

顔認証

アクセスコントローラー

ASC-F01

取付ガイドマニュアル



目次

安全上の注意	3
外観	5
デバイスの取り付け	6
• ジャンクションボックス設置時	6
• 壁面設置時	9

安全上の注意

本項では、機器の正しい取付方法、危険の防止に関する内容を説明します。
ご使用前に必ずよくお読みいただき、使用時は本ガイドラインに従ってください。

1. 警告



- 本製品を使用する際は、国および地域で定められた電気安全に関する法令・規制を厳守してください。
- 1 台の電源アダプターに複数の機器を接続しないでください。電源アダプターに過負荷がかかり、過熱や火災の原因となるおそれがあります。
- 本製品から煙、異臭、異音が発生した場合は、直ちに電源を切り、電源ケーブルを抜いたうえで、サービスセンターにお問い合わせください。
- 電源コンセントは、本製品の近くに設置し、容易に抜き差しできる場所に配置してください。

電池に関する警告

- 電池を飲み込まないでください。化学やけどを引き起こすおそれがあります。
- 本製品にはコイン形／ボタン形電池が使用されています。電池を飲み込んだ場合、わずか 2 時間で重度の体内の化学やけどを引き起こし、死亡に至るおそれがあります。
- 新品および使用済みの電池は、子どもの手の届かない場所に保管してください。
- 電池収納部のふたが確実に閉まらない場合は、本製品の使用を中止し、子どもの手の届かない場所に保管してください。
- 電池を飲み込んだ、または体内に入った可能性がある場合は、直ちに医師の診察を受けてください。
- 注意：指定された種類以外の電池に交換すると、爆発するおそれがあります。
- 不適切な種類の電池に交換すると、安全保護機能が無効になる場合があります（例：一部のリチウム電池）。
- 電池を火中や高温の炉に投入したり、機械的に押しつぶしたり、切断したりしないでください。爆発するおそれがあります。
- 電池を極端な高温環境に放置しないでください。爆発や可燃性の液体・ガスの漏出につながるおそれがあります。
- 電池を極端な低気圧環境にさらさないでください。爆発や可燃性の液体・ガスの漏出につながるおそれがあります。
- 使用済みの電池は、指定された指示に従って適切に処分してください。

