



規制順守および安全情報

規制順守および安全情報

本装置をご使用になる前に、本書に記載されているすべての情報および指示をよくお読みいただき、今後の参照のために保管してください。
本製品に関する詳細情報および取扱説明については、弊社ウェブサイト <https://www.hikvision.com> をご覧ください。また、本製品に付属のその他の文書（ある場合）を参照するか、包装に記載の QR コード（ある場合）をスキャンして詳細情報を入手することもできます。

本ドキュメントについて

- 本ドキュメントには、製品の使用および管理に関する指示が含まれています。以下に掲載されている写真、図表、画像、その他すべての情報は、説明および解説のみを目的としています。
- 本ドキュメントに記載されている情報は、ファームウェアの更新その他の理由により、予告なく変更される場合があります。最新版は Hikvision ウェブサイト (<https://www.hikvision.com>) でご確認ください。別途合意がない限り、杭州海康威視数字技術有限公司またはその関連会社（以下「Hikvision」）は、明示的または黙示的を問わず、一切の保証を行いません。
- 本ドキュメントは、本製品のサポートに関する訓練を受けた専門家の指導と支援のもとでご使用ください。

本製品について

本製品は、購入された国または地域でのみアフターサービスサポートを受けることができます。

知的財産権に関する承認

- Hikvision は、本書に記載された製品に組み込まれた技術に関連する著作権および/または特許を所有しており、これには第三者から取得したライセンスが含まれる場合があります。
- 本文書のテキスト、画像、グラフィックなど、その一部はすべて Hikvision に帰属します。書面による許可なく、本文書のいかなる部分も、その全部または一部を、いかなる手段によっても抜粋、複製、翻訳、または改変することはできません。
- **Hikvision** およびその他の Hikvision の商標およびロゴは、様々な管轄区域において Hikvision の所有物です。
- 記載されているその他の商標およびロゴは、それぞれの所有者に帰属します。

-  **HDMI™** HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface、HDMI トレードドレス
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

および HDMI ロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。

免責事項

- 適用される法律で許容される最大限の範囲において、本書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「現状有姿のまま」かつ「あらゆる欠陥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、特定目的への適合性を含むがこれらに限定されない、明示または黙示の保証を行いません。本製品の使用はお客様の自己責任で行ってください。いかなる場合においても、HIKVISION は、特別損害、結果的損害、付随的損害、間接損害（事業利益の損失、事業中断、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損害について、契約違反、不法行為（過失を含む）、製造物責任その他のいかなる法的根拠に基づくものであっても、本製品の使用に関連して生じた場合であっても、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されていた場合であっても、一切の責任を負いません。
 - お客様は、インターネットの性質上、固有のセキュリティリスクが存在することを認識し、サイバー攻撃、ハッカー攻撃、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動作、プライバシー漏洩、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。ただし、必要に応じて HIKVISION は適時技術サポートを提供します。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動作、プライバシー漏洩、その他の損害について一切の責任を負わないことを認めるものとします。ただし、必要に応じて HIKVISION は適時に技術サポートを提供します。
 - お客様は、適用されるすべての法律を遵守して本製品を使用することに同意し、お客様の使用が適用される法律に準拠していることを確認する責任はお客様のみにあるものとします。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、核爆発物または安全でない核燃料サイクルに関連する文脈における活動、または人権侵害を支援する活動を含むがこれらに限定されない。
 - 本文書と適用される法律との間に矛盾が生じた場合は、後者が優先する。
- © 杭州海康威視数字技術有限公司。無断複写・転載を禁じます。

これらの条項は、対応するマークまたは情報を表示している製品にのみ適用されます。

EU/UK 適合性に関する声明



本製品および付属品（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)、指令 2014/35/EU (LVD)、指令 2011/65/EU (RoHS) に記載された、適用される欧州の統一規格に準拠しています。

本製品および付属品（該当する場合）には「UKCA」マークが付けられており、以下の指令に準拠しています：2017年無線機器規制、2016年電磁両立性規制、2016年電気機器（安全）規制、2012年電気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。

ここに、杭州 Hikvision デジタルテクノロジー株式会社は、本装置（ラベル参照）が指令 2014/53/EU に準拠していることを宣言します。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>

