

ASC-7213M
クイックマニュアル



VI.0.0

内容

1. 寸法とコンポーネント	3
2 接続とインストール	3
2.1 ケーブル接続	3
2.2 インストールノート	5
おすすめの場所.....	5
推奨されない場所.....	6
2.3 設置 6	
壁面設置について.....	7
3 システム操作	9
3.1 初期設定	9
3.2 新規ユーザー追加	10
4 Web 操作	12

1. 寸法とコンポーネント

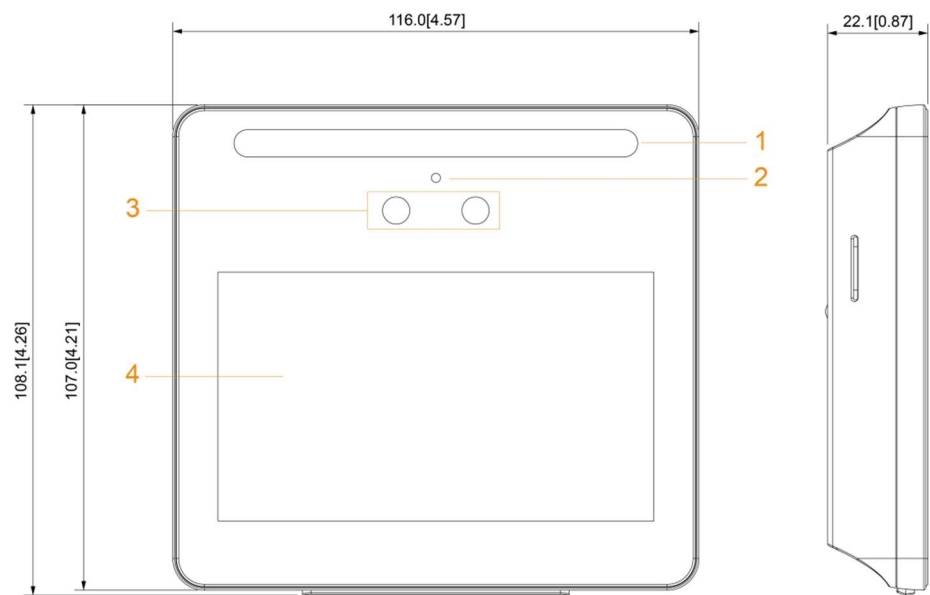


図1-1 寸法とコンポーネント (mm [インチ])

表1-1コンポーネントの説明

No.	Name	No.	Name
1	白色LEDイルミネーター	3	デュアルカメラ
2	マイク	4	ディスプレイ

2 接続とインストール

2.1 ケーブル接続



- [機能]> [セキュリティモジュール]で、アクセス制御セキュリティモジュールが有効になっているかどうかを確認します。有効にした場合アクセス制御セキュリティモジュールを別途購入する必要があります。セキュリティモジュールには別の電源が必要です。
- セキュリティモジュールを有効にすると、終了ボタン、回転式改札口の制御、および消防リンクが無効になります。