2. 操作上の注意事項

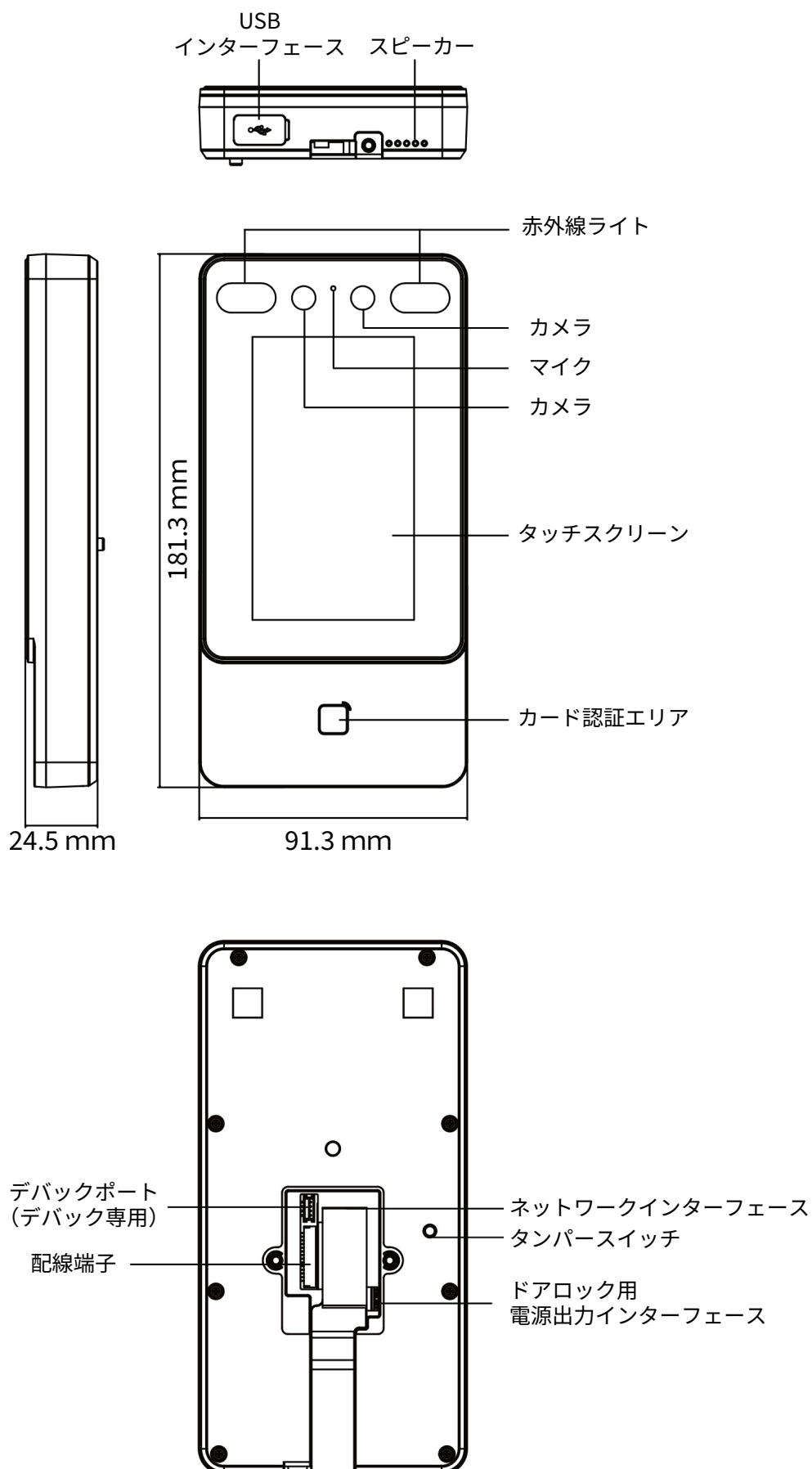


- 本製品を落下させたり、強い衝撃を与えたりしないでください。また、強い電磁波にさらさないでください。振動や衝撃を受けやすい場所への設置は避けてください。機器の故障や損傷の原因となるおそれがあります。
- 本製品を極端な高温・低温、ほこりの多い場所、湿気の多い場所に設置しないでください。また、強い電磁波にさらさないでください。使用温度範囲の詳細については、製品仕様をご確認ください。
- 本製品を直射日光の当たる場所、換気が不十分な場所、ヒーターやラジエーターなどの熱源付近に設置しないでください。火災の原因となるおそれがあります。
- 屋内用機器の筐体は、雨や湿気にさらさないでください。
- 本製品の筐体の内側および外側を清掃する際は、柔らかい乾いた布を使用してください。アルカリ性洗剤は使用しないでください。
- 生体認証製品は、なりすましを完全に防止できるものではありません。より高いセキュリティレベルが必要な場合は、複数の認証方式を併用してください。
- 本製品のシリアルポートは、デバッグ（動作確認・不具合解析）専用です。

壁面の取付について

- 本製品は、本マニュアルの設置手順に従って取り付けてください。けがや事故を防止するため、設置手順に従い、床または壁に確実に固定してください。
- 電池の不適切な使用や交換は、爆発の原因となるおそれがあります。電池を交換する際は、必ず同一または同等の種類の電池を使用してください。使用済みの電池は、電池メーカーの指示に従って適切に処分してください。
- 付属の取り付けプレートは、指定された機器専用です。他の機器に使用すると、設置が不安定になり、けがの原因となるおそれがあります。
- 本製品は、付属の取り付けプレートと組み合わせて使用してください。他のカート、スタンド、支持具などを使用すると、設置が不安定になり、けがの原因となるおそれがあります。

