

IPS-CP221

2MP スマートデュアルライト 屋内用HDCVI PTカメラ | 2.8 mm

製品仕様書 | IPS株式会社

主な特長

- ・ 1920×1080、最大30 fps（NTSC）
- ・ パン0～355°・チルト15～85°、プリセット80点
- ・ マイク・スピーカー内蔵、CVI／TVIで双方向通話
- ・ 赤外線／暖色光各最大25 m、スマートデュアルライト
- ・ CVI／TVI／AHD／CVBS出力、DC12 V

撮像部・レンズ（2.8 mm仕様）

撮像素子／走査方式	2MP CMOS／プログレッシブ
最大解像度	1920（H）×1080（V）
電子シャッター	PAL：1/25～1/100,000秒；NTSC：1/30～1/100,000秒
最低照度	カラー：0.01 lx@F2.0（30 IRE）；白黒：0.001 lx@F2.0（30 IRE）；補助光点灯時0 lx
S/N比	65 dB超
補助光	赤外線・暖色光いずれも最大25 m；マルチコアライト2灯、自動／手動
レンズ	固定焦点、M12マウント、焦点距離2.8 mm、最大口径比F2.0
画角／最短撮影距離	水平111.3°、垂直60.8°、対角134.2°／0.5 m
DORI距離	検出40.6 m、観察16.2 m、認識8.1 m、識別4.1 m

DORIはEN 62676-4による視認の目安であり、AI機能の検知距離ではありません。

PT・映像・画像処理

PT可動範囲	パン0〜355°、チルト15〜85°。本体や外装の角度を手動で調整しないでください。
プリセット	80点
映像出力	BNC 1系統；CVI／TVI／AHD／CVBS切替
フレームレート	CVI／AHD／TVI：1080p@25 fps（PAL）、1080p@30 fps（NTSC）；CVBS：960H
解像度	1080p：1920×1080；960H：960×576／960×480
画像処理	昼夜：自動（ICR）／カラー／白黒；BLC、HLC、DWDR、3D NR、ミラー（XVRから制御）
照明モード	スマート赤外線&暖色光（CVI／TVI）、暖色光モード、赤外線モード
対応XVRの条件	スマートデュアルライトHDCVIを利用するには、XVRのファームウェアV4.001.0000004.1.R.220323以降が必要

音声・照明

双方向通話	マイク・スピーカー内蔵。双方向通話はCVI／TVIに対応
集音／スピーカー到達距離	いずれも8 m
スマートデュアルライト	対応AI XVRの境界保護／SMD Plusが対象を検知すると暖色光に切り替え、対象が離れると赤外線に戻る

電源・設置環境・外形

電源／消費電力	DC12 V（±30%）；最大7.2 W（赤外線点灯時）。カメラ1台ごとに電源アダプターを使用することを推奨
動作／保存条件	温度−40〜+60℃；湿度95%RH未満、結露なきこと
材質／設置	樹脂製；天井取付、壁面取付には別売金具が必要
寸法／質量	φ110.0×121.2 mm；本体約0.30 kg、梱包約0.44 kg
認証（原本記載）	CE-LVD：EN 62368-1；CE-EMC：EN 55032／EN 55035

別売アクセサリ（原本記載）

取付・伝送・測定	DH-PFB1211W 樹脂製壁面取付金具、DH-PFM800-E 1chパッシブHDCVIバルン、PFM904 テスター
----------	---