周波数帯域と電力（CE/UKCA用）

以下の無線機器に適用される周波数帯域および送信電力（放射および/または伝導）の公称限界値は次のとおりです：

機器モデル	モジュール	受信周波数	送信周波数	帯域幅	送信電力
DS-D5*****/**	Wi-Fi	2400～2483.5 MHz	2400～2483.5 MHz	20 MHz、40 MHz	802.11b/11 Mbps: 16 ± 2 dBm 802.11g/54 Mbps: 15 ± 2 dBm 802.11n(VHT40)/MCS7: 13 ± 2 dBm
		5150～5250 MHz 5725～5825 MHz	5150～5250 MHz 5725～5825 MHz	20 MHz、40 MHz、 80 MHz	802.11a/54 Mbps: 15 ± 2dBm 802.11n(VHT40)/MCS7: 13 ± 2dBm 802.11ac(VHT80)/MCS9: 13 ± 2dBm 802.11ax(VHT80)/MCS11: 11 ± 2dBm
	BT5.1	2402～2480 MHz	2402～2480 MHz	1 Mbps、2 Mbps、3 Mbps	5 ± 2 dBm

ANATEL

AE-DI2032用

本機器は有害な干渉に対する保護を受ける権利を有しておらず、適切に認可されたシステムに干渉を引き起こしてはなりません。詳細については、ANATELのウェブサイト (www.anatel.gov.br) を参照してください。

インタラクティブプラットフォームシリーズについて、本装置が5 GHz帯で動作する場合、以下の注意事項にご留意ください：

5 GHz帯における制限事項：

指令2014/53/EU第10条(10)に基づき、5150～5350 MHz周波数帯で動作する場合、本装置は以下の国・地域では屋内使用に制限されます：オーストリア(AT)、ベルギー(BE)、ブルガリア(BG)、クロアチア(HR)、キプロス(CY)、チェコ共和国(CZ)、デンマーク(DK)、エストニア(EE)、フィンランド(FI)、フランス(FR)、ドイツ(DE)、ギリシャ(EL)、ハンガリー(HU)、アイスランド(IS)、アイルランド(IE)、イタリア(IT)、ラトビア(LV)、リヒテンシュタイン(LI)、リトアニア(LT)、ルクセンブルク(LU)、マルタ(MT)、オランダ(NL)、北アイルランド(UK(NI))、ノルウェー(NO)、ポーランド(PL)、ポルトガル(PT)、ルーマニア(RO)、スロバキア(SK)、スロベニア(SI)、スペイン(ES)、スウェーデン(SE)、スイス(CH)、トルコ(TR)。

英国の2017年無線機器規制に基づき、5150～5350 MHzの周波数帯で動作する本機器は、英国国内では屋内使用に限定されます。



指令2012/19/EU (WEEE指令)：このマークが付いた製品は、欧州連合において一般廃棄物として廃棄できません。適切なリサイクルのため、同等の新品機器購入時に地元の販売店へ返却するか、指定回収場所で処分してください。詳細は www.recyclethis.info を参照。

2013年廃電気電子機器規制に基づき：このマークが付いた製品は、英国において一般廃棄物として廃棄できません。適切なリサイクルのため、同等の新品機器購入時に地元の販売店へ返却するか、指定収集場所で処分してください。詳細は以下を参照：www.recyclethis.info



EU規則2023/1542（電池規則）：本製品には電池が含まれており、EU規則2023/1542に準拠しています。欧州連合域内では、電池を一般廃棄物として廃棄することはできません。具体的な電池情報については製品文書を参照してください。電池にはこの記号が刻印されており、カドミウム（Cd）または鉛（Pb）を示す文字が含まれる場合があります。適切なリサイクルのため、電池は販売店または指定回収拠点へ返却してください。詳細は以下を参照：www.recyclethis.info。

2008年電池・蓄電池（市場投入）規則および2009年廃電池・蓄電池規則に基づき：本製品に含まれる電池は、英国において一般廃棄物として廃棄できません。具体的な電池情報については製品文書を参照してください。電池にはこの記号が刻印されており、カドミウム（Cd）、鉛（Pb）、水銀（Hg）を示す文字が含まれる場合があります。適切なリサイクルのため、電池は販売店または指定回収拠点へ返却してください。詳細は以下を参照：www.recyclethis.info。

カナダ産業省 ICES-003 準拠

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。

カナダ産業省 ICES-003 適合

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。

本装置はカナダ産業省の免許不要RSS規格に準拠しています。動作には以下の2条件が適用されます：

- (1) 本装置は干渉を引き起こしてはならず、
 - (2) 本装置は、本装置の意図しない動作を引き起こす可能性のある干渉を含む、あらゆる干渉を受け入れなければなりません。
- 本装置は、免許不要無線機器に適用されるカナダ産業省のCNRに準拠しています。以下の2つの条件を満たす場合に限り使用が許可されます：
- (1) 本装置は妨害を発生させてはならず、
 - (2) 本装置の使用者は、受信した無線妨害を許容しなければならず、その妨害が装置の動作を妨げる可能性がある場合でも同様です。

本装置は、非管理環境向けに定められたIC RSS-102放射線被ばく限度値に準拠しています。本装置は、放射体と身体の間で最低20cmの距離を保って設置・操作してください。

