カメラ2台のために、ケーブルを2本引いていませんか？

カメラ2台を、同軸ケーブル1本で。

2台のアナログHDカメラの映像と電源を、同軸1本で長距離伝送。
配線工事の省力化と、工事コストの削減に貢献します。

VDS6500A

2ch 同軸伝送ユニット 最大400m
送受信機セット（RU / LU）

2ch	カメラ2台を同時伝送
最大400m	5C-FB同軸ケーブル使用時
映像＋電源	1本の同軸に集約



製品写真：VDS6500A

現場で効く、4つの理由。

01 2台の映像を同時伝送
2系統の映像信号を集約し、同軸ケーブル1本で伝送。

02 最大400mの長距離
5C-FBで最大400m、5C-2Vで最大300mに対応。

03 電源も重畳して伝送
映像と電源を、1本の同軸ケーブルに集約します。

04 4方式・UTCに対応
AHD / TVI / CVI / CVBS。対応カメラの同軸制御が可能。

※ ワンケーブルカメラには対応していません。

同軸1本で、2台のカメラを接続。

カメラ側RUと録画機側LUを組み合わせ、既存の同軸配線を有効活用。

POINT 1
カメラ×2台
映像BNCと
DC12V電源を接続

POINT 2
RUからLUへ
同軸1本で映像と
電源を伝送

POINT 3
録画機へ
LUから2系統の
映像を出力

配線を1本に集約
施工時間と工事費を削減

こんな現場の「困った」に。

カメラの増設

**新たに長い
ケーブルを2本敷設したくない**

1本の同軸で、2台分の映像と
電源を伝送。

長距離の配線

カメラまでの配線距離が長い

最大400mまで、同軸1本に集約。

カメラ側の電源

映像と一緒に、電源も送りたい

電源重畳で、同軸1本に映像と
電源を集約。

2ch伝送を支える、基本性能。

構成	VDS6500A-RU（カメラ側） / VDS6500A-LU（録画機側）
対応映像方式	AHD / HD-TVI / HDCVI / CVBS
対応解像度	AHD：1080p / 4MP / 5MP、TVI / CVI：1080p
最大伝送距離	5C-FB：400m / 5C-2V：300m
カメラ電源出力	DC12V 最大4.0A（2ch合計・条件あり）
電源入力	DC48V 1.36A
本体寸法・質量	約75×25×100mm / 約190g（各ユニット）

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

※ 映像BNC端子とDC12V電源端子を個別に備えた、2線式カメラ用です。カメラからRUまでの配線は最大2mが目安です。
※ RUとLU間の同軸ケーブルには電源が重畳されるため、他の機器を接続しないでください。
※ 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。