисність  > **[Система]** > **[Параметри відеодомофона]** > **[Сервер домофона]** **[Налаштування]**, щоб встановити адресу сервера та порт сервера.
Адреса сервера: Введіть IP-адресу встановлення ZKBioAccess IVS.
Порт сервера: це службовий порт, встановлений під час інсталяції (не порт ADMS).

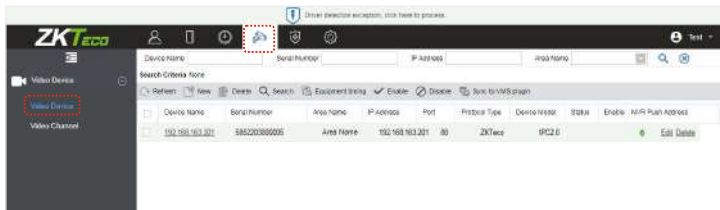


Крок 3: Додавання пристрою до програмного забезпечення ZKBioAccess IVS

1. Натисніть [Доступ] > [Пристрій] > [Пристрій] > [Пошук], щоб додати пристрій у програмне забезпечення ZKBioAccess IVS.

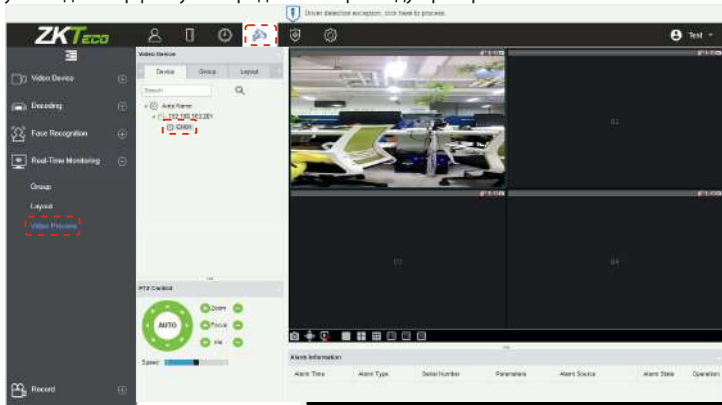


2. Після успішного додавання пристрою до модуля доступу він автоматично додається до відеомодуля. Користувач може натиснути [Відео] > [Відеопристрій] > [Пошук] для перегляду. (Якщо пристрій не додано до відеомодуля, перевірте правильність налаштувань параметрів.)







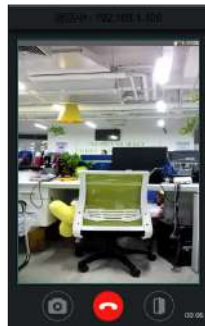
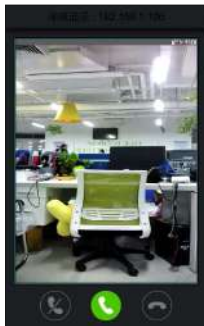
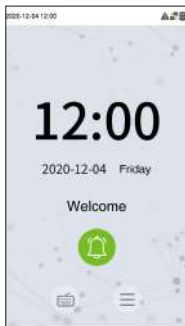
Крок 4: Попередній перегляд відео

Натисніть [Відео] > [Реальний час] > [Попередній перегляд відео], щоб увійти до інтерфейсу попереднього перегляду пристрою.



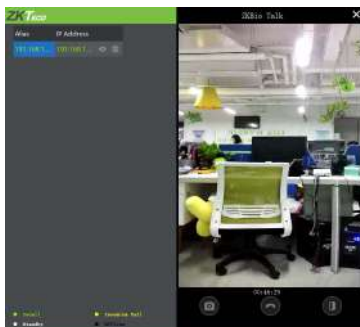
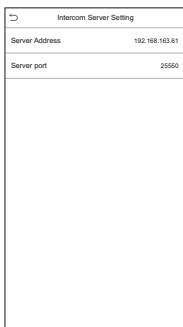
Крок 5: Здійснення виклику на пристрої

Натисніть на значок  у головному інтерфейсі пристрою, щоб перейти до вікна виклику. Користувач може натиснути значок  щоб прийняти виклик, натиснути значок  щоб зробити знімок, або натиснути значок  щоб відкрити двері дистанційно, як показано на наступному малюнку. Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача.