ケーブル接続

図2-1 ケーブル接続

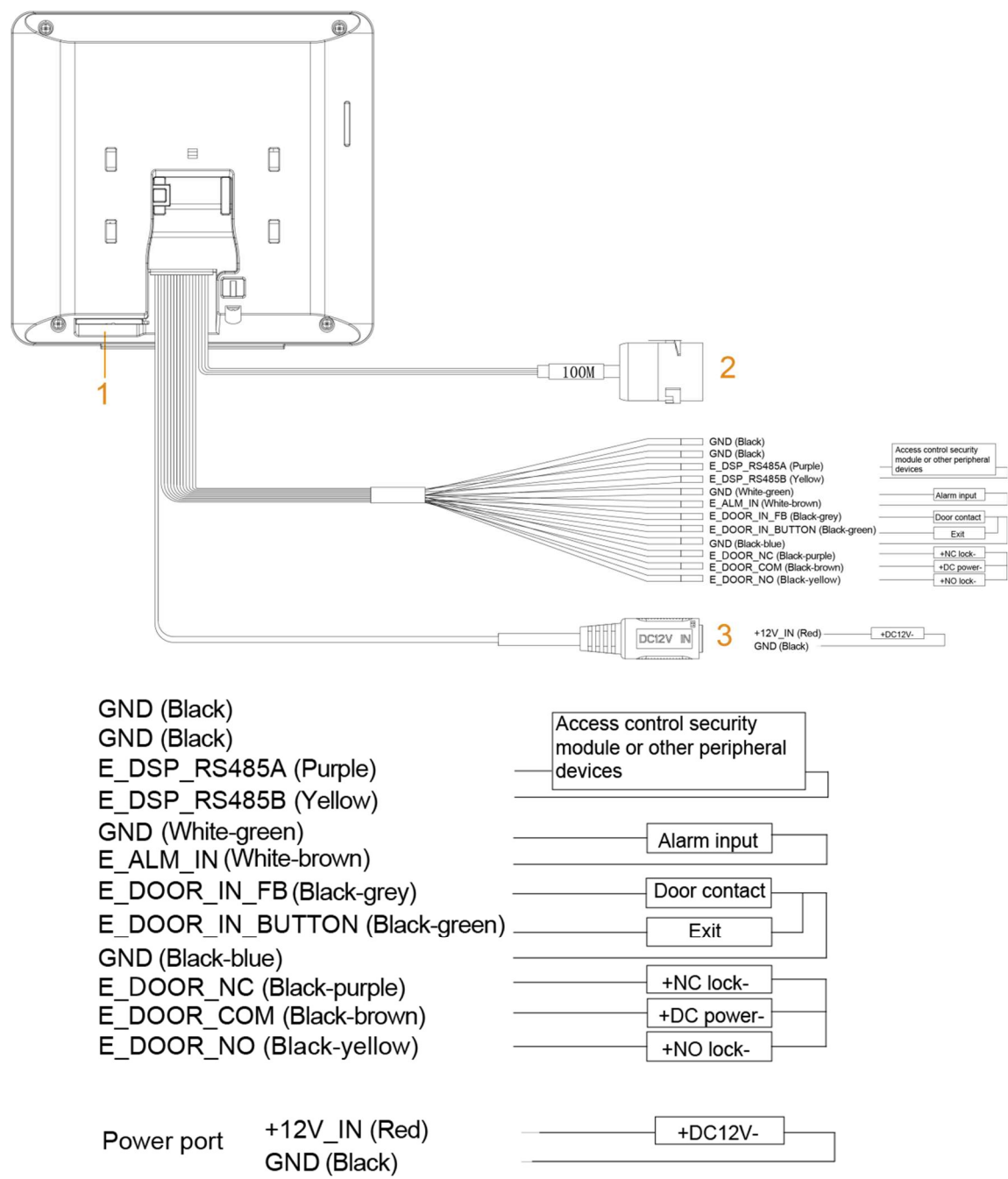


図2-2 ポート

表2-1 コンポーネントの説明

No.	Name
1	USBポート
2	100M ネットワークポート
3	電源

2.2 インストールノート



- 0.5メートル離れた場所に光源がある場合、最小照明は100ルクス以上である必要があります。
- 窓やドアから少なくとも3メートル、照明から2メートル離れた屋内に設置をお勧めします。
- 逆光や直射日光を避けてください。

周囲光の要件

図2-5 周囲照明要件



Candle: 10Lux



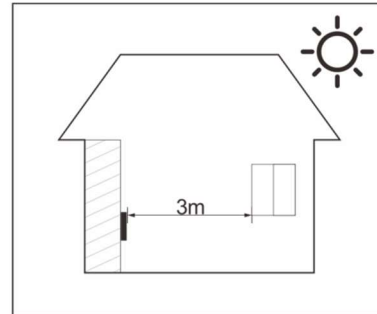
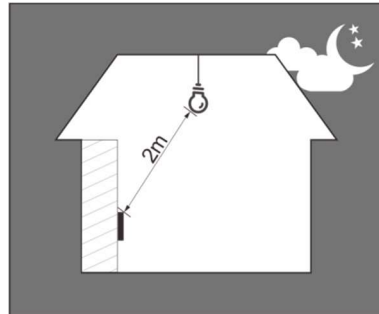
Light bulb: 100Lux–850Lux



