



ネットワークカメラ

クイックスタートガイド



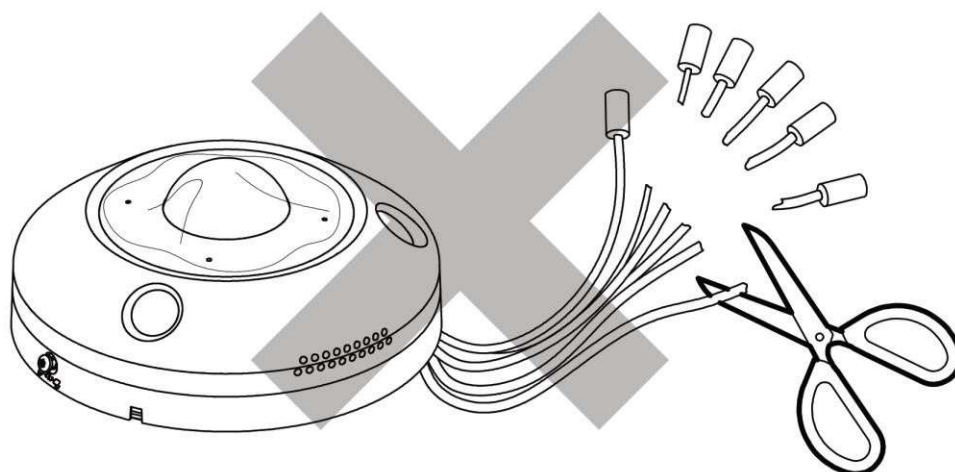
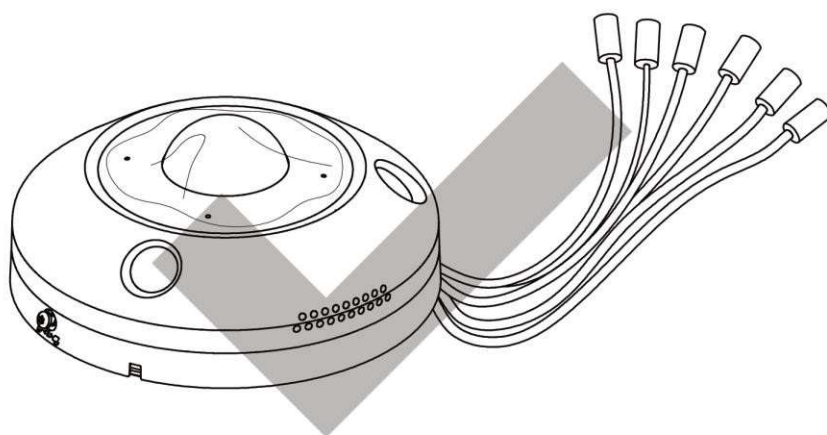
ユーザーマニュアル

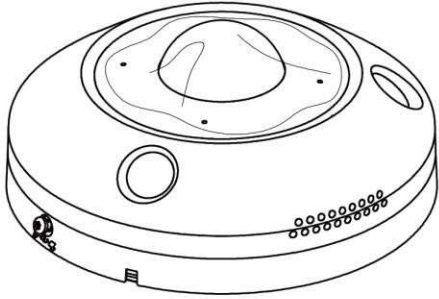
記号とマーク

	注意		i. 必ずしも付属しているわけではありません。 ii. アクセサリーの数量は異なります。 iii. このステップは不要です。 不要な場合はこの手順をスキップしてください。
	警告	microSD 	MicroSDカード
	禁止		別売です
	正しい		廃棄
	誤り		機能的な接地
	ページAを参照し、続行してください。		接地
	その他の状況		必要ない場合はこのステップをスキップしてください
	防水		その他の状況は省略

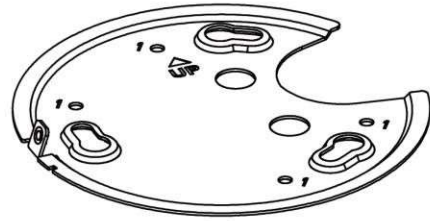
ネットワークカメラを起動してアクセスする



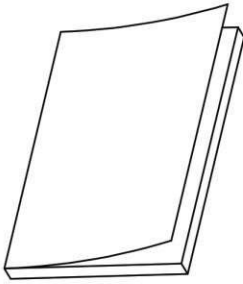




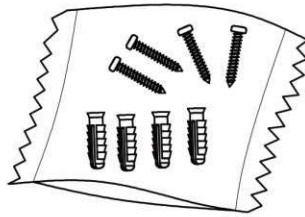
1x



1x

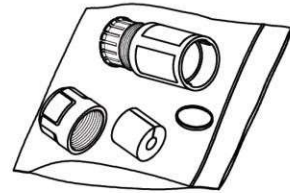


1x

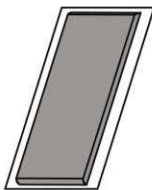


PA4x25

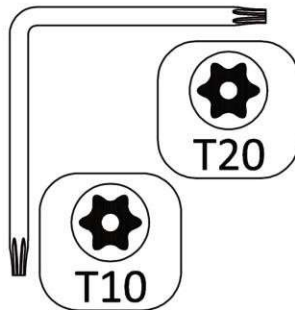
1x



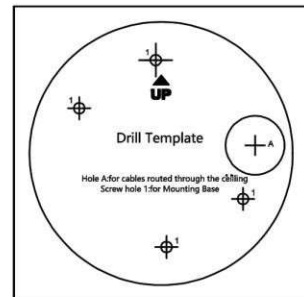
1x



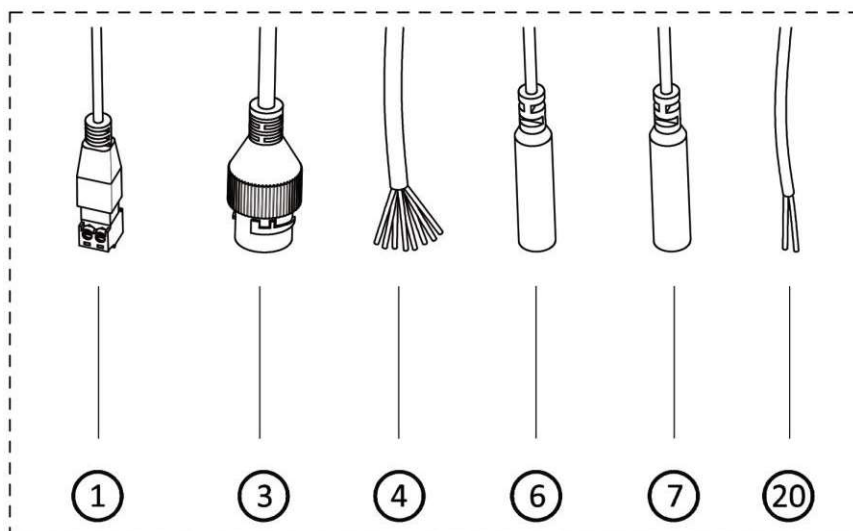
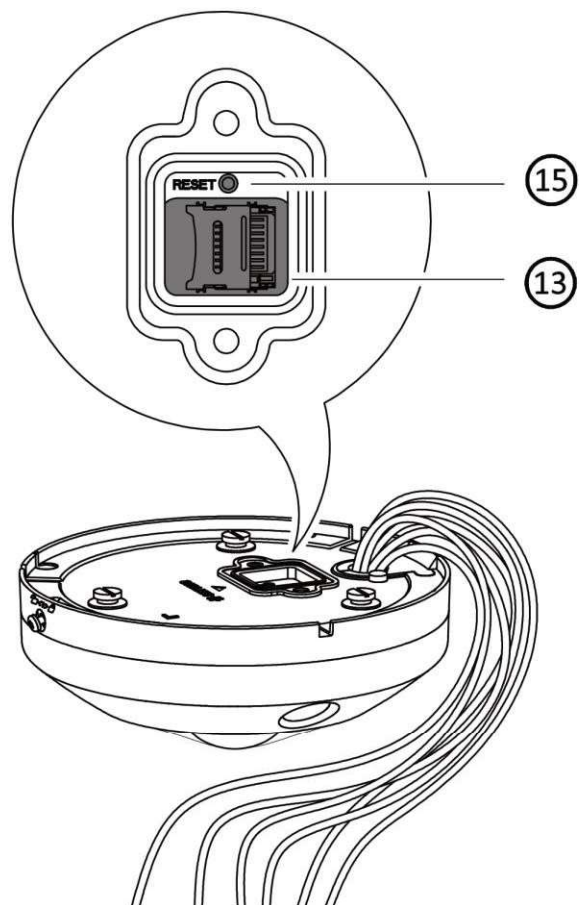
6x

