

4CH/8CH HD-TVI 電源重畳ワンケーブル受信ユニット AI-L40R/AI-L80R

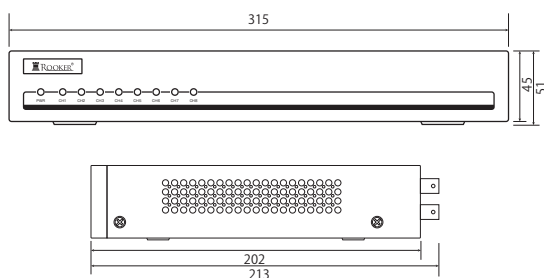


製品の特徴

- 別売のHD-TVI 電源重畳ワンケーブルカメラの映像信号と電源を75Ω同軸ケーブル1本で伝送可能な受信ユニット。
- 電源重畳受信ユニット 1CH～4CH対応: AI-L40R (別売)
1CH～8CH対応: AI-L80R (別売)
- ※最大伝送距離 5C-2V/5C-FB: 最大150～400m
3C-2V/3C-FB: 最大75～200m
- 未対応の類似カメラと接続した場合、焼損、故障等の原因となります。誤って接続しないようにご注意ください。
- UTC (HD-TVI) 機能対応。

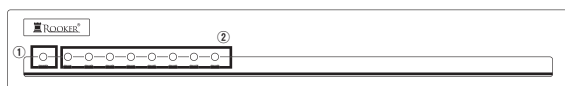
製品寸法図(単位:mm)

■ AI-L40R/AI-L80R



※ 各部名称

1. フロントパネル

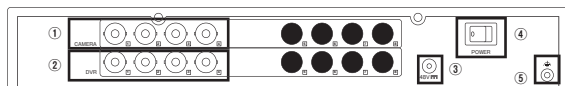


番号	機能	詳細
①	電源ランプ(赤)	本製品の電源をON/OFF(○:電源OFF / —:電源ON)
②	正常ランプ(緑)	点灯:正常に動作

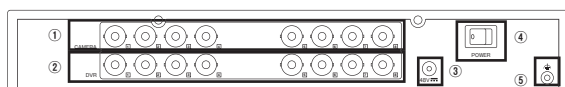
※ 4CH 電源重畳ユニット AI-L40R にも正常ランプが CH1～8 までありますが、4CH 仕様であるため、1～4CH までしか点灯しません (5～8CH のランプは使用しません)

2. バックパネル

■ AI-L40R



■ AI-L80R



番号	機能	詳細
①	電源重畳端子(BNC)	ワンケーブルカメラからのHD-TVI映像信号を入力します。また、ワンケーブルカメラへ電源を供給します。
②	映像出力端子(BNC)	録画装置やその他映像機器へ、HD-TVI信号を出力します。
③	DC48V電源入力端子	付属のACアダプターを接続します。(DC48V)
④	電源スイッチ	電源重畳ユニットの電源を ON/OFF します。
⑤	アース端子	アース線を接続します。

製品仕様

■ AI-L40R

機能	詳細
カメラ接続	4CH入力(電源・映像・HD-TVI UTC重畳) ※以下HD-TVI 電源重畳カメラのみ利用可能。 【対応機種/最大配線距離】 AI-K050_VP (5C-2V:400m 3C-2V:200m) AI-D060_VP (5C-2V:400m 3C-2V:200m) AI-K150_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-D120_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-D140_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-K100_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K100_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K200_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K250_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D300_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D350_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D400_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m)
電源・映像・HD-UTC 重畳接続端子	BNC-J
DVR出力	4CH出力 HD-TVI(1080p/1440p/1944p)
電源/消費電力	DC48V/最大65W
動作温度/湿度	-10℃～+55℃/10%～90%(結露なきこと)
重量	約1,480g
外形寸法	45mm(H)×315mm(W)×242mm(D)
付属品	ACアダプター(DC48V),電源コード,取扱説明書,保証書3年間

■ AI-L80R

機能	詳細
カメラ接続	8CH入力(電源・映像・HD-TVI UTC重畳) ※以下HD-TVI 電源重畳カメラのみ利用可能。 【対応機種/最大配線距離】 AI-K050_VP (5C-2V:400m 3C-2V:200m) AI-D060_VP (5C-2V:400m 3C-2V:200m) AI-K150_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-D120_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-D140_VP (5C-2V:300m 3C-2V:150m) AI-K100_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K100_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K200_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-K250_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D300_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D350_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m) AI-D400_VP (5C-2V:150m 3C-2V:75m)
電源・映像・HD-UTC 重畳接続端子	BNC-J
DVR出力	8CH出力 HD-TVI(1080p/1440p/1944p)
電源/消費電力	DC48V/最大65W
動作温度/湿度	-10℃～+55℃/10%～90%(結露なきこと)
重量	約1,600g
外形寸法	45mm(H)×315mm(W)×242mm(D)
付属品	ACアダプター(DC48V),電源コード,取扱説明書,保証書3年間