本機器は、CNR-102で規定される非管理環境における放射線被ばく量制限に準拠しています。本機器は、放射器と身体の間で最低20cmの距離を保って設置・運用してください。

インタラクティブフラットパネルシリーズについて、5GHz帯で動作させる場合は以下の注意事項にご留意ください：

- (i) 5150-5250 MHz帯で動作する装置は、同チャンネルの移動体衛星システムへの有害な干渉の可能性を低減するため、屋内専用とする。
- (ii) 5250-5350 MHz帯及び5470-5725 MHz帯の機器に許容される最大アンテナ利得は、等効放射電力（e.i.r.p.）制限に準拠すること。
- (iii) 5725-5825 MHz帯の機器に許容される最大アンテナ利得は、ポイント・ツー・ポイントおよび非ポイント・ツー・ポイント運用にそれぞれ適用されるe.i.r.p.制限に準拠すること。

インタラクティブフラットパネルシリーズについて、5 GHz帯で動作させる場合は以下の注意事項に留意すること：

- (i) 5150-5250 MHz帯で動作する装置は、同一チャンネルを使用する移動体衛星システムへの有害な干渉リスクを低減するため、屋内使用に限定されます。
- (ii) 5250-5350 MHz 及び 5470-5725 MHz 帯域の機器における最大許容アンテナ利得は、最悪の制限値を遵守しなければならない。
- (iii) 5725-5825 MHz帯における装置の最大許容アンテナ利得は、該当する場合、ポイント・ツー・ポイントおよび非ポイント・ツー・ポイント運用に対して規定された最悪条件を満たす必要がある。

安全に関する情報

ご使用前に、すべての安全情報をよくお読みください。

- 本製品のご使用にあたっては、お住まいの国および地域の電気安全規制を厳守してください。
- 本装置は水滴や飛沫にさらさないでください。また、花瓶などの液体入りの容器を装置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、装置の吸気口にサージ抑制装置を設置すること。
- 本装置は接地された電源コンセントに接続すること。
- 装置の電源を切った後も電気が残っている可能性があるため、むき出しの部品（インレットの金属接点など）には触れないでください。少なくとも5分間待ってください。
- +は直流を使用または発生する装置のプラス端子を示し、-は直流を使用または発生する装置のマイナス端子を示します。
- 点灯したろうそくなどの裸火を本装置の上に置かないでください。
- 換気口を新聞紙、テーブルクロス、カーテンなどの物品で覆い、換気を妨げてはいけません。ベッド、ソファ、ラグ、その他の類似した表面に本装置を置くことで、換気口を絶対に塞がないでください。

- 十分な換気のため、装置周囲には適切な間隔を空けてください。
- 本装置のシリアルポートはデバッグ専用です。
- 電源アダプタが付属していない場合は、電源アダプタまたはその他の電源が限定電源に準拠していることを確認してください。電源の出力パラメータについては、製品ラベルを参照してください。
- クイックスタートガイドの指示に従って装置を設置してください。
- けがを防ぐため、本装置は設置説明書に従い設置面に確実に固定してください。
- 本装置を不安定な場所に設置しないでください。装置が落下し、重大な人身事故や死亡事故を引き起こす恐れがあります。
- 追加荷重は装置重量の3倍に相当するものとし、ただし50 Nを下回ってはならない。設置中は装置及び関連する取付手段が確実に固定された状態を維持すること。
- 設置後、関連する取付プレートを含む装置は損傷してはならない。
- 装置の移動や使用時には所定の方向を保ってください。
- 注意：ブラケットが当社製品の特定期間用設計されている場合、対応する装置とのみ使用してください。他の装置との併用は不安定性を招き、負傷の原因となる可能性があります。詳細はデータシートを参照してください。
- 注意：本装置を当社指定の専用ブラケットで取り付ける必要がある場合は、必ず対応するブラケットのみを使用してください。他のもの（カート、スタンド、キャリアなど）を使用すると不安定になり、けがの原因となる可能性があります。ブラケットのモデル詳細については、装置のデータシートを参照してください。
- 音響再生機能付き機器の場合、聴覚障害を防ぐため、長時間大音量で聴かないでください。
- インターフェースはモデルによって異なります。詳細は製品データシートをご参照ください。
- デバイスを自身で配線する必要がある場合、デバイスに表示されている電気的パラメータに基づき、対応する電線を選択して電源を供給してください。標準的なワイヤストリッパーで対応する位置の被覆を剥がします。深刻な結果を避けるため、剥いた長さは適切にし、導体が露出しないようにしてください。
- 配線、設置、または分解を行う前に、必ず電源が切断されていることを確認してください。
- 本機から煙、異臭、または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。