Sunlight: $\geq 1200\text{Lux}$

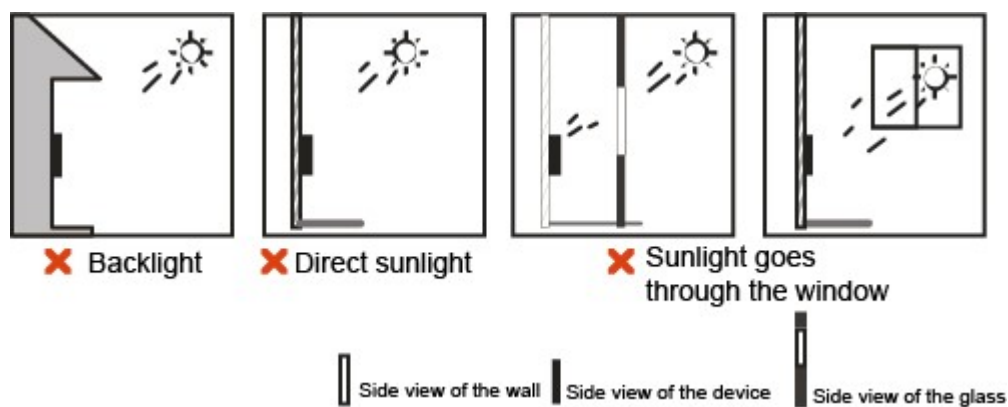
おすすめの場所

図2-6 推奨される場所



推奨されない場所

図2-7 推奨されない場所



2.3 設置

卓上設置について

デスクトップブラケットのバックルをアクセスコントロールの背面スロットに挿入し、最後までスライドさせます。

図2-8 卓上設置 (1)