・ 外観



・デバイスの取り付け：ジャンクションボックス設置時

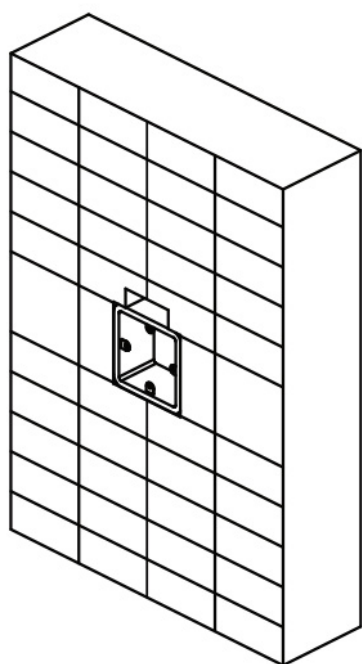


1. 室内専用です。屋外で使用する際は、防水処理をし、屋外用保護シールド（別売り：ASC-PS）を使用してください。
2. 逆光、直射日光および間接光を避けてください。
3. 認識精度を向上させるため、設置場所またはその周辺に適切な光源を確保してください。
4. 設置する壁面などは、機器重量の3倍以上の荷重に耐えられる十分な強度を確保してください。



- ❶ ジャンクションボックスが壁に正しく取り付けられていることを確認してください。

図 1-1 ジャンクションボックスの取り付け

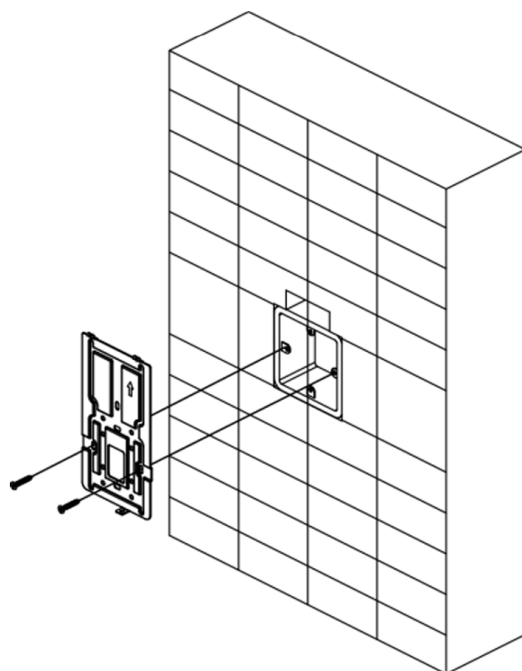


ジャンクションボックスは
付属していません。

・デバイスの取り付け：ジャンクションボックス設置時

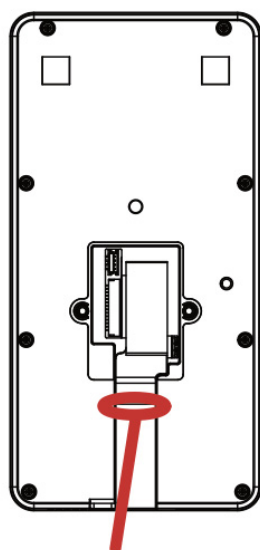
- ② 付属のネジ 2 本で、取付プレートを配線ボックスに固定後、ケーブルをケーブル穴に通し、配線後ケーブルを配線ボックスに挿入します。

