

EasyIP 4.0 

Hikvision Proシリーズ

ColorVu 3.0搭載Easy IP 4.0+

ネットワークカメラの紹介



The entire Pro-Series, enhanced!

Easy IP 2.0+

AcuSense
Technology

Smart Hybrid Light
Audio 2.0 (2024.09)



x3G2-LI

Easy IP 4.0

AcuSense Technology Powered by DarkFighter⁺

F1.0 Super Confocal Lens
Eco-friendly Packaging
Audio 2.0 (released)
PTRZ



x6G2H-LI

Easy IP 4.0

ColorVu Technology AcuSense Technology

Smart Hybrid Light
F1.0 Super Confocal Lens
Eco-friendly Packaging
PTRZ



x7G2H-LI

Easy IP 4.0+

ColorVu 3.0
AcuSense 3.0

CORROSION
RESISTANT+

ColorVu 3.0
Audio 2.0
Motorization 2.0
Acusense 3.0
Anti-corrosion material
Eco-friendly Packaging



x7G3-LI

Upcoming in 2024.10

プロフェッショナルをさらなる高みに！

ColorVu 3.0

- 低照度での動作と明るさを大幅に向上
- より優れたWDR効果

AcuSense 3.0

- スマートな人物検索
- 誤警報率が従来より低い



Motorization 2.0

- 取り付け工事がより簡単
- メンテナンスも便利

Audio 2.0

- 明瞭でより大きな音声
- アレイデュアルマイクでより長い集音距離

ColorVu 3.0

Ai搭載のチップより
低照度での画像がより一層向上させる



ColorVu 3.0 Ai テクノロジー

最先端のハードウェア

- F1.0の超大口径
- 高度なセンサー



超高信頼性

- アクティブ・アライメント・テクノロジーがフォーカシング性能を保証

自己開発

HIK AI-ISP

ISP

+



AIチップ

=



ノイズ低減



高い色彩精度



鮮明な画像



豊富なディテール

低照度での明るさが大幅に向上

午前1:00にスマホで
撮った画像



ColorVu 2.0搭載の2XX7G2カメラ
*補助ライトなし



ColorVu 3.0搭載の2XX7G3カメラ
*補助ライトなし

より鮮明で豊富なディテールが見える

低照度での動作がより撮りやすい



夜の残像が大幅に減少

より良いWDR効果



WDRオフ



ColorVu 2.0
WDRオン



ColorVu 3.0
WDRオン

- 明暗の落差がある場所でも最適な画像を記録できる
- WDRの自動オン・オフにより、昼夜を問わず優れたパフォーマンスを提供

3D LUTカラー補正



より鮮やかでリアルな色を提供



ColorVu 3.0のメリット

- 静止画像および動画において卓越したビジュアルパフォーマンス
- 補助ライトは、非常に特殊な状況下でのみ必要とされ、**それ以外には必要ない**
- より優れたWDR機能が自動オン・オフにより、手動で制御する必要はない





Audio 2.0

インテリジェンスにより
クリアな音声

スマートPAスピーカー



スマートPAアルゴリズム



Two-way Audio

Live Guard

Smart PA Pro技術を搭載することにより、明瞭でより大きな音声を出力し、ボリュームが現行機種**の2倍**になりました。



アレイデュアルマイク

集音距離が現行機種の
2倍

内蔵
デュアルマイク



弊社独自のノイズリダクション技術とエコーキャンセレーションアルゴリズムとにより、**背景ノイズとエコーを最小限に抑え、集音距離も延長され**、約10mまできれいに集音できます。

 
一つマイク(10m) アレイデュアルマイク(10m)