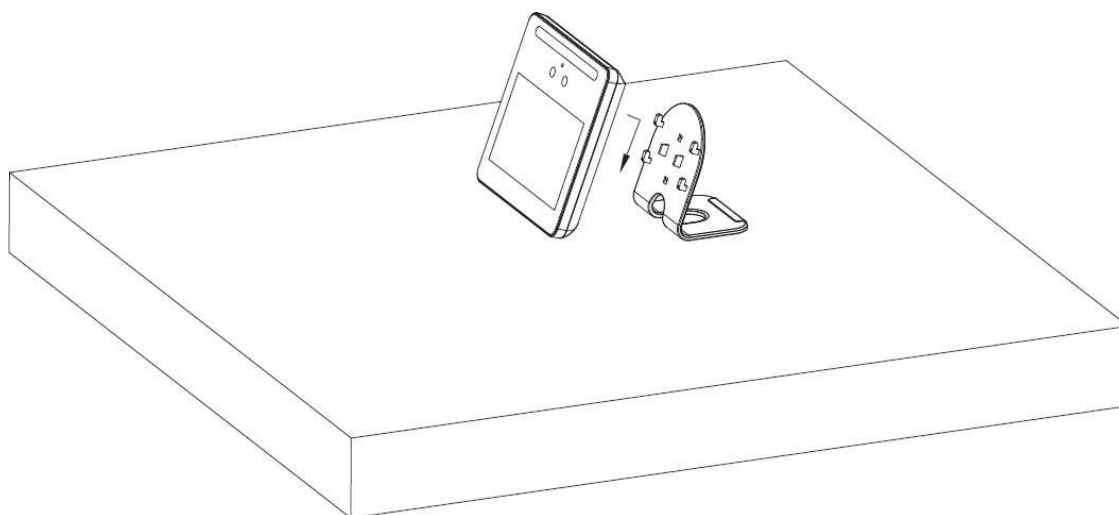
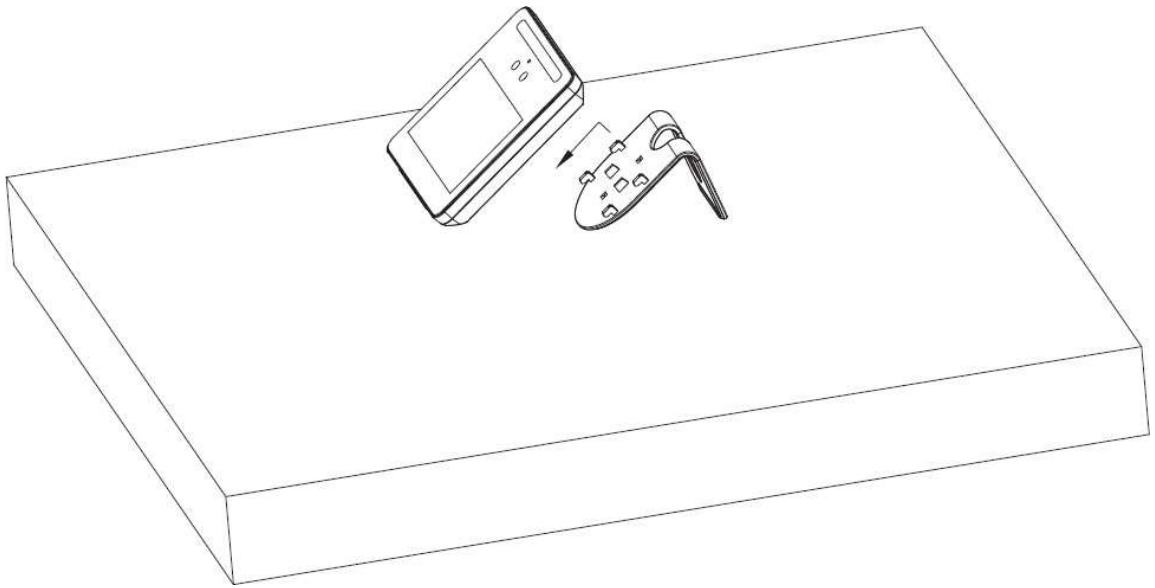


図2-9 卓上設置 (2)



