



# 同軸LANコンバーター WJ-PC200UX, WJ-PR201UX, WJ-PR204UX

---

## 同軸ケーブルについて

第1.0版

2023年7月26日

i-PRO株式会社

# 同軸ケーブルについて

ケーブルは推奨のものをご使用ください

同軸ケーブルに他の機器が接続されていないことを十分に確認してください

## 推奨同軸ケーブル：5C-2V

- ・絶縁抵抗：DC500Vにて1M $\Omega$ 以上

※同軸ケーブルには最大DC60Vの電圧がかかります。

- ・ループ抵抗：20 $\Omega$ 以下(500m時)

カメラ側機器へ安定的に電力供給を行うため、長さ500m時に20 $\Omega$ 以下であることが必要です。(4 $\Omega$ /100m)



5C-2Vケーブル

PoE規格対応ネットワークカメラを接続するときのLANケーブル

ISO/IEC11801-2002で規定された100 $\Omega$ balancedのもの  
(IEEE802.3af Annex 33B)

- ※カメラ側機器とPoEネットワークカメラ間のLANケーブルの抵抗が大きいと電圧降下により安定動作しません。

フラットLANケーブルは、電圧降下不具合の事例があり、使用に注意が必要です。



フラットLANケーブル

- 本機に同軸ケーブルを接続する際は、同軸ケーブルに他の機器が接続されていないことを十分に確認してください。他の機器（CCTVカメラなど）が接続されていると、故障の原因となります。





# **ii-PRO**

The Power of Truth