明瞭で
より大きな音声 

Audio 2.0のメリット

- ✓ より優れた**ノイズ低減**効果
- ✓ 音声の収集距離が**さらに広がっている**
- ✓ **より大きな**音声出力
- ✓ **屋内・屋外**兼用





Motorization 2.0

次世代のドームカメラ
お手軽設置

PTRZカメラとは

ドームカメラに**電動モーターを搭載**することにより、**遠隔でレンズの角度を調整**することが実現可能。

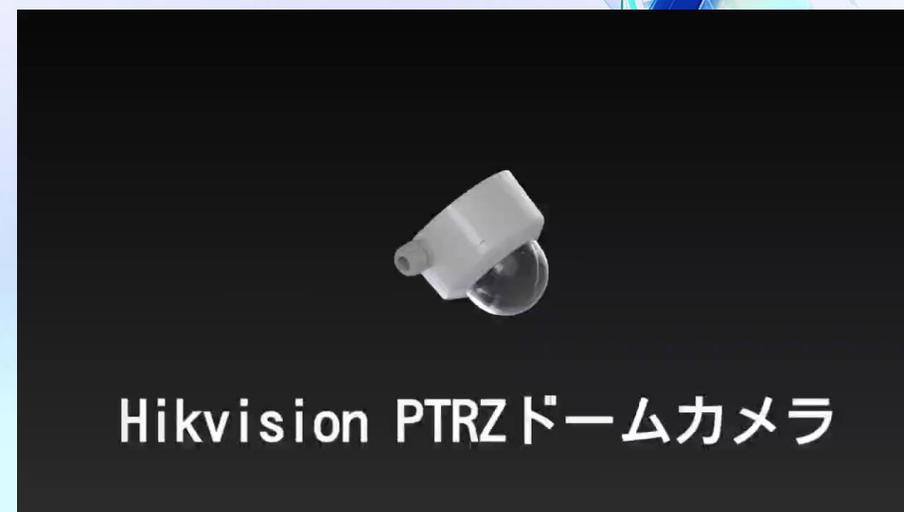


P
パン

T
チルト

R
回転

Z
ズーム



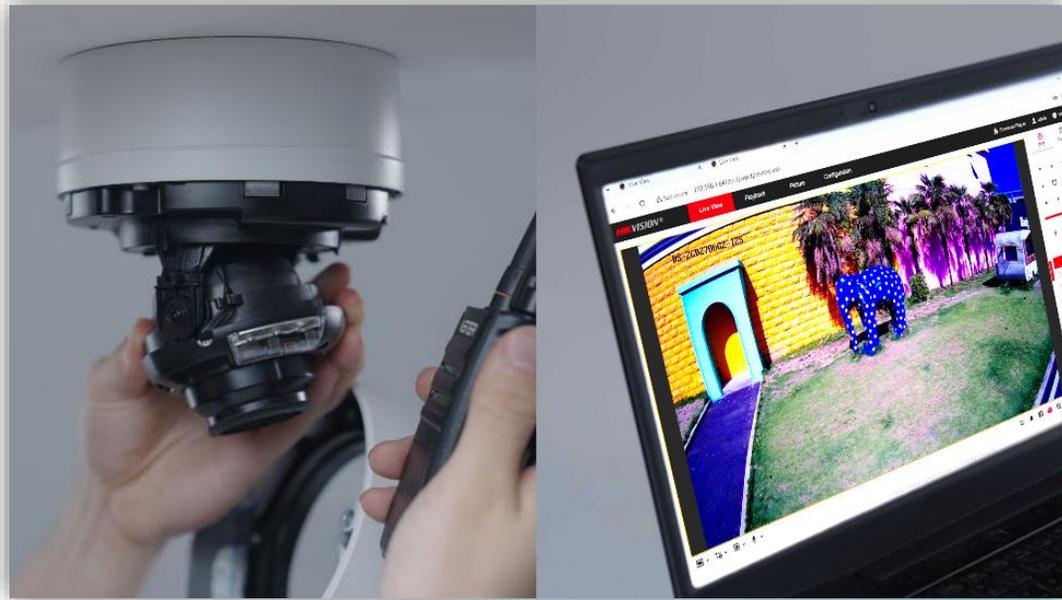
PTRZとは？



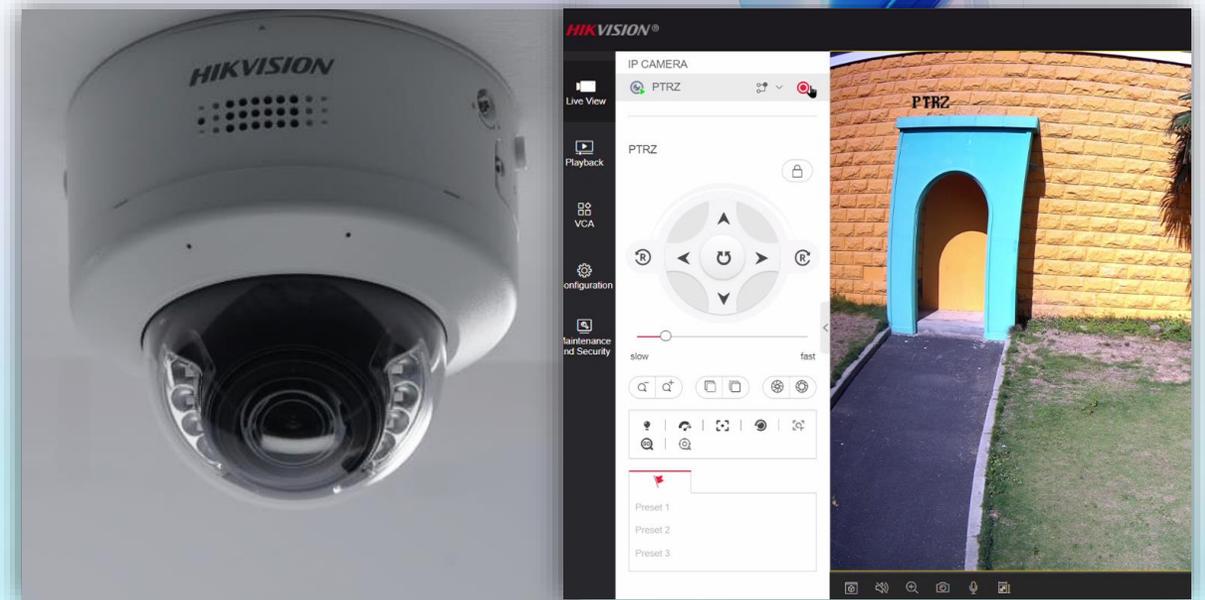
※PTRの電動モーターは寿命がPTZカメラより短く（P・T・R各方向の調整は合計1000回の寿命になります）、PTZカメラとして使うのはできません。