壁面設置について

レンズと地面の推奨距離は1.4～1.6メートルです。

図2-1 設置高さ

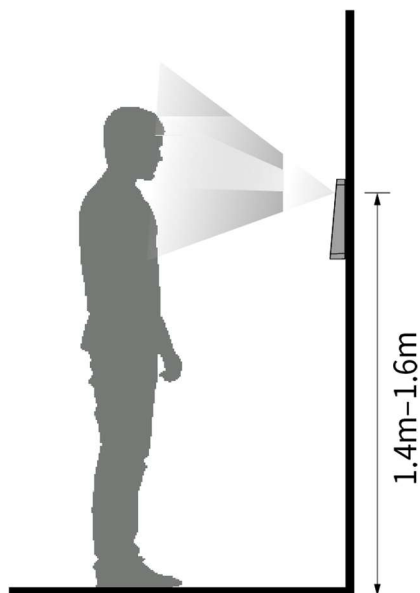
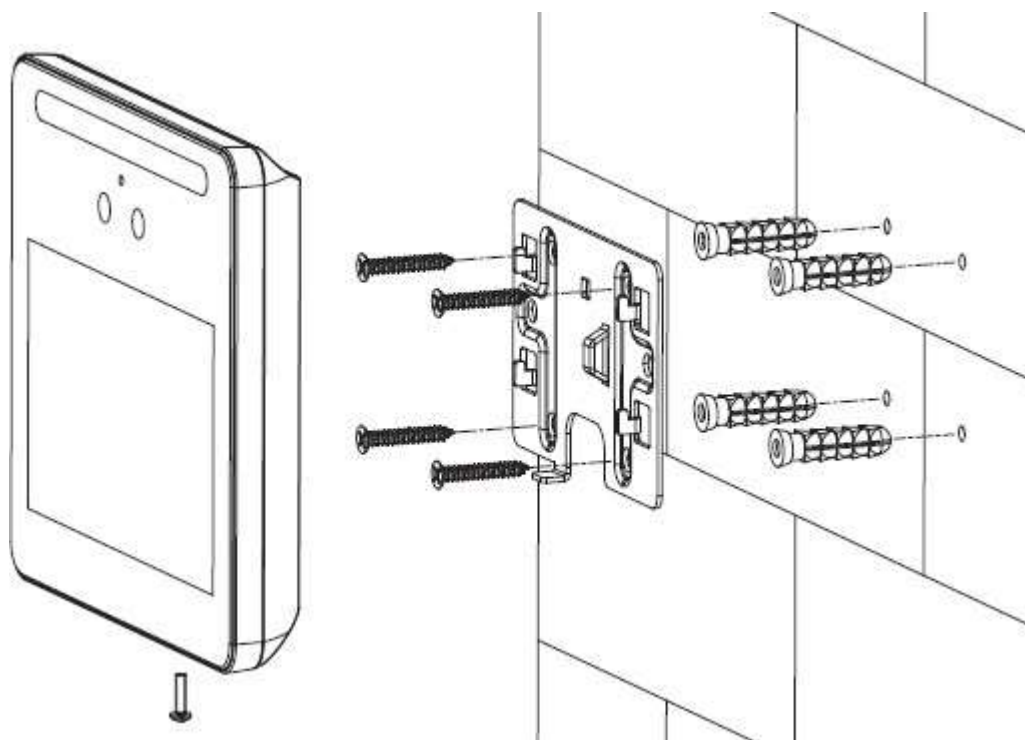


図2-2 壁面設置



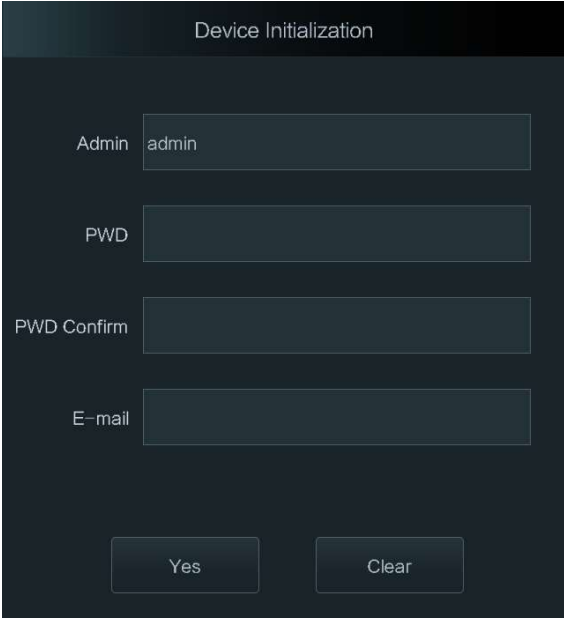
3 システム操作

3.1 初期設定

管理者パスワードと電子メールは、初回起動時に設定する必要があります。

設定しないとアクセスコントロールを使用できません。

図3-1 初期設定



The image shows a 'Device Initialization' screen with a dark background. It contains four input fields: 'Admin' with the text 'admin', 'PWD', 'PWD Confirm', and 'E-mail'. At the bottom, there are two buttons labeled 'Yes' and 'Clear'.



