

PRODUCT GUIDE

映像関連機器カタログ

MONITOR EXTENDER

MONITOR SPLITTER

AV CONVERTER

AUDIO ACCESSORIES

MULTI-WINDOW PROCESSOR

AV SWITCHER

EDID EMULATOR

KVM SWITCH

HDMI CABLE

DVI CABLE

CONVERSION ADAPTOR

USB CABLE/MACHINE VISION CABLE

MICRO SCOPE



Kirikaeki.Net

CONTENTS

モニター延長器

P4~P9

モニター延長器 (HDMI)	04
モニター延長器 (DVI)	07
モニター延長器 (VGA)	08

モニター分配器

P10~P11

モニター分配器 (HDMI)	10
モニター分配器 (DVI)	11

モニター変換器

P12~P20

モニター変換器 (HDMIスケーラー)	12
モニター変換器 (HDMI)	15
モニター変換器 (DVI)	17
モニター変換器 (VGA・コンポーネント)	18
モニター変換器 (コンポジット)	20

オーディオ関連機器

P21~P23

オーディオ関連機器	21
-----------------	----

画面分割器

P24

画面分割器	24
-------------	----

モニター切替器

P25~P28

モニター切替器/マトリクススイッチ(マルチフォーマット)	25
モニター切替器/マトリクススイッチ(HDMI)	26
モニター切替器/マトリクススイッチ(DVI/VGA)	28

KVM関連機器

P29~P31

コンソール(KVM)延長器	29
KVMスイッチ(CPU切替器)	30

EDID関連機器

P32~P35

EDID/HDCP関連機器	32
モニター補整・増幅器	34
アナライザ/信号発生器	35

各種ケーブル

P36~P51

配管用分離型ケーブル	36	DisplayPortケーブル/	
RJ45ケーブル/同軸ケーブル	37	オーディオケーブル	46
HDMIケーブル	38	各種変換アダプタ	48
DVIケーブル	42	各種変換ケーブル	50
VGAケーブル	44		

USB関連機器

P52~P56

マシンビジョンケーブル	52
USBケーブル	54
USB延長ケーブル	55
USB延長器	56

マイクروسコープ

P57

マイクروسコープ	57
-----------------	----

取扱ブランド紹介



ハイパーツールズ

サードウェーブはIT機器・AV周辺機器の専門商社として、台湾のメーカーから直輸入した製品を、ハイパーツールズブランドにて提供します。信頼性、コストパフォーマンスに優れた製品ラインナップです。

○モニタ延長器 ○AVケーブル(対応インターフェース:VGA/DVI/HDMI/DisplayPort/光ファイバ等) ○USBケーブル ○アクセサリ(変換アダプタ等)



ConnectPRO コネクトプロ

ConnectPRO社(本社:米国カリフォルニア州)は、多くの特許技術が反映されたKVMスイッチやAV機器を供給するメーカーです。

○モニタ延長器/分配器/補整器 ○EDID保持器 ○KVMスイッチ



Cypress Technology サイプレステクノロジー

Cypress Technology社(本社:台湾新北市中和区)は、各種モニタ変換器や延長器など、幅広いラインナップのAV機器を供給するメーカーです。

○モニタ延長器/分配器 ○モニタ変換器 ○オーディオ変換器



Digitogo デジツゴ

Digitogoは、デジタルサインージ用やハイエンドユーザ向けの映像機器ブランドです。他に類を見ないコストパフォーマンスで、世界中のユーザに使用されています。

○モニタ延長器/分配器/切替器/補整器/増幅器



Gefen ゲフィン

Gefen社(本社:米カリフォルニア州)は、コンピューター製品の周辺機器や映像機器メーカーとして、プロフェッショナルな現場にて数多くの実績があります。

○モニタ分配器/変換器/リピーター/ブースター



Aavara アーバラ

Aavara社(本社:台湾新竹市)は、互換性に優れたHDMI分配器・マトリクススイッチなどを、欧米諸国をはじめ日本を中心に供給するメーカーです。

○HDMIモニタ延長器/分配器/切替器/マトリクススイッチ



JARGY ジャーギー

JARGY社(本社:台湾新北市)は、安価製品が数多く並ぶUSB周辺機器において、『Made in Taiwan(台湾製)』の品質管理を生かした技術力で定評のあるUSB周辺機器のメーカーです。

○USB延長ケーブル ○USBアクティブロングケーブル ○マシンビジョンケーブル



BELDEN ベルデン

BELDEN社(本社:米国ミズーリ州)は、特殊電気機器・ネットワーク向けのワイヤー・ケーブル分野では圧倒的な支持を得ている世界的メーカーです。

○CAT5eケーブル ○ナノスキューケーブル ○同軸ケーブル ○XLRケーブル



MODERNSOLID モダンソリッド

Modern Solid社(本社:台湾台中縣)の液晶モニタ用アームは、医療現場やオフィス、工場、学校など、さまざまな場所で活躍しています。

○モニタアーム ○マウント金具 ○TVスタンド



ViTiny ビティニー

MicroLinks Technology社(本社:台湾高雄市)は、EDA(義大)グループのデジタル顕微鏡カメラの専門メーカーとして、高い技術力と品質管理で良質な製品を世界中に供給しています。ViTinyは、View Tiny=微少な物を見る、に由来します。

○デジタルマイクロスコプ



AVer Infomation アバーインフォメーション

AVer Infomation社(本社:台湾新北市土城区)は書画カメラ、テレビ会議システム、セキュリティDVR、IPカメラなどの分野における先進的かつ世界的なメーカーです。

○ミーティングカメラ ○書画カメラ

商品の購入はこちら!