PTRZカメラの特徴

カバー取り外しが不要で、取り付けがより簡単



従来のドームカメラ



Hikvision PTRZカメラ

特化したソケットデザイン

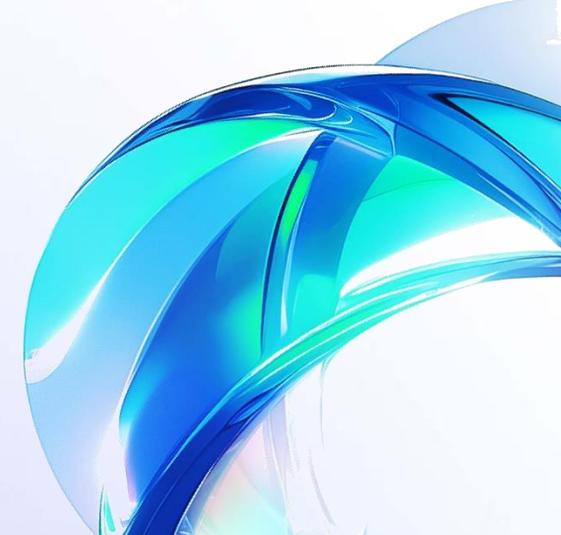
Hikvision
PTRZ Camera



- ✓ より簡単な取り付け作業
- ✓ より優れた防水性能

PTRZカメラの取り付け動画

Hikvision PTRZカメラの取り付け



作業時間が従来の
ドームカメラより半分
以上に節約でき
る！



PTRZドームカメラのメリット



メリット



AcuSense 3.0

よりスマートな
インテリジェンス機能

よりスマートなアルゴリズム

Before



停止車両に
照明が当たる瞬間に、動体検知の
誤警報が多く発生

誤警報が大幅
に下がりました

90%

After



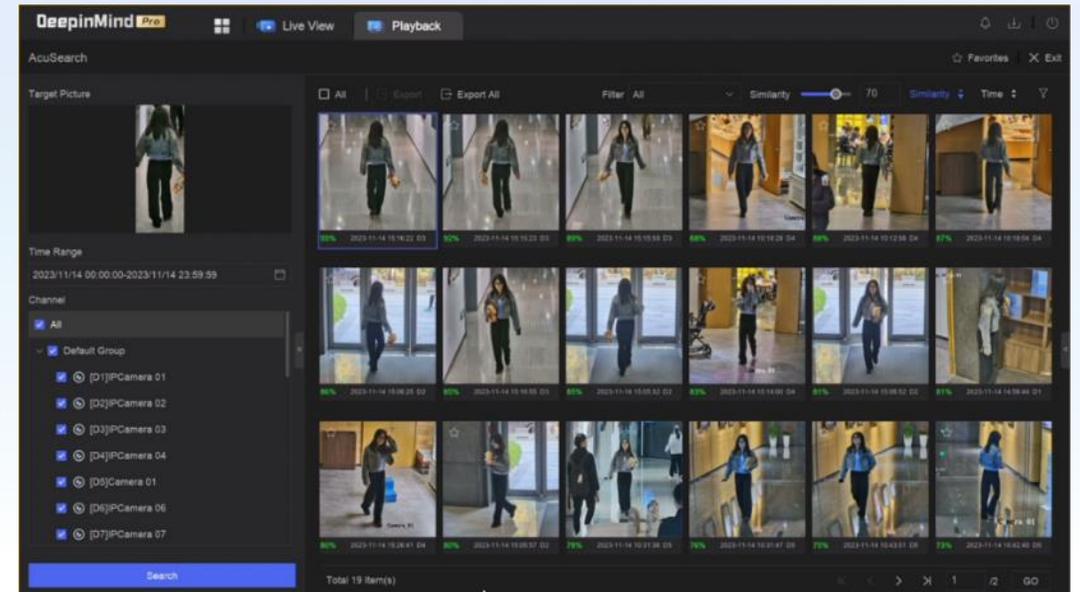
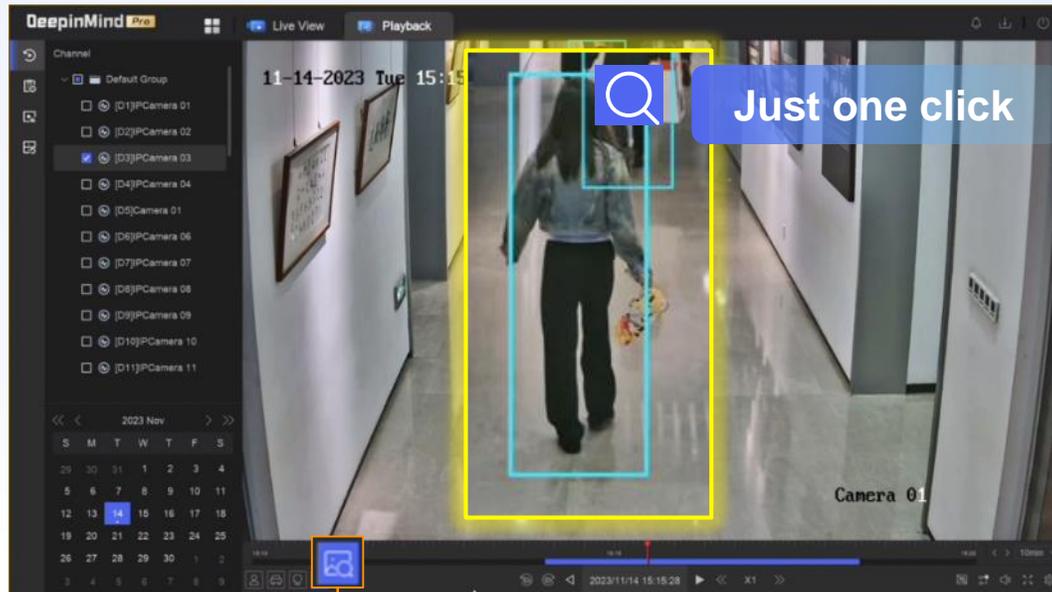
AcuSearch