- 管理者パスワードを忘れた場合、入力したメールアドレスから管理者パスワードをリセットできます。
- パスワードは、8～32文字の空白以外の文字で構成し、大文字、小文字、数字、特殊文字（'";: &を除く）の2種類以上の文字を含める必要があります。
- 初期化はWebインターフェースでもできます。詳細については、ユーザーマニュアルを参照してください。

3.2 新規ユーザー追加

ユーザーID、名前の入力、顔画像、パスワードのインポート、およびユーザーレベルの選択をして新しいユーザーを追加できます。



以下の図は参照用であり、実際のインターフェースが優先されます。

ステップ1. スタンバイインターフェイスで、**3秒長押し**して管理者ログインに移動します。

ステップ2. [管理者]をタップ、管理者パスワードを入力しメインメニューにログインします。

ステップ3. ユーザーを選択 > 新規ユーザーを選択

ステップ4. インターフェイスでパラメーターを設定します。

ステップ5.  をタップして設定を保存します。

← 新規ユーザー 		← 新規ユーザー 	
ユーザー	1	期間	255-Default
名前		休日プラン	255-Default
顔	0	有効日付	2037-12-31
カード	0	ユーザーレベル	General
パスワード			

表3-1 新しいユーザーパラメータの説明

パラメータ	説明
ユーザー ID	ユーザーIDを入力します。IDは32文字（数字と文字を含む）で構成され各IDは一意です。
名前	最大32文字（数字、記号、文字を含む）で名前を入力します。
顔	顔が画像キャプチャレームの中央にあることを確認してください。顔の写真が自動的にキャプチャされます。顔画像記録の詳細については、「付録I顔記録/比較に関する注意事項」を参照してください。
カード	ユーザーごとに最大5枚のカードを登録できます。カード登録インターフェースでカード番号を入力するか、カードをスワイプするとアクセスコントロールによってカード情報が読み取られます。 カード登録インターフェースで強要カード機能を有効にすることができます。強要カードを使用してドアのロックを解除すると、アラームがトリガーされます。
パスワード	ドアロック解除パスワード。パスワードの最大長は8桁です。
レベル	新規ユーザーのユーザーレベルを選択できます。 2つのオプションがあります。 ● ユーザー：ユーザーにはドアのロック解除権限しかありません。 ● 管理者：管理者はドアのロックを解除でき、パラメータ構成権限もあります。
期間	ユーザーがドアのロックを解除できる期間。期間設定の詳細については、ユーザーマニュアルを参照してください。
休日プラン	ユーザーがドアのロックを解除できる休日プランを設定できます。休日プランの詳細な設定については、ユーザーマニュアルをご覧ください。
有効日付	ユーザーのロック解除情報が有効である期間を設定できます。
ユーザーレベル	8つのレベルを設定可能です。： ● 一般：一般ユーザーは通常どおりドアのロックを解除できます。 ● ブラックリスト：ブラックリストのユーザーがドアのロックを解除すると、プロンプトが表示されます。 ● ゲスト：ゲストは特定の時間または特定の期間にドアのロックを解除できます。最大時間または最大期間を超えると、ドアのロックを解除できなくなります。 ● パトロール：パトロールユーザーはログを追跡できますが、ロック解除の権限はありません。 ● VIP：VIPがドアのロックを解除すると、プロンプトが表示されます。 ● 無効化：設定した人がドアのロックを解除すると、ドアが閉まるまでに5秒の遅延があります。 ● カスタムユーザー1：カスタマイズ用に予約済み。ユーザーは通常ドアのロックを解除できます。 ● カスタムユーザー2：カスタマイズ用に予約済み。ユーザーは通常ドアのロックを解除できます。

4 Web 操作

アクセスコントローラは、Webインターフェース上で構成および操作できます。

Webインターフェースを介して、ネットワークパラメータ、ビデオパラメータ、パラメータを設定できます。

また、システムを保守および更新することもできます。

詳しくはユーザーズマニュアルをご覧ください。ログイン操作についてのみ説明します。



Webインターフェースに初めてログインする前に、パスワードと電子メールアドレスを設定する必要があります。設定したパスワードはWebへのログインに使用され、電子メールはパスワードのリセットに使用されます。