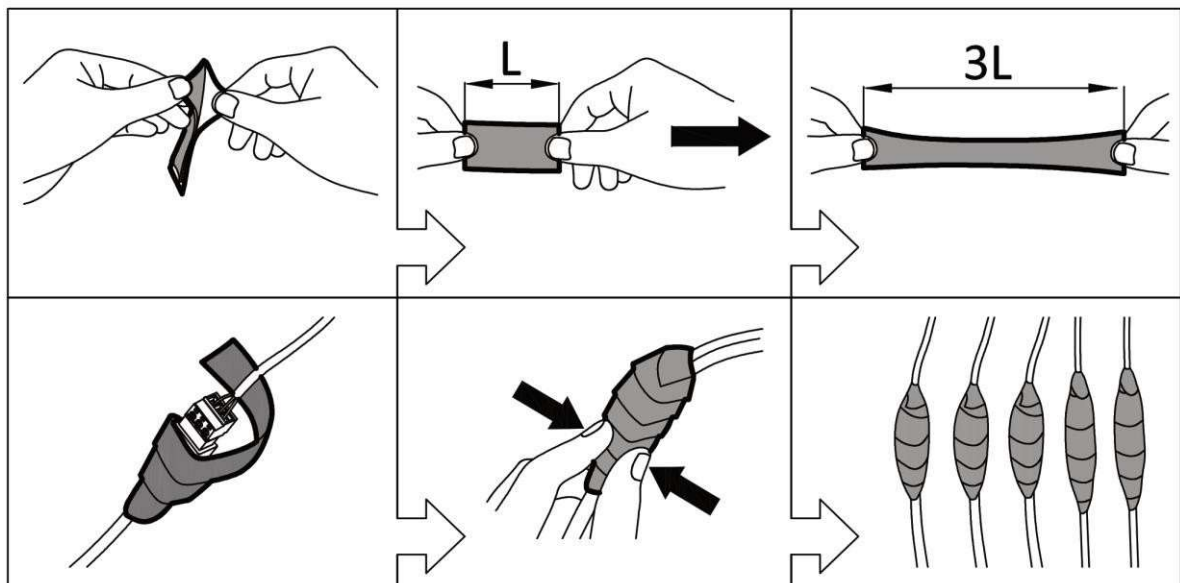
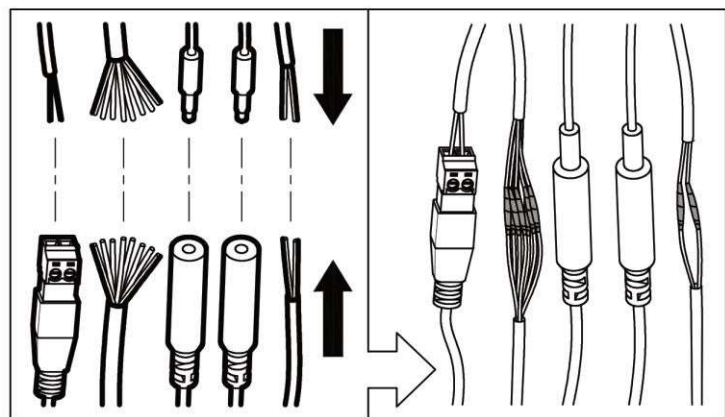
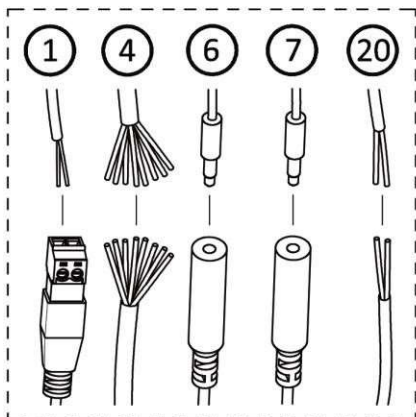
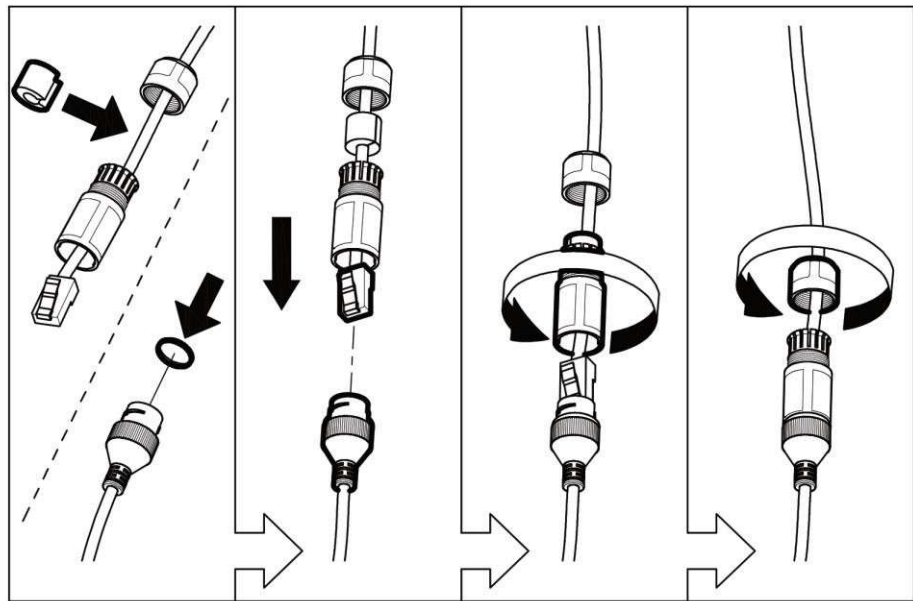
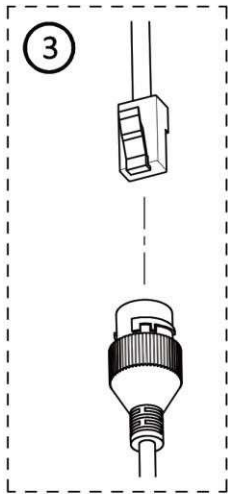


