既設の同軸カメラ、夜間は白黒のままですか？

夜間も、鮮明な「色」を残す。

5MPの高精細映像と優れた低照度性能を備えた、AIカラーアイボール。
AI-ISPとF1.0レンズで、月明かりや街灯の光を活用します。

IPS-CD512-AIC

5MP 2.8mm固定 PoC アイボール型 AIカラーカメラ
デュアルマイク内蔵

5MP	2880 × 1620 高解像度
F1.0	大口径レンズ
50m	IR・暖色光 最大照射



製品写真：IPS-CD512-AIC

現場で効く、4つの理由。

01 夜間も鮮明なカラー映像
AI-ISPとF1.0大口径レンズで、わずかな光を有効活用。

02 広い範囲を5MPで記録
2.8mm広角・水平111°。細部まで鮮明に。

03 必要な時だけカラーで
スマートデュアルライトで、IRと暖色光を切り替え。

04 同軸1本で映像＋電源
PoC対応。デュアルマイクで現場の音も記録。

※ Smart Dual Lightなど一部機能の利用には、対応するAI MVRが必要です。

必要な時だけ、カラーで記録。

対応AI MVRの対象検知と補助光を連動させ、必要な場面をカラーで残します。

POINT 1
通常時
赤外線で白黒監視

POINT 2
対象を検知
対応AI MVRと連動

POINT 3
暖色光ON
その場面をカラーで記録

夜間もカラー
配線はそのまま

こんな現場の「困った」に。

駐車場・建物外周

夜間、車や人の色がわからない

AIカラーで、夜間も色を
残して記録。

店舗・出入口

**逆光や暗がりで、
状況がつかみにくい**

130dB True WDRと3D
NRで見やすく。

既設同軸の更新

**配線の引き直しは、
できれば避けたい**

既設の同軸配線を活かした
更新を検討。

5MP AIカラーの基本性能を、しっかり。

解像度・フレームレート	2880 × 1620（5MP） / 最大25fps
レンズ・画角	2.8mm 固定焦点 F1.0 / 水平111°
補助光	暖色光：最大50m
映像処理・WDR	AI-ISP / Super Adapt / 130dB True WDR
音声	デュアルマイク内蔵（最大12m）
給電方式	PoC対応 / DC12V
防水・寸法	IP67 / Φ109.9 × 102.2mm / 約0.33kg

ご相談・お見積りは、当店まで。

現場の構成に合わせた
機種・組み合わせをご案内します。

販売店名・ご連絡先

※ Smart Dual Light、SMD Plus、境界保護など一部機能の利用には、対応するAI MVRが必要です。
※ PoC給電を使用する場合は、PoC対応MVRとの組み合わせをご確認ください。
※ 記載内容は2026年11月確認。写真はイメージです。仕様は予告なく変更される場合があります。