1. IE Webブラウザを開き、アドレスバーにアクセスコントローラのIPアドレスを入力して、Enterキーを押します。



Webへのログインに使用するコンピューターのIPアドレスがアクセスコントローラと同じLANにあることを確認してください。

アクセスコントローラのデフォルトのIPアドレスは192.168.1.108です。 図4-1ログイン

2. ユーザー名とパスワードを入力します。



- 管理者のデフォルトのユーザー名はadminで、パスワードはアクセスコントローラの初期設定後のログインパスワードです。 管理者パスワードは定期的に変更し、セキュリティのために適切に保管してください。
- 管理者パスワードを忘れた場合は、[パスワードをお忘れですか?]をクリックしてください。リセットします。 ユーザーマニュアルを参照してください。

3. [ログイン]をクリックします。

Webインターフェースのホームページが表示されます。

付録I顔のメモ 録音/比較

登録前

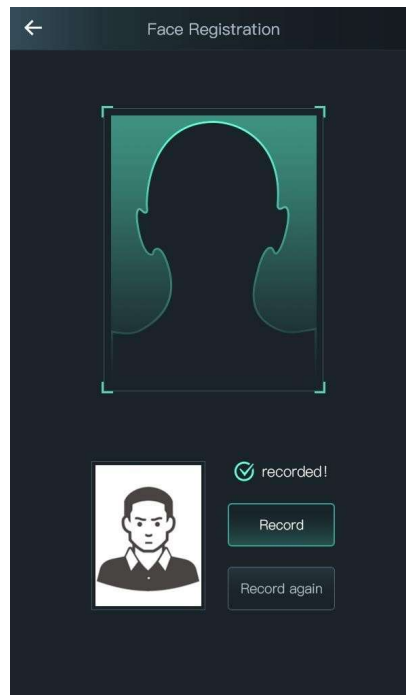
- 眼鏡、帽子、あごひげは、顔認識のパフォーマンスに影響を与える可能性があります。
- 帽子をかぶっているときは眉を覆わないでください。
- デバイスを使用する場合は、あごひげのスタイルを大きく変更しないでください。 顔認識が失敗する可能性があります。
- 顔が汚れている場合は顔を清潔にしてから認証してください。
- デバイスを光源から少なくとも2メートル、窓やドアから少なくとも3メートル離してください。 そうしないと、バックライトと直射日光がデバイスの顔認識パフォーマンスに影響を与える可能性があります。

登録中

アクセスコントロールまたはプラットフォームを介して面を登録できます。 プラットフォームを介した登録については、プラットフォームのユーザーマニュアルを参照してください。