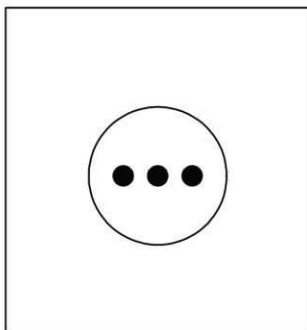
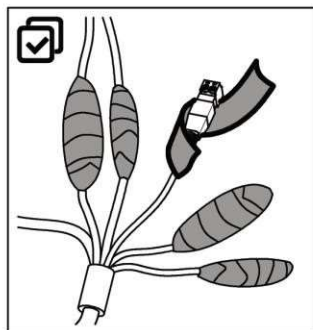
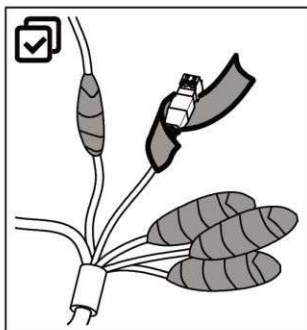
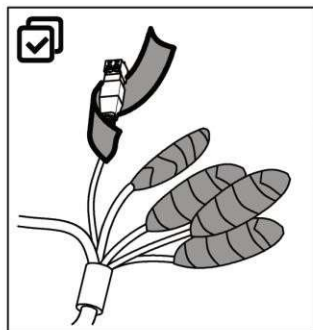
1x



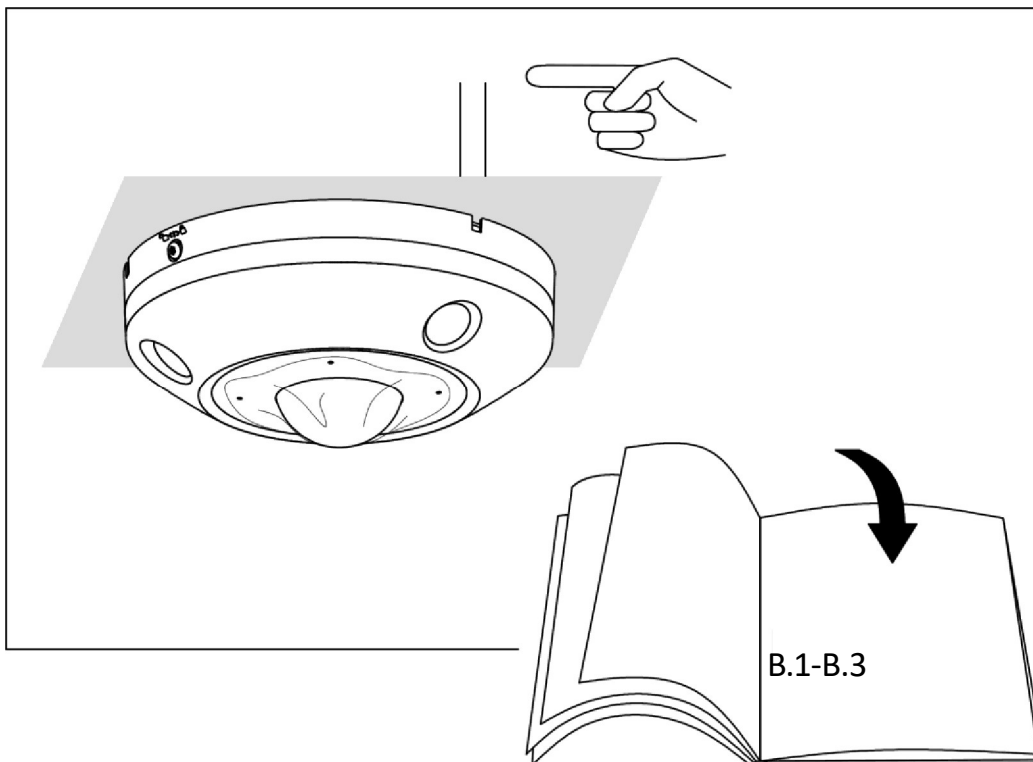
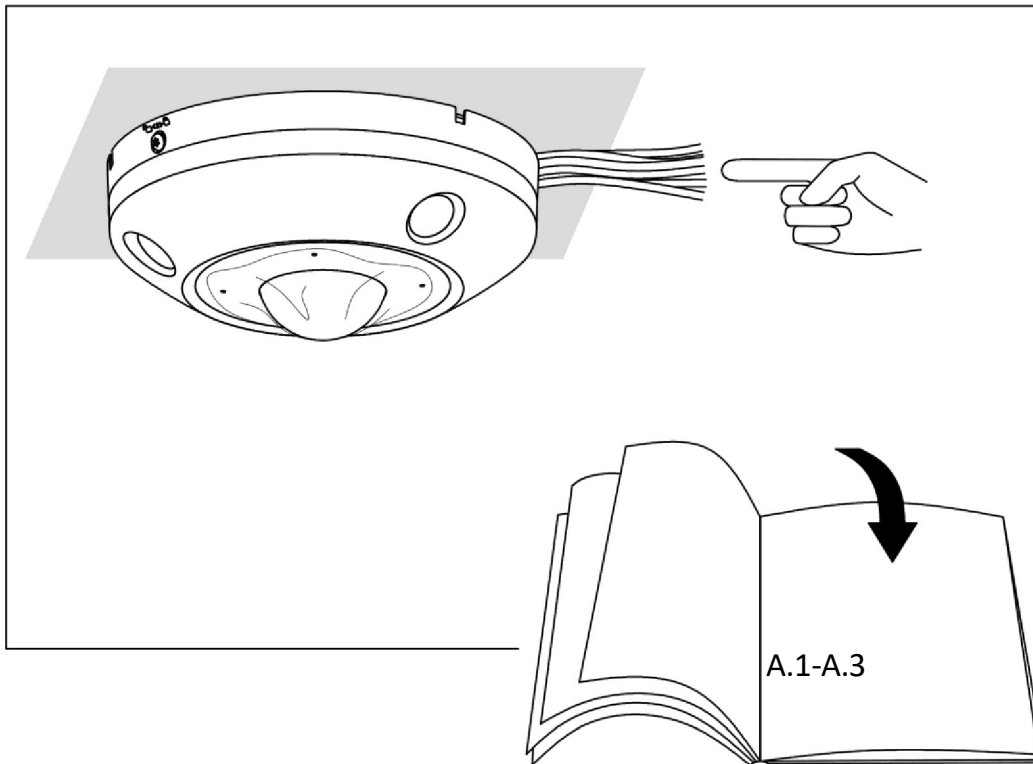
1x