Підключення до ZKBio Talk

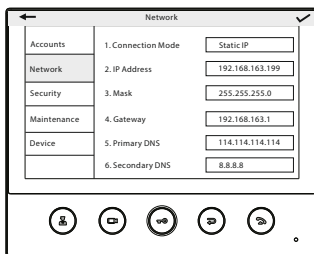
1. Залиште налаштування параметрів програмного забезпечення ZKBioAccess IVS без змін. Потім встановіть програмне забезпечення ZKBio Talk.
2. Натисність ☰ > **[Система] > [Параметри відеодомофона] > [Сервер домофона]**
Налаштування на пристрої для зміни адреси сервера та порту сервера.
Адреса сервера: Введіть поточну IP-адресу встановлення сервера.
Порт сервера: Порт сервера за замовчуванням 25550.
3. Двічі клацніть 🛡️ Щоб відкрити програмне забезпечення ZKBio Talk, натисність на значок . Потім натисність на значок у головному інтерфейсі пристрою, щоб перейти до вікна виклику. 🗨️ Користувач може натиснути на значок , 📞 щоб прийняти виклик, натиснути на значок 📷 щоб зробити знімок, або натиснути на значок 🚪 щоб відкрити двері дистанційно.
Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача.




Цю функцію потрібно використовувати з внутрішньою станцією Vrad A2.

Використання локальної мережі

Встановіть IP-адресу внутрішньої станції. У локальній мережі IP-адреси внутрішньої станції та SpeedFace-V5L повинні бути в одному сегменті мережі.



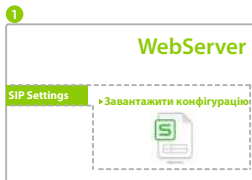
● Безпосереднє введення IP-адреси внутрішньої станції

Торкніться значка  на екрані SpeedFace-V5L та введіть IP-адресу внутрішньої станції в інтерфейсі переходу до внутрішньої станції.



● Налаштування параметрів стану

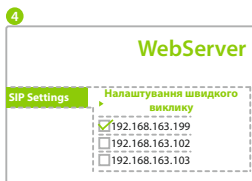
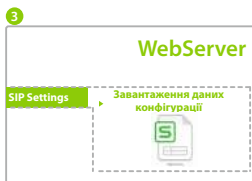
1. Налаштуйте параметри SIP для SpeedFace-V5L на вебсервері



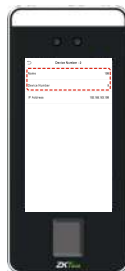
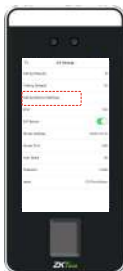
2

Excel

IP Address	Subnet Mask	Gateway	Dialing Number
192.168.163.199	255.255.255.0	192.168.163.1	101
192.168.163.102	255.255.255.0	192.168.163.1	102
192.168.163.103	255.255.255.0	192.168.163.1	103
192.168.163.104	255.255.255.0	192.168.163.1	104



2. Налаштуйте параметри SIP на SpeedFace-V5L.





SIP-сервер

На SpeedFace-V5L натисніть [**SIP-сервер**], після перезавантаження пристрою введіть параметри, пов'язані з сервером.



Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача серії **SpeedFace-V5L&H5L**.

Підключення до ACMS ★

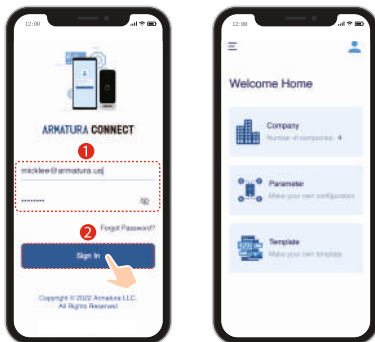
Налаштування на Armatura Connect

1. Філія/партнер спочатку повинен створити клієнта в ACMS. Потім додати інсталюатора та призначити його клієнту. Після того, як інсталюатор активує обліковий запис, можна призначити SpeedFace-V5L Series.

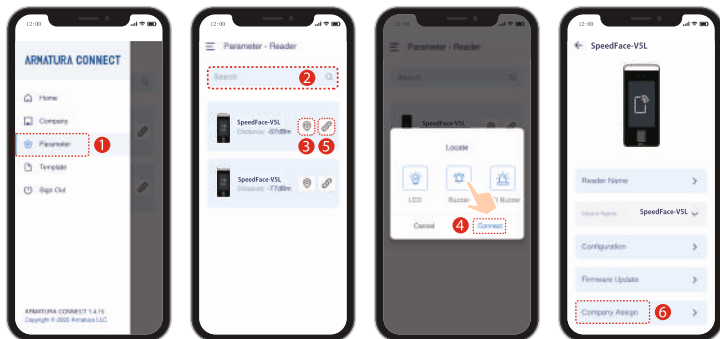
The screenshot shows two side-by-side forms in the Armatura Headquarters system. The left form is titled 'Create Customer' and contains fields for 'Customer Name', 'Company Profile', 'Company Address', 'Company Phone', and 'Company Email'. A red dashed box highlights the 'Save' button at the bottom, with a red circle containing the number '1'. A callout bubble labeled 'Customer' points to the 'Customer Name' field. The right form is titled 'Create Installer' and contains fields for 'Installer Name', 'Basic Info', 'Product', and 'Company'. A red dashed box highlights the 'Save' button at the bottom, with a red circle containing the number '2'. A callout bubble labeled 'Installer' points to the 'Installer Name' field. Another callout bubble labeled 'Armatura Connect Mobile' points to a checkbox labeled 'Armatura Connect Mobile'.