写真キャプチャフレームの中心に頭を置きます。 顔の写真が自動的にキャプチャされます。

図 I-1 登録

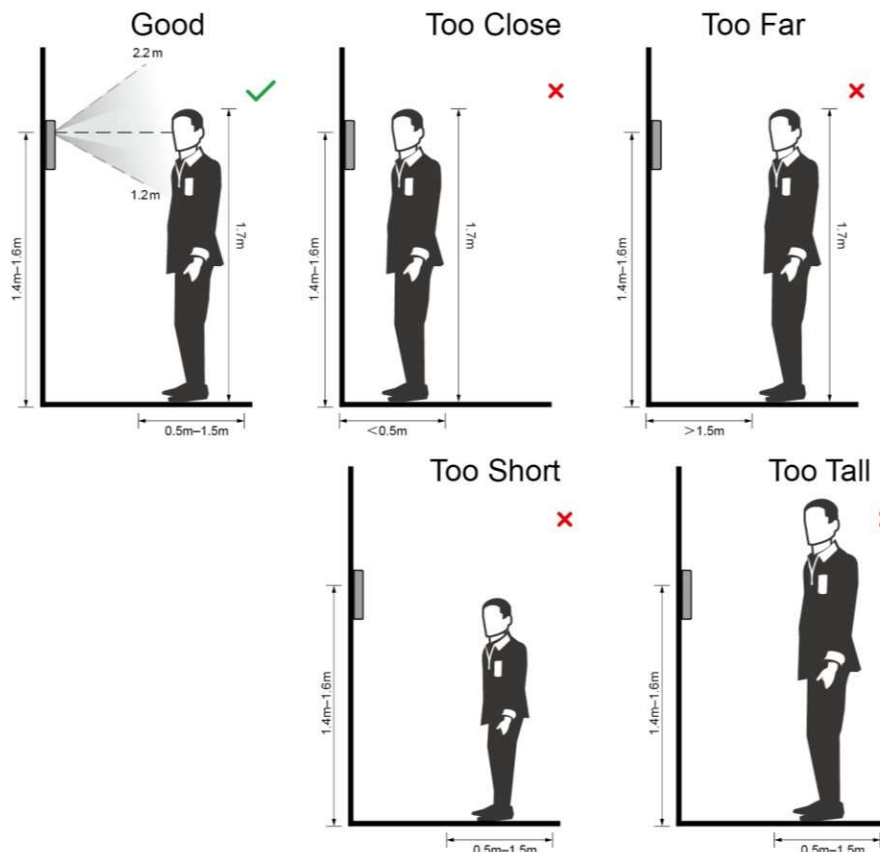




- 頭や体を振らないでください。振ると登録に失敗する場合があります。
- カブチャームに2つの顔が同時に表示されないようにします。

顔の位置

顔が適切な位置にない場合、顔認識効果に影響を与える可能性があります。

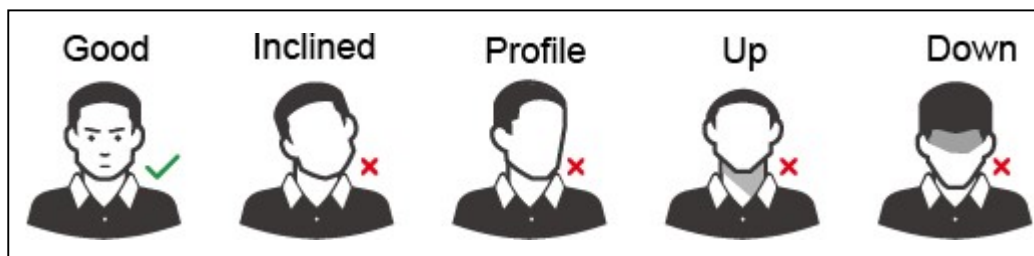


付録図I-2適切な顔の位置

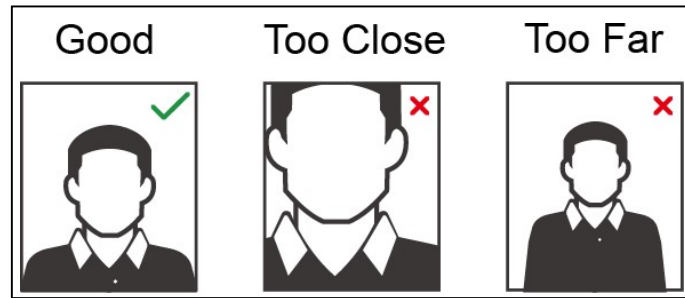
顔の要件

- 顔がきれいで、額が髪の毛で覆われていないことを確認してください。
- 顔画像の記録に影響を与える眼鏡、帽子、あごひげ、その他の顔飾りを着用しないでください。
- 目を開けて、表情を出さず、カメラの中心に顔を向けます。
- 顔を記録するときや顔認識中は、カメラに近すぎたり遠すぎたりしないでください。

付録図I-3 頭の位置



付録図1-4 顔の距離



- ・ 管理プラットフォームを介して顔画像をインポートする場合は、
画像の解像度が150×300～600×1200の範囲内にあることを確認してください。
画像のピクセルは500×500以上です。 画像サイズは75KB未満で、画像名と個人IDは同じです。
- ・ 顔が画像領域全体の2/3を占めないようにし、アスペクト比が1：2を超えないようにします。