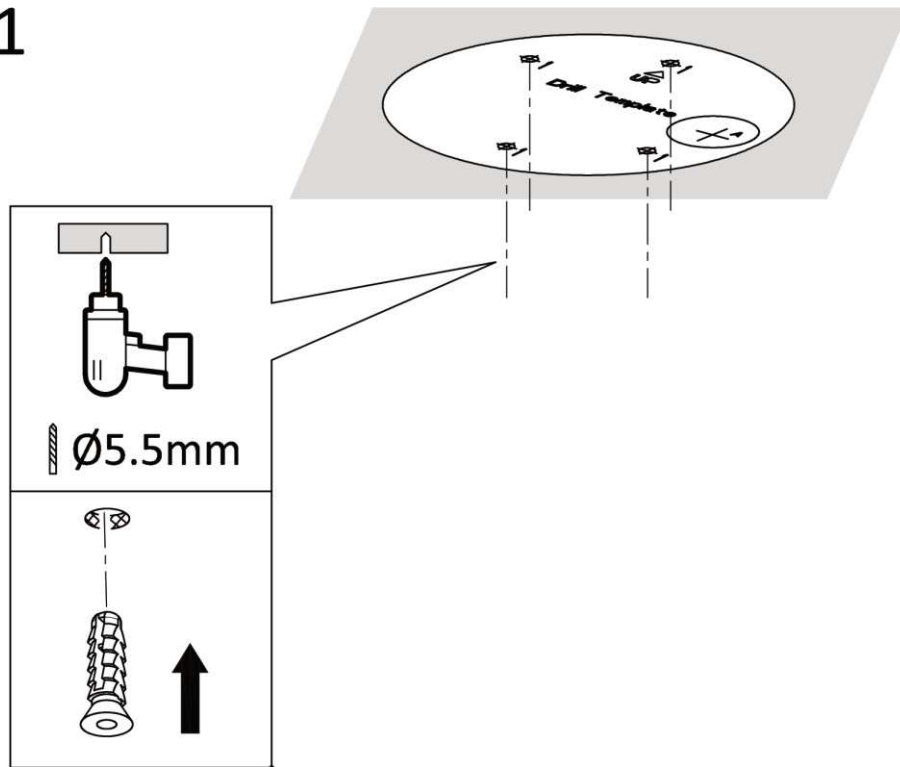




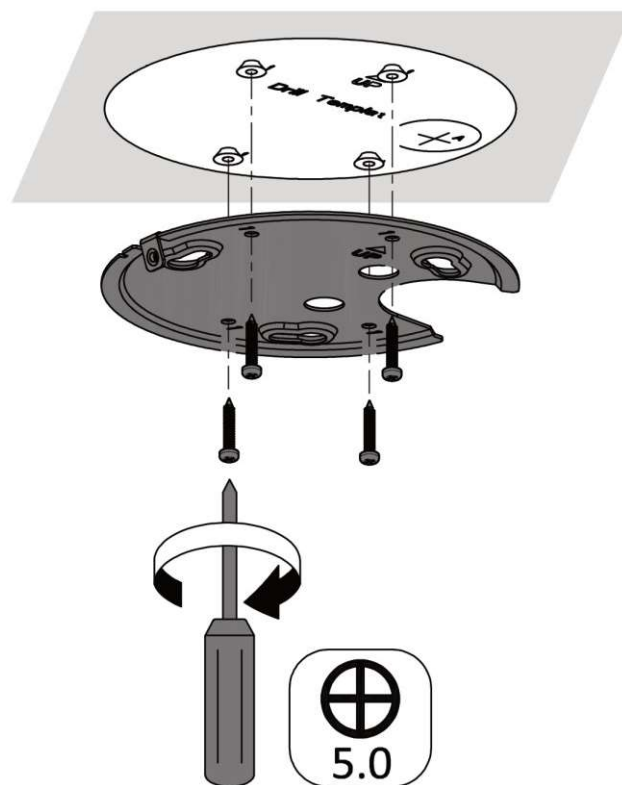
1.1



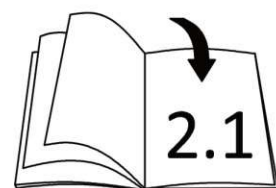
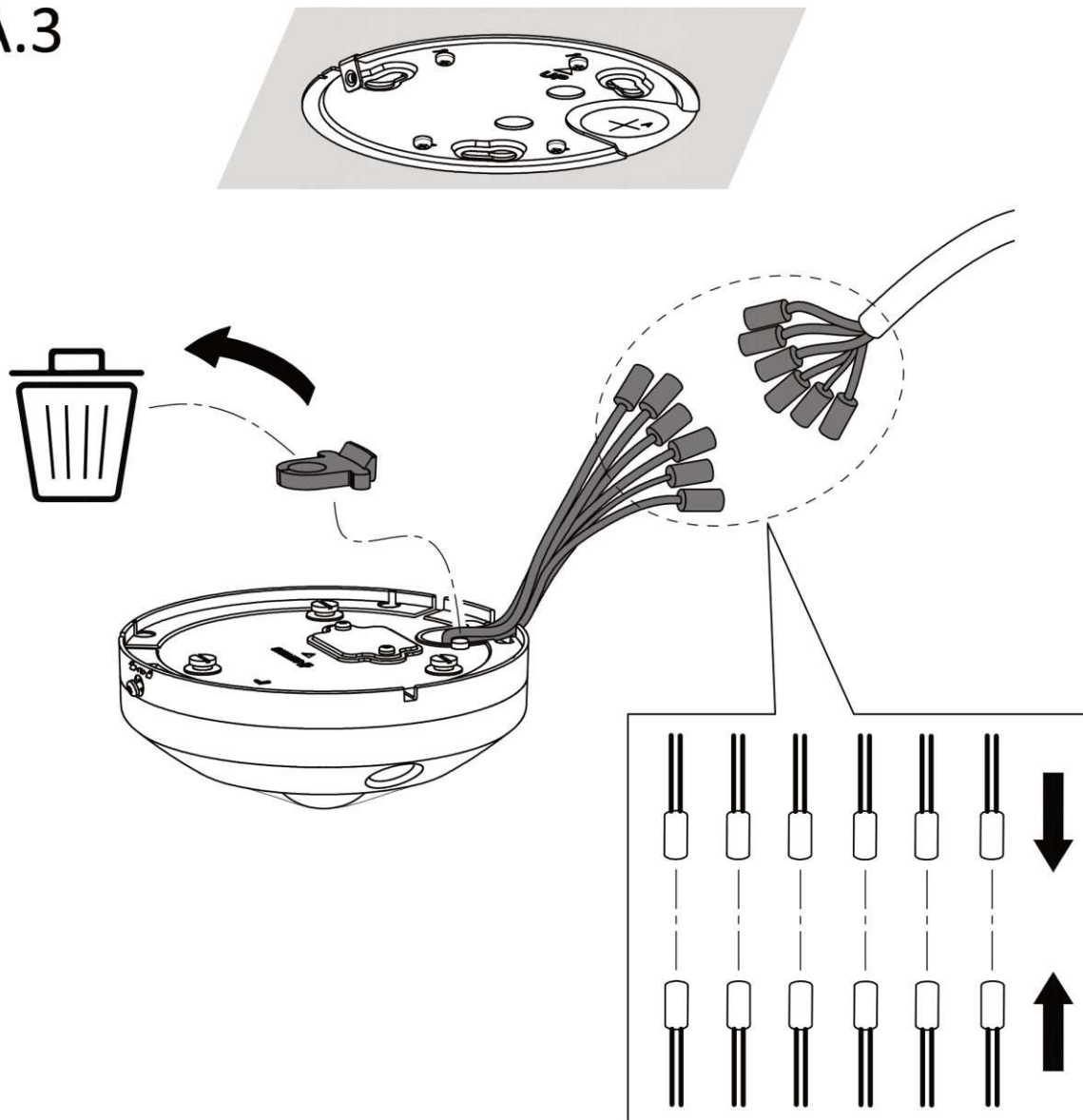
A.1