図 1-2 取付プレートの固定



- ③ 雨水の浸入を防ぐため、ケーブルの配線部分にシリコンシーリング材を充填し、防水処理を施してください。（屋外）

図 1-3 防水処理（屋外）

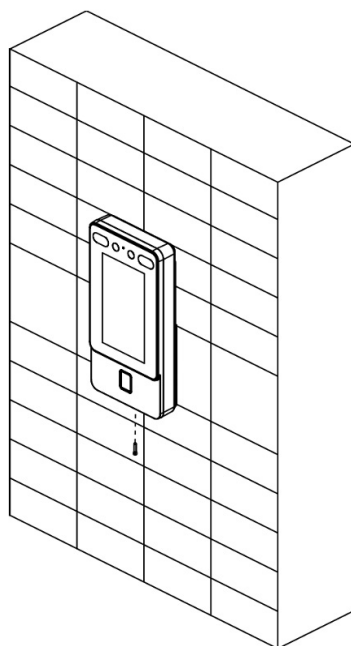


シリコンシーリング材
塗布箇所

・ デバイスの取り付け：ジャンクションボックス設置時

- ④ デバイスを取り付けプレートに合わせ、付属のネジ 1 本でデバイスをプレートに固定します。

図 1-4 デバイスの固定

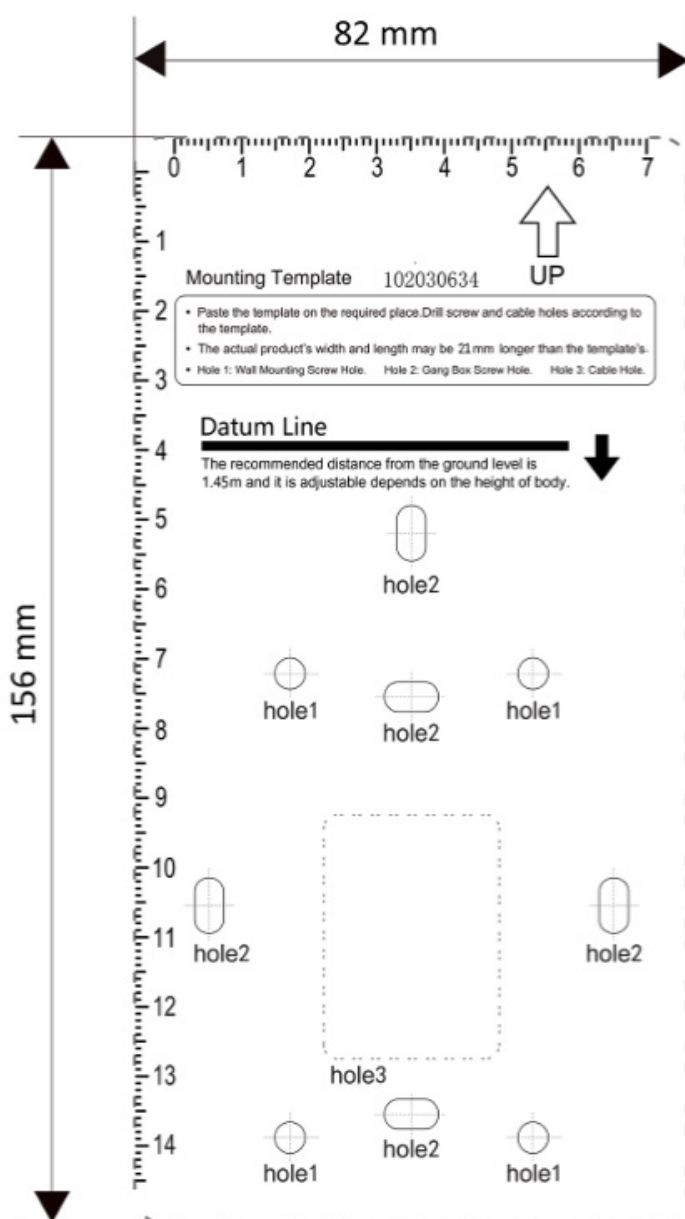


• デバイスの取り付け：壁面設置時

- ① 付属の取付テンプレートの基準線に従って、取付テンプレートを設置位置に貼り付けます。

※推奨：地面から 1.45m 以上

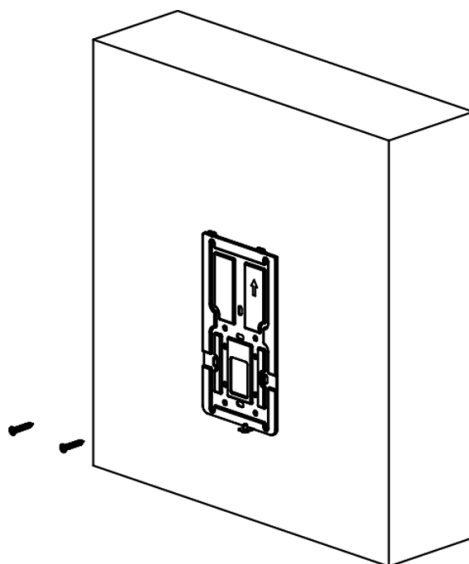
図 2-1 取付テンプレート



1. 取付テンプレートの hole1 の横並び位置に合わせて、壁またはその表面に穴をあけます。
2. 穴に拡張ボルトのプラスチック製スリーブを挿入します。