※K series with AcuSense(Version B is excluded)

ワンクリックで特定のターゲットにフォーカスし、関連動画が表示されます。

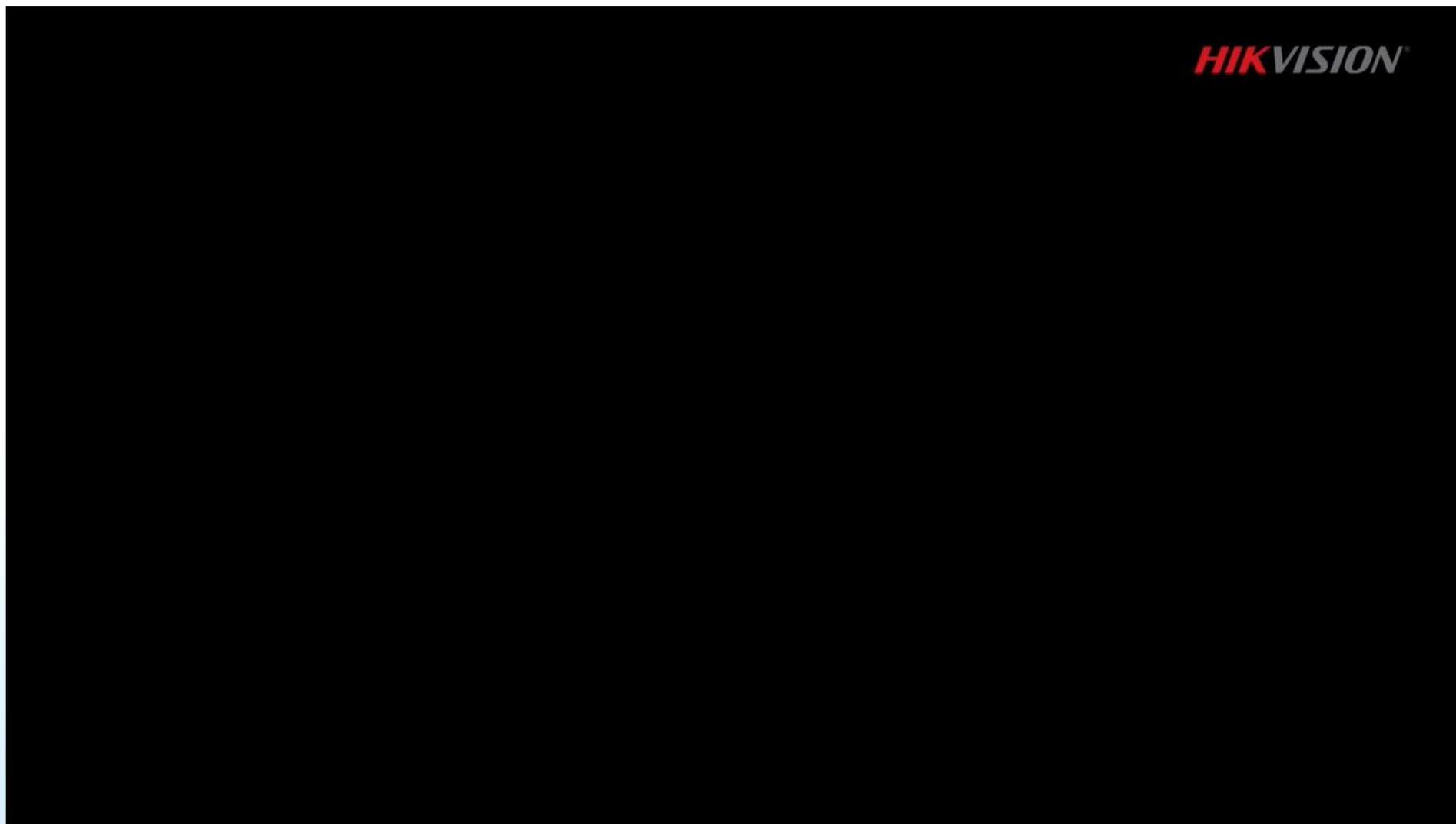
ターゲットを選ぶ

関連録画をすべて検索



AcuSearch

AcuSearch デモ映像



さらに



耐重塩害仕様

(NEMA 4X)

**CORROSION
RESISTANT+**



- 製品寿命を延ばす
- 腐食による外観・機能上の問題を回避

電子動体ブレ補正 EIS



- 振動や揺れによる影響を効果的に抑制し、安定した信頼性のある画像を提供

歪み補正



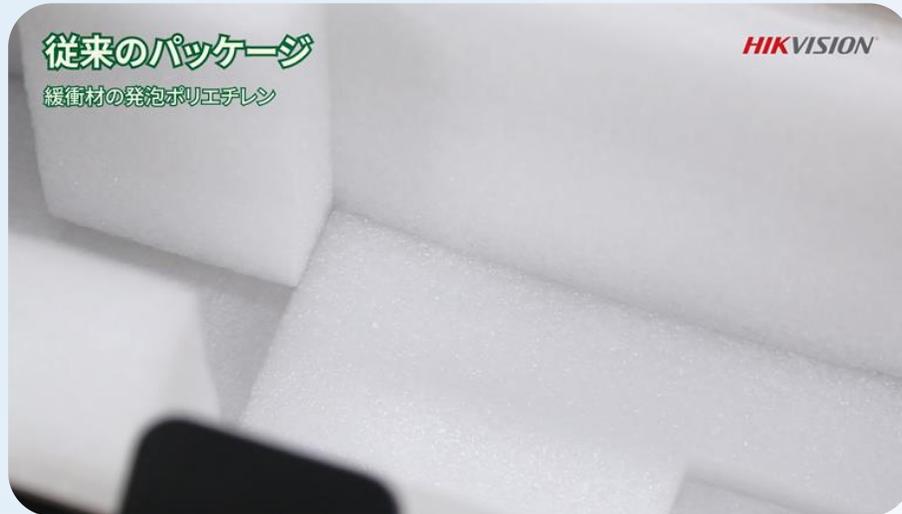
画像の歪みを大幅に改善



補正後



さらに



緩衝材は折りたたみ式のボール紙を使用

環境にやさしいパッケージ



アクセサリバッグには生分解性
プラスチックまたは紙を使用



製品一覽



ColorVu 3.0

DS-2CD21X7G3-LI2UY



Audio 2.0

DS-2CD23X7G3-LIS2UY/SL(RB)
DS-2CD23X7G3-LIS2UY



AcuSense 3.0

DS-2CD20X7G3-LI2UY/SL(RB)
DS-2CD20X7G3-LI2UY



DS-2CD26X7G3-LIS2UY/SL(RB)
DS-2CD26X7G3-LIS2UY



DS-2CD2TX7G3-LIS2UY/SL(RB)
DS-2CD2TX7G3-LIS2UY



DS-2CD27X7G3-LIPTRZS2UY/SL(RB)
DS-2CD27X7G3-LIPTRZS2UY



Motorization 2.0

※PTRZドーム型カメラは2025上期にリリース予定

X = 4,6,8 MP



THANKS