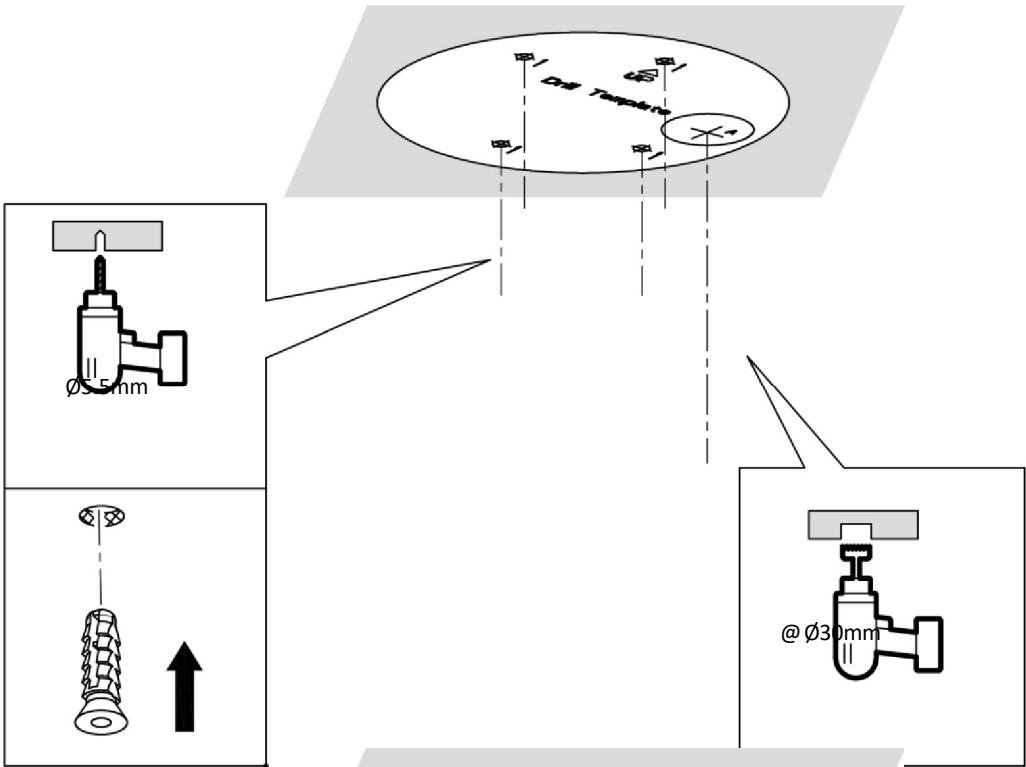
A.2



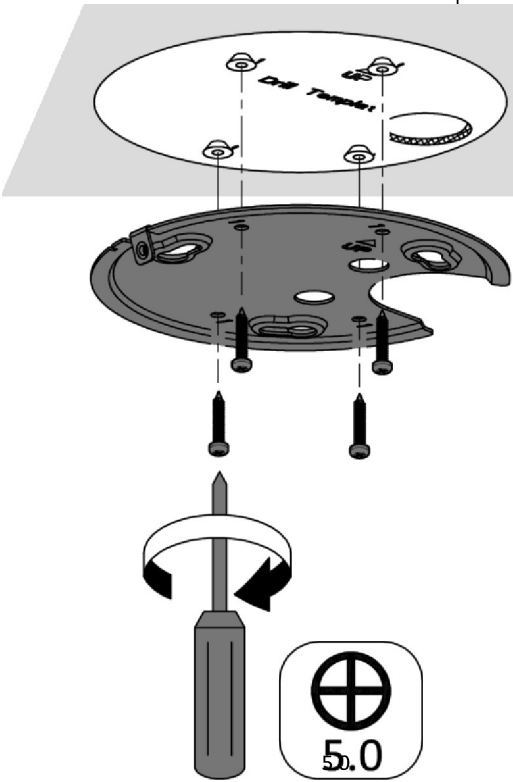
A.3



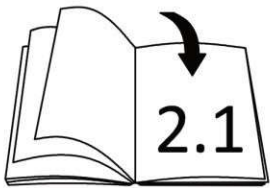
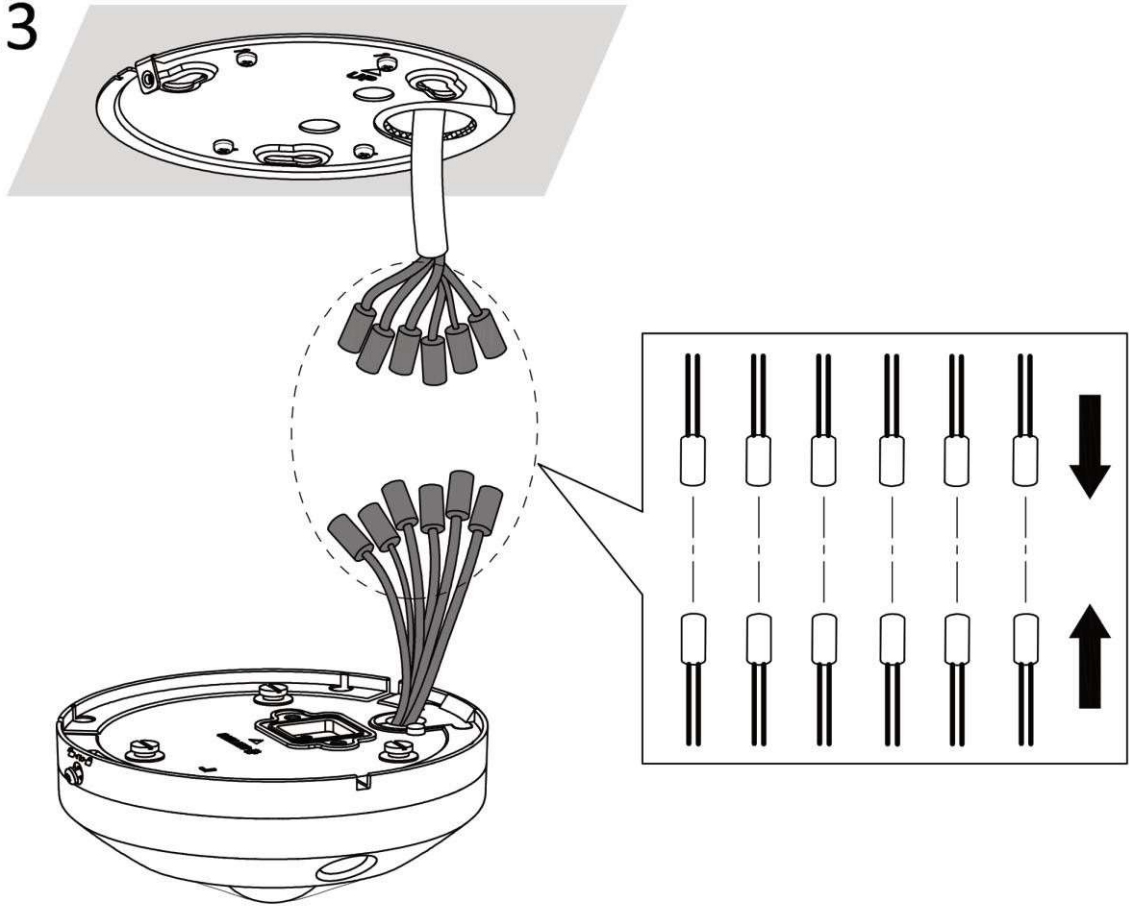
B.1