Webで最新情報
続々更新中!

切替器ネット



で検索!

URL <https://www.kirikaeki.net>



モニタ延長器 (HDMI)



モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管専用分離型ケーブル

RJ45ケーブル同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブルオーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

スケーラー機能搭載 4K対応 HDMI延長 (最長300m)・分配器

HDMI 延長・分配器

ET-HST/R1300 (送受信機セット) **MH-R300 (受信機)** ※ スケーラー機能なし

ET-HST4300 (送信機/4分配) **ET-HSR1300 (スケーラー機能付受信機)**

ET-HST8300 (送信機/8分配)

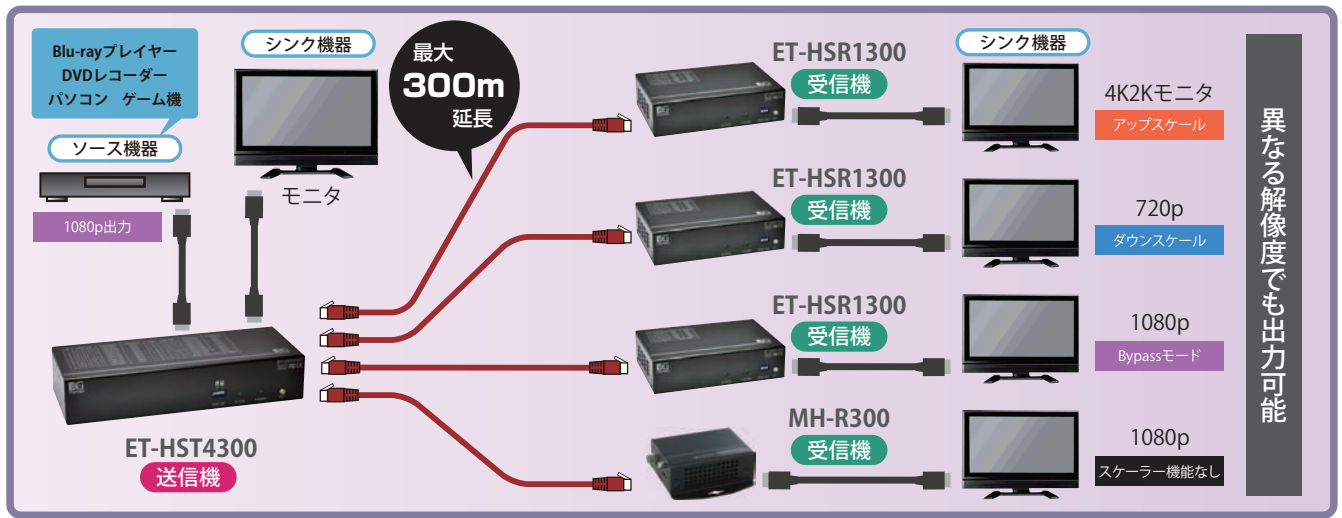


※1 受信機側でのアップスケールのみ4K出力可
※2 入力サポート解像度は1080pまで

特長

- RJ45ケーブル1本で最大300m延長※3
- 送信機に分配機能搭載
- EDIDエミュレーション機能搭載 (プリセット15種とローカル接続したディスプレイのEDIDのいずれかより選択可能)
- アップ/ダウン スケーラー機能搭載
- MH-R300は小型軽量化タイプ受信機

※3 ナノスキューケーブル (HTB7987Rシリーズ) 使用時
CAT5eケーブル (1700Aシリーズ) の場合は最大200m (解像度1080p)



異なる解像度でも出力可能

HDMI 延長・分配器 (独自規格) 比較表

型番	機器構成	分配数	分配信号		EDID エミュレーション 機能	スケーラー 機能	最長	最大解像度	JAN コード
			モニタ	音声					
ET-HST/R1300	送受信機セット	-	HDMI		●※1	●※2	300m	4K (3840×2160) @30Hz ※3 ※4	4580468498886
ET-HST4300	送信機	4	HDMI		●	-	300m	1920×1200@60Hz	4580468498893
ET-HST8300	送信機	8	HDMI		●	-	300m	1920×1200@60Hz	4580468499159
MH-R300	受信機	-	HDMI		-	-	300m	1920×1200@60Hz	4711667470551
ET-HSR1300	受信機	-	HDMI		-	●	300m	4K (3840×2160) @30Hz ※3 ※4	4580468498909

- ※1 送信機側のみ
- ※2 受信機側のみ
- ※3 受信機側でのアップスケールのみ 3840 x 2160 @ 30Hz 出力可能
- ※4 受信機側の入力サポート解像度は1080pまで

HDMI・RS232・IR 延長器

CH-507TX/RX



HDMI・RS232・IR 延長器

CH-501TX/RX



HDMI・RS232・IR 延長器

CH-513TXLN/RXLN



最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ延長器 (HDMI)

HDMI・RS232・IR 信号を CAT6 ケーブルにて最大 100m 延長

HDMI・RS232・IR 延長器 (HDBaseT)
PoH 対応モデル



ET-H4T/R2100 (送受信機セット)

ET-H4T1100 (送信機)

ET-H4R2100 (受信機)

ET-H4R1100 (受信機)



HDMI・RS232・IR 延長器 (HDBaseT)
PoH 非対応モデル