The screenshot shows the 'Assign' and 'Activate Account' steps in the Armatura Headquarters system. The top part shows a list of customers and installers. A red dashed box highlights the 'Assign' button at the bottom, with a red circle containing the number '4'. A callout bubble labeled 'Customer' points to the 'Customer Name' field. The bottom part shows the 'Activate Account' step. A red dashed box highlights the 'Activate Account' button at the bottom, with a red circle containing the number '5'. A callout bubble labeled 'Assign' points to the 'Assign' button. Another callout bubble labeled 'Activate Account' points to the 'Activate Account' button. The text 'Dear Lee,' is visible at the top of the activation email template.

- Знайдіть застосунок «Armatura Connect» у магазині додатків iOS або Google Play. Встановіть його та увійдіть до облікового запису інстальатора.
- Увійдіть у застосунок Armatura Connect.



- Прив'яжіть пристрої та налаштуйте призначення компанії.

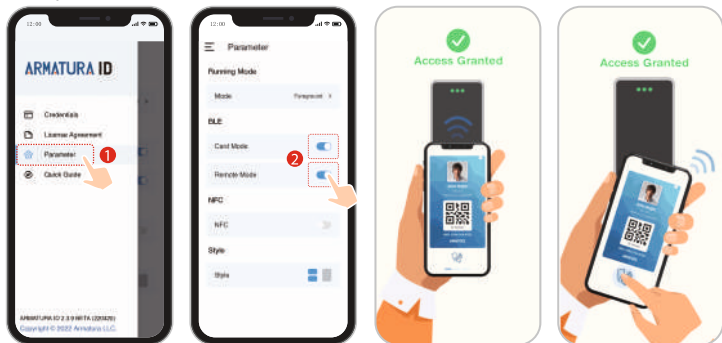


Використовуйте додаток Armatura ID

1. Завантажте застосунок ARMATURA ID.
2. Активуйте облікові дані в застосунку.



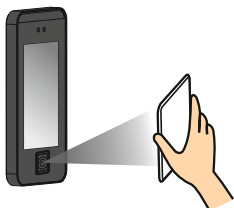
3. Встановивши режим картки, ви можете провести картою за допомогою мобільного телефону близько до SpeedFace-V5L Series або провести картою дистанційно в межах встановленої дальності.



Для отримання додаткової інформації зверніться до посібника користувача Armatura CONNECT та посібника користувача Armatura ID.

Перевірка QR-коду ★

1. У розділі [**Система**] > [**Основне керування**] > [**Параметри**] програмного забезпечення ZKBloSecurity встановіть для параметра «**Увімкнути QR-код**» значення «**Так**» та виберіть стан QR-коду відповідно до фактичної ситуації.
2. На сервері виберіть [**Система**] > [**Керування авторизацією**] > [**Реєстрація клієнта**], щоб додати зареєстрованого клієнта програми.
3. Відкрийте програму, введіть IP-адресу або доменне ім'я сервера та його номер порту, проскануйте QR-код нового клієнта програми. Після успішного підключення натисніть «Співробітник», щоб перейти на екран входу співробітника. Введіть ідентифікатор співробітника та пароль (за замовчуванням: 123456) для входу.
4. Натисніть [**Мобільні облікові дані**] у програмі, і з'явиться QR-код, паралельно екрану телефону до сканера QR-кодів пристрою. Для отримання детальної інформації зверніться до посібника користувача SpeedFace-V5L&H5L Series.



Примітка: Розмістіть телефон на відстані від 15 до 50 см від пристрою (відстань залежить від розміру екрана телефону), не закривайте сканер QR-кодів пристрою та QR-код на екрані телефону.

ZKTeco Industrial Park, No. 32, Industrial Road,
Tangxia Town, Dongguan, China.

Phone : +86 769 - 82109991

Fax : +86 755 - 89602394

www.zkteco.com