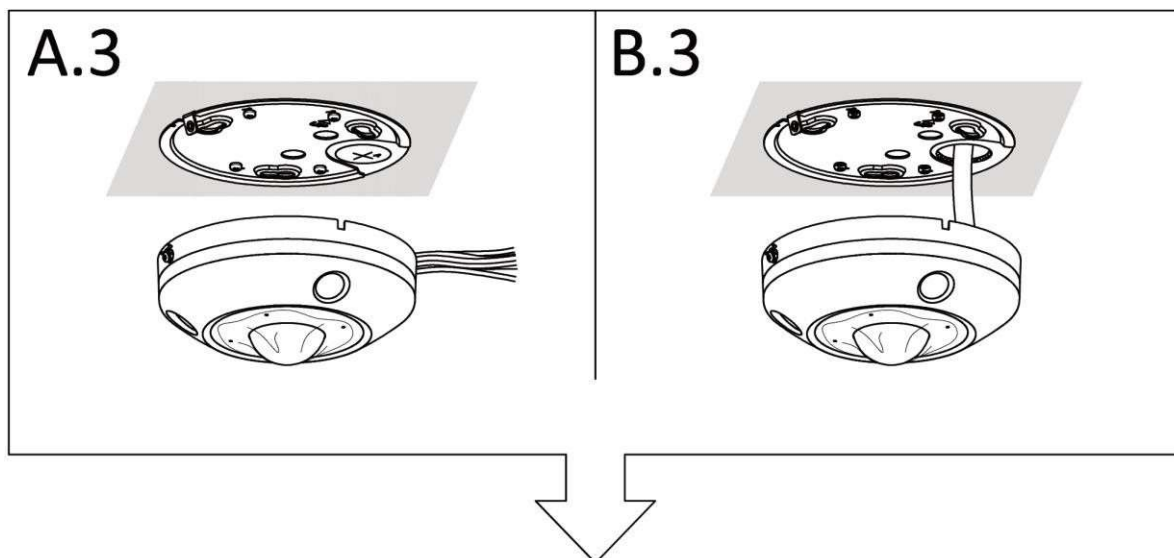


B.2

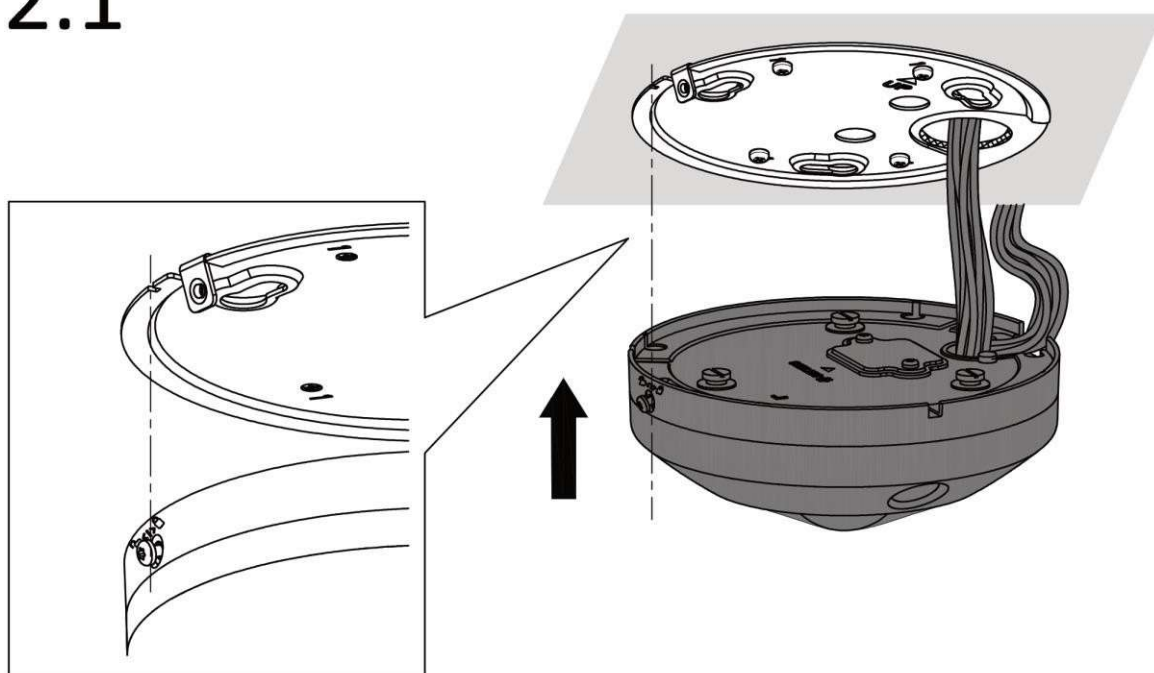


B.3

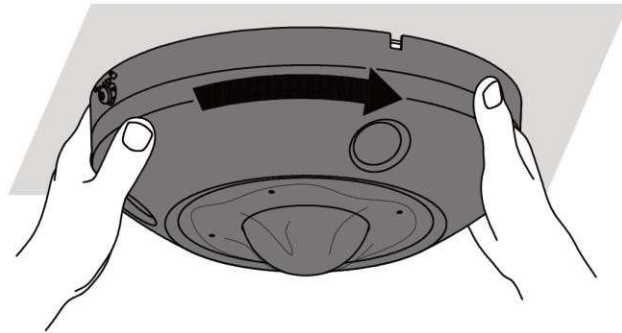




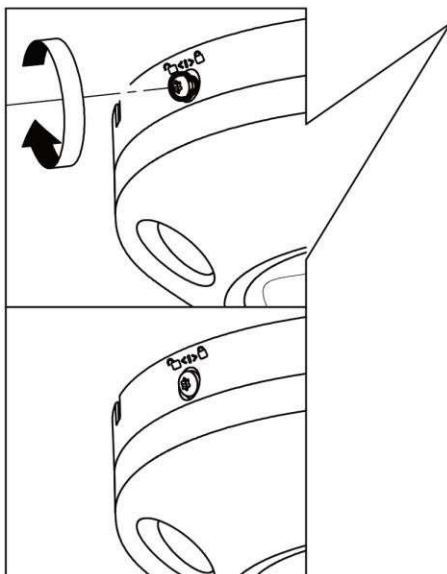
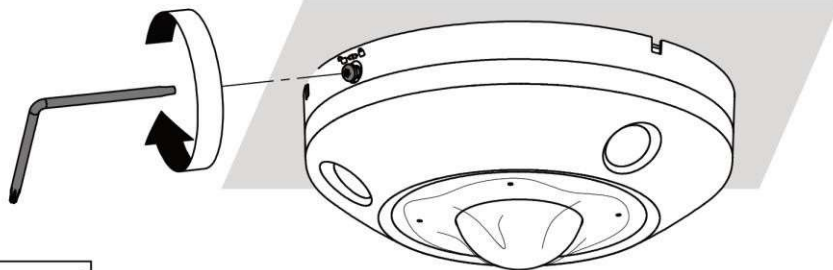
2.1