3. 取り付け穴を取付プレートに合わせ、付属のネジ 2 本で取付プレートを壁に固定してください。

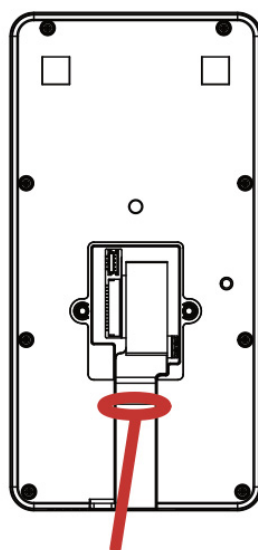
- デバイスの取り付け：壁面設置時

図 2-2 取付プレートの固定



- ② ケーブルをケーブル穴に通し、対応する周辺機器ケーブルに接続します。
雨水の浸入を防ぐため、ケーブルの配線部分にシリコンシーリング材を充填し、
防水処理を施してください。（屋外）

図 2-3 防水処理（屋外）

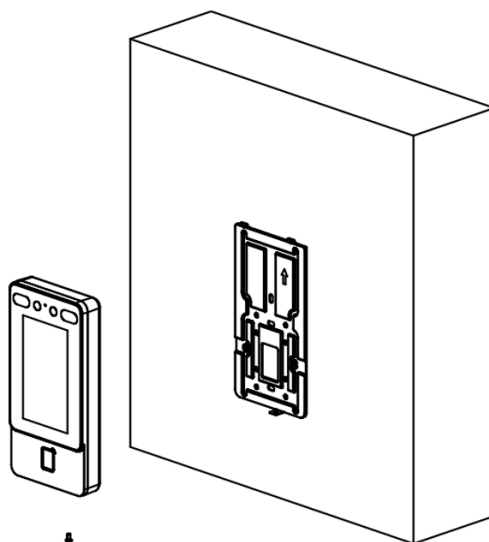


シリコンシーリング材
塗布箇所

・デバイスの取り付け：壁面設置時

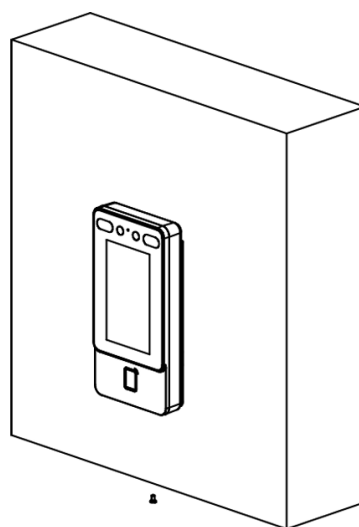
- ③デバイスを取付プレートに合わせ、プレートに吊り下げます。

図 2-4 デバイスの取り付け



- ④付属のネジ 1 本を使用し、取付プレートにデバイスを固定します。

図 2-5 デバイスの固定



注記

- ・推奨設置高さは 1.45m ですが、必要に応じて設置高さを設定できます。
- ・付属の取付プレートを使用することを推奨します。