

Dahua 社と Hikvision 社製 8MP アナログ HD カメラのテスト

IPVM チーム 著

<https://ipvm.com/reports/hd-analog-8mp>



HD アナログは何年間も高解像度映像を提供してきたが、最近の数年間で劣勢に立っている。Dahua 社と Hikvision 社が低価格 8MP の HH アナログ製品の出荷を開始した。

下記の項目について、8MP CVI および TVI カメラと DVR を購入してテストし、低価格 8MP カメラと比較した。

- 8MP モデルはプラグアンドプレイか？
- 目立った遅延や接続の問題はないか？
- 類似の IP モデルと比較して画質/低照度/WDR はどうか？
- 各 DVR は HD アナログおよび IP カメラは CVI、TVI、AHD、ONVIF をサポートしているか？
- カメラの構造と物理的な特徴の違いは？
- DVR は ONVIF 経由で VMS と統合されているか？
- IP カメラと比較してビットレートはどうか？スマート・コーデックをサポートしているか？

テストしたカメラとレコーダは下記の通り

- [Dahua 社製 A82AM52 8MP CVI dome camera](#)
- [Dahua 社製 X74A3L2 16-Channel 8MP CVI DVR](#)
- [Hikvision 社製 DS-2CE78U8T-IT3 8MP TVI dome camera](#)
- [Hikvision 社製 DS-7208HUI-K2/P-2TB 8-Channel 8MP TVI DVR](#)