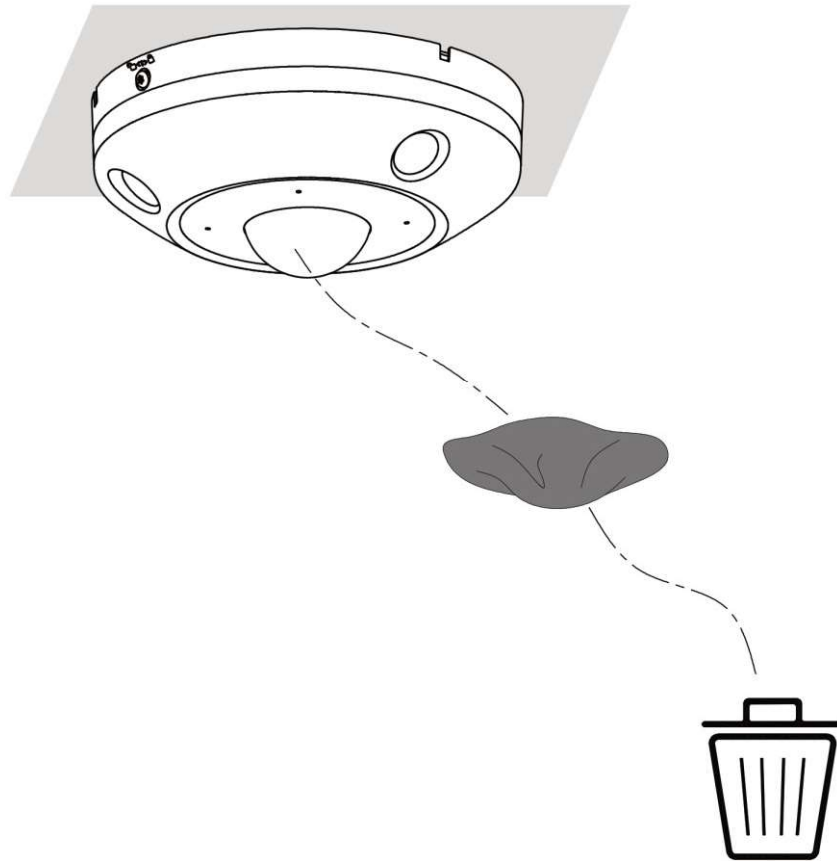
2.2



2.3



2.4



インターフェース紹介

1	電源入力インターフェース
2	電源出力インターフェース
3	ネットワークインターフェース
4	アラーム入力インターフェース
5	アラーム出力インターフェース
6	オーディオ入力インターフェース
7	オーディオ出力インターフェース
8	内蔵マイク
9	内蔵スピーカー
10	BNC/CVBS インターフェース
11	HDMI インターフェース
12	SDI インターフェース
13	SDカードスロット
14	SIMカードスロット
15	リセットボタン
16	光ファイバーインターフェース
17	ヒーター
18	USB
19	アンテナ
20	RS-485
21	RS-232
22	ABF
23	接地
24	ウィーガンインターフェース
25	太陽電池パネル
26	バッテリースイッチ
27	デバッグ電源インターフェース
28	ソーラーパネル電源インターフェース
29	外部ソーラーパネルインターフェース
30	SOCデバッグシリアルポート
31	MCUデバッグシリアルポート
32	ビデオ入力インターフェース
33	ビデオ出力インターフェース
34	航空用ブラグ
35	バッテリー電源出力インターフェース
36	デバッグネットワークインターフェース

注：インターフェースはモデルによって異なります。詳細については、製品のデータシートをご覧ください。

規制の遵守および安全に関する情報

本デバイスを使用する前に、この文書に記載されているすべての情報と指示を注意深くお読みいただき、今後の参照のために保管してください。

デバイスに関する詳細情報や操作手順については、当社のウェブサイト（<https://www.hikvision.com>）。をご確認くださいまた、デバイスに同梱されているその他の文書（ある場合）をご参照いただくか、パッケージに印刷されているQRコード（ある場合）をスキャンして、詳細な情報をご確認ください。

このドキュメントについて

この文書には、製品の使用および管理に関する説明が含まれています。写真、図、画像、およびその他の情報

以下は、説明および解説のみを目的としています。この文書に記載されている情報は、ファームウェアのアップデートなどの理由により、予告なく変更される場合があります。最新バージョンは、弊社ウェブサイト（<https://www.hikvision.com>）でご確認ください。

この文書は専門家の指導の下で使用してください。

©2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 全著作権所有。

商標

HIKVISION およびその他の Hikvision の商標およびロゴは、Hikvision の所有物です。他の商標およびロゴは、それぞれの所有者の財産です。

免責

適用される法律で許される最大限の範囲において、本マニュアルおよび記載された製品（ハードウェア、ソフトウェア、ファームウェアを含む）は「現状有姿」かつ「一切の瑕疵およびエラーを含む」状態で提供されます。HIKVISION は、商品性、満足のいく品質、特定の目的への適合性を含むがこれらに限定されない、明示的または黙示的でないいかなる保証も行いません。本製品の使用は、お客様ご自身の責任において行ってください。HIKVISION は、契約違反、不法行為（過失を含む）、製造物責任、その他に基づくものであるかを問わず、事業利益の損失、事業の中断、データの損失、システムの破損、または文書の損失を含むがこれらに限定されない、いかなる特別、結果的、偶発的、または間接的な損害についても、お客様に対して一切責任を負いません。システムの破損、または文書の損失を含む損害について、契約違反、不法行為（過失を含む）、製品責任、またはその他の理由に基づくものであっても、製品の使用に関連して生じた場合、HIKVISION は一切の責任を負いません。これは、HIKVISION がそのような損害または損失の可能性について事前に通知を受けていた場合でも同様です。

お客様は、インターネットの性質上、セキュリティ上のリスクが内在していることを認識し、サイバー攻撃、ハッカーの攻撃、ウイルス感染、その他のインターネットセキュリティリスクに起因する異常な動作、プライバシーの漏洩、その他の損害について、HIKVISION は一切の責任を負わないものとします。ウイルス感染、またはその他のインターネットセキュリティリスクに起因する異常な動作、プライバシーの漏洩、その他の損害について一切の責任を負いません。ただし、必要に応じて、HIKVISION はタイムリーな技術サポートを提供します。

あなたは、この製品を適用されるすべての法律に準拠して使用することに同意し、あなたの使用が適用される法律に準拠していることを確保する責任は、あなたの方に帰属します。特に、お客様は、パブリシティ権、知的財産権、データ保護およびその他のプライバシー権を含むがこれらに限定されない、第三者の権利を侵害しない方法で本製品を使用することについて責任を負います。お客様は、大量破壊兵器の開発または製造、化学兵器または生物兵器の開発または製造、核爆発または安全でない核燃料サイクルに関連するいかなる活動、または人権侵害を支援する目的での使用を含みます。本マニュアルと適用法との間に矛盾がある場合は、適用法が優先するものとします。

これらの条項は、対応するマークまたは情報を表示する製品にのみ適用されます。

FCC適合声明

注：この製品は、FCC 規則のパート 15 に準拠したクラス B デジタル機器の制限事項について試験され、その基準に適合していることが確認されています。これらの制限は、住宅環境における有害な干渉を合理的に防止するために設定されています。この製品は、無線周波エネルギーを発生、使用、および放射します。指示に従って設置および使用しない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。

ただし、特定の設置において干渉が発生しないことを保証するものではありません。この製品がラジオやテレビの受信に有害な干渉を与えている場合は、機器の電源をオフにして確認してください。干渉が確認された場合は、以下のいずれかの方法で干渉を修正してください。

- 受信アンテナの方向を変更するか、移動させてください。
- 機器と受信機の間隔を広くしてください。
- 機器を、受信機が接続されている回路とは異なる回路のコンセントに接続してください。
- 販売店または経験豊富なラジオ/テレビ技術者に相談してください。

適合担当者が明示的に承認していない変更や改造を行うと、ユーザーの機器操作の権限が無効になる場合がありますのでご注意ください。

この装置はFCC規則の第15部に準拠しています。動作は次の2つの条件に準拠する必要があります：

- (1) この装置は有害な干渉を引き起こしてはなりません。
- (2) この装置は、受信するすべての干渉を受け入れなければなりません。これには、正常な動作を妨げる可能性のある干渉も含まれます。

EU/UK適合宣言



この製品および付属品（該当する場合）には「CE」マークが付けられており、指令 2014/30/EU (EMCD) および指令 2011/65/EU (RoHS) に記載された、適用される欧州の調和規格

指令2014/30/EU（EMCD）および指令2011/65/EU（RoHS）にリストされた調和規格に準拠しています。

注：入力電圧が50VACから1000VACまたは75VDCから1500VDCの範囲内の製品は指令2014/35/EU（LVD）に準拠し、その他の製品は指令2001/95/EC（GPSD）に準拠しています。ご参考までに、具体的な電源情報をご確認ください。EU 適合宣言の全文は、以下のインターネットアドレスでご覧いただけます。

<https://www.hikvision.com/en/support/compliance/declaration-of-conformity>



この製品および付属品（該当する場合）には「UKCA」のマークが付けられており、以下の指令に準拠しています。2016 年電磁両立性規制、

電気機器（安全）規制 2016、電気および電子機器における特定有害物質の使用制限に関する規制 2012。



指令2012/19/EU（WEEE指令）：このマークが付いた製品は、欧州連合内で未分別一般廃棄物として処分できません。適当なリサイクルのため、この製品を最寄りの

サプライヤーに返却するか、指定の回収ポイントで処分してください。詳細については、www.recyclethis.info をご覧ください

廃棄物電気電子機器規則2013年：このマークが付いた製品は、イギリスにおいて一般廃棄物として処分できません。適当なリサイクルのため、同等の新品を購入する際は、この製品を販売店に返却するか、指定の回収場所に処分してください。詳細については、www.recyclethis.info をご覧ください



