夜間の防犯映像、白黒のままで大丈夫ですか？

夜の証拠に、色を。

車の色も、服の色も。
暗い現場をカラーで記録する、4MP AIカラーカメラ。

IPS-NB412-AIC

4MP AIカラー バレット型ネットワークカメラ
マイク内蔵

4MP	2688 × 1520 高解像度
2.8mm	固定レンズ / 水平112°
IP67	屋外対応・防塵防水



製品写真：暖色補助光の点灯イメージ

現場で効く、4つの理由。

01 夜でも「色」が残る

1/1.8型大型センサー＋F1.0レンズ。
AI-ISPが暗所の映像処理をサポート。

02 人物・車両をAIが見分ける

SMD Plus・侵入検知に対応。
トリップワイヤーで敷地境界も警戒。

03 逆光でも白飛びを抑える

4MP映像で細部までしっかり記録。
120dB WDRで白飛び・黒つぶれを抑制。

04 現場の「音」まで記録

カメラ本体にマイクを内蔵。
映像と音声で状況の確認をサポート。

※ 夜間カラーの見え方は周辺照度・設置環境により異なります。暖色補助光を搭載。

なぜ、夜でもカラーで映るのか。

大型センサー・大口径レンズ・AI画像処理が、夜間監視を支えます。

STEP 1
わずかな光を活かす
月明かり・街灯などの
微弱な環境光を活用

STEP 2
光を多く取り込む
1/1.8型大型センサー
＋ F1.0大口径レンズ

STEP 3
AIが映像を処理
AI-ISPで細部・色を
捉えやすく

夜もカラーで見守る
暖色補助光が
カラー撮影を支援

※ 図はAIカラーの仕組みを示す概念図です。撮影条件に応じて暖色補助光でカラー撮影を支援します。

こんな現場の「夜の不安」に。

駐車場・資材置場

**夜間の車上荒らし・
資材の持ち去りが心配**

車や服の色を夜間も記録。
人物・車両の侵入警戒に。

工場・物流倉庫

**広い敷地や搬入口、
夜の状況がつかめない**

屋外敷地や搬入口を監視。
映像と音声で状況を確認。

店舗・マンション

**出入口が逆光で、
映像が見づらい**

出入口・共用部の見守りに。
逆光のある場所にも対応。

昼夜の監視を支える、充実の基本性能。

撮影・フレームレート	2688 × 1520：最大20fps / 2560 × 1440：最大25/30fps
センサー・レンズ	1/1.8型CMOS・F1.0 / 2.8mm固定・水平112°
AI・逆光補正	SMD Plus・人物／車両判別・侵入検知 / WDR 120dB
映像・音声・保存	Smart H.265+ / マイク内蔵 / microSD 最大256GB
電源・屋外性能	DC12V・PoE / IP67 / 動作温度 -40〜＋60°C
筐体・サイズ	金属 / 197.9 × 80.2 × 76.2mm / 約0.57kg

PoEで配線を集約。Smart Codecで録画を効率化。
LANケーブルで通信と給電。効率的な映像圧縮で、録画容量・ネットワーク帯域の負担を低減。

設置のご相談・お見積りは、当店まで。

現場の明るさや取付位置に合わせた
機種・構成をご案内します。

販売店名・ご連絡先

※ 本チラシは2.8mm仕様を掲載。AI検知・録画・検索は機器と設定条件をご確認ください。
※ 撮影・検知の性能は照度、被写体、取付位置などにより異なり、犯罪防止を保証するものではありません。
※ 記載内容は2026年9月確認。写真・図はイメージ。仕様は予告なく変更される場合があります。