指令2006/66/ECおよびその改正指令2013/56/EU（電池指令）：この製品には、欧州連合において一般廃棄物として処分できない電池が含まれています。製品ドキュメント

をご覧ください。電池には、カドミウム (Cd)、鉛 (Pb)、水銀 (Hg) を示す文字を含むこの記号が記載されています。適当なリサイクルを行うため、電池は販売店または指定の回収場所に返却してください。詳細については、www.recyclethis.info をご覧ください

2008年電池および蓄電池（市場への供給）規則および2009年廃棄物電池および蓄電池規則に従い：この製品には、イギリスにおいて一般廃棄物として処分できない電池が含まれています。電池に関する具体的な情報については、製品のドキュメントを参照してください。電池には、カドミウム (Cd)、鉛 (Pb)、水銀 (Hg) を示す文字を含むこの記号が記載されています。適当なリサイクルを行うため、電池は販売店または指定の回収場所に返却してください。詳細については、www.recyclethis.info をご覧ください

カナダ産業省 ICES-003 準拠

このデバイスは、CAN ICES-003 (B)/NMB-003 (B) 規格の要件を満たしています。

この装置は、CAN ICES-003 (B)/NMB-003 (B) 規格の要件を満たしています。

KC

B級機器：この機器は家庭用（B級）電磁波適合機器であり、主に家庭での使用を目的としており、すべての地域で使用可能です。

安全に関する注意事項

これらの注意事項は、ユーザーが製品を正しく使用し、危険や財産の損失を防止するために設けられています。

法律および規制

本製品は、現地の法律、電気安全規制、および防火規制に従って使用してください。

電気

本製品をご使用になる場合は、お住まいの国および地域の電気安全に関する法令を厳守してください。本製品は、水滴や水しぶきがかからない場所に設置し、花瓶などの液体が入った容器を本製品の上に置かないでください。山頂、鉄塔、森林などの特殊な条件下では、本製品の入力口にサージ抑制装置を設置してください。注意装置のヒューズは、火災や感電の危険を避けるため、交換する場合は必ず同型のもので交換してください。装置の電源を切った後も、電流が流れている場合がありますので、裸の部品（入力部の金属接点など）には触れないでください。

バッテリー

電池を飲み込まないでください。化学やけどの危険があります！この製品にはコイン型/ボタン型電池が含まれています。コイン型/ボタン型電池を飲み込むと、2時間以内に重度の内部やけどを引き起こし、死亡する可能性があります。新しい電池と使用済みの電池を離して保管してください。

子供の手の届かない場所に保管してください。電池ケースがしっかりと閉まらない場合は、本製品の使用を中止し、子供の手の届かない場所に保管してください。電池を誤って飲み込んだり、体内に挿入したりした場合は、直ちに医師の診断を受けてください。注意：誤った種類の電池と交換すると、爆発の危険があります。使用済みの電池は、取扱説明書に従って廃棄してください。誤った種類の電池と交換すると、安全装置（一部のリチウム電池など）が機能しなくなる場合があります。電池を火や高温のオープンに入れないでください。また、電池を機械的に破碎したり切断したりしないでください。爆発の原因となる場合があります。電池を極端に高温の環境に放置しないでください。爆発や可燃性液体やガスの漏出の原因となる場合があります。電池を極端に低い気圧にさらさないでください。爆発や可燃性液体またはガスの漏洩を引き起こす可能性があります。+ は、直流を使用するまたは生成する機器の正極を示します。- は、直流を使用するまたは生成する機器の負極を示します。

火災予防

機器の上に、火のついたろうそくなどの裸火を置かないでください。機器のシリアルポートは、デバッグ専用です。

熱表面防止

注意：高温部！部品を扱う際に指を火傷するおそれがあります。待ってください。



電源を切ってから30分経過するまで、部品を触らないでください。このステッカーは、マークされた部品が熱くなっている可能性があり、適切な注意を払わずに触らないでください。

注意が必要です。このステッカーが貼付された機器は、制限区域への設置を目的としたもので、アクセスはサービス担当者または制限の理由と必要な注意点を説明を受けたユーザーのみが許可されます。

設置

本装置は、本取扱説明書の指示に従って設置してください。怪我を防ぐため、本装置は設置説明書に従って設置面にしっかりと固定してください。本装置を不安定な場所に置かないでください。機器が落下し、重大な人身事故や死亡事故につながるおそれがあります。ご自身で配線を行う場合は、機器に貼付されている電氣的パラメータに応じて、電源を供給するための適切な配線を選択してください。標準のワイヤーストリッパーを使用して、対応する位置のワイヤーの被覆を剥がしてください。重大な事故を防ぐため、被覆を剥がす長さは適切にし、導体が露出しないようにしてください。機器の配線、設置、分解を行う前に、電源が切れていることを確認してください。

電源

安全超低電圧 (SELV) による電源装置：電源は、IEC 60950-1 または IEC 62368-1 規格に準拠した制限電源または PS2 要件を満たしている必要があります。

AC 電源電圧で動作する装置：装置は、接地された電源コンセントに接続する必要があります。適切な、容易にアクセスできる切断装置を装置の外部に組み込む必要があります。適切な過電流保護装置

を、建物の仕様を超えない範囲で、装置の外部に組み込むこと。建物の電気設備には、全極電源スイッチを組み込むこと。本装置が電源コードに接続された端子から電源を供給される場合は、主電源に接続する端子の電圧および配線が正しいことを確認してください。本装置は、必要に応じて、IT 配電システムに接続するために設計、改造されています。

白色光照明（対応の場合）

この製品からは、危険な光放射が放出される場合があります。動作中の光源を直視しないでください。目に害を及ぼすおそれがあります。カメラを組み立て、設置、または保守する場合は、適切な保護眼鏡を着用するか、白色光を点灯しないでください。

輸送

輸送中は、装置を元のパッケージまたは同等のパッケージに入れて保管してください。

システムのセキュリティ

パスワードおよびセキュリティの設定は、インストラクタおよびユーザの責任となります。

メンテナンス

製品が正常に動作しない場合は、販売店または最寄りのサービスセンターまでご連絡ください。不正な修理やメンテナンスによる問題については、当社は一切の責任を負いません。一部のデバイス部品（例：電解コンデンサ）は定期的な交換が必要です。平均寿命は製品によって異なるため、定期的な点検をおすすめします。詳細については販売店までお問い合わせください。

清掃

製品カバーの内側および外側の表面を清掃する場合は、柔らかく乾いた布をご使用ください。アルカリ性洗剤は使用しないでください。

使用環境

レーザー機器を使用している場合は、本製品のレンズにレーザー光が当たらないようご注意ください。本製品を、強い電磁波やほこりの多い環境下に置かないでください。屋内専用製品は、乾燥した場所に設置してください。

換気の良い環境で使用してください。レンズを太陽やその他の明るい光源に向けしないでください。動作環境が本製品の要件を満たしていることを確認してください。カメラを極端な高温、低温、ほこりや湿気の多い場所に置かないでください。また、強い電磁波にさらさないでください。

緊急時

本機から煙、異臭、異音がした場合は、直ちに電源を切り、電源コードをコンセントから抜き、サービスセンターにご連絡ください。

時刻同期

ローカル時刻がネットワークの時刻と同期していない場合は、初めてアクセスする際に手動でデバイスの時刻を設定してください。

Web ブラウザ/クライアントソフトウェアからデバイスにアクセスし、時刻設定インターフェースに移動してください。

反射
デバイスのレンズの近くに反射する表面がないことを確認してください。デバイスからの赤外線がレンズに反射して反射を引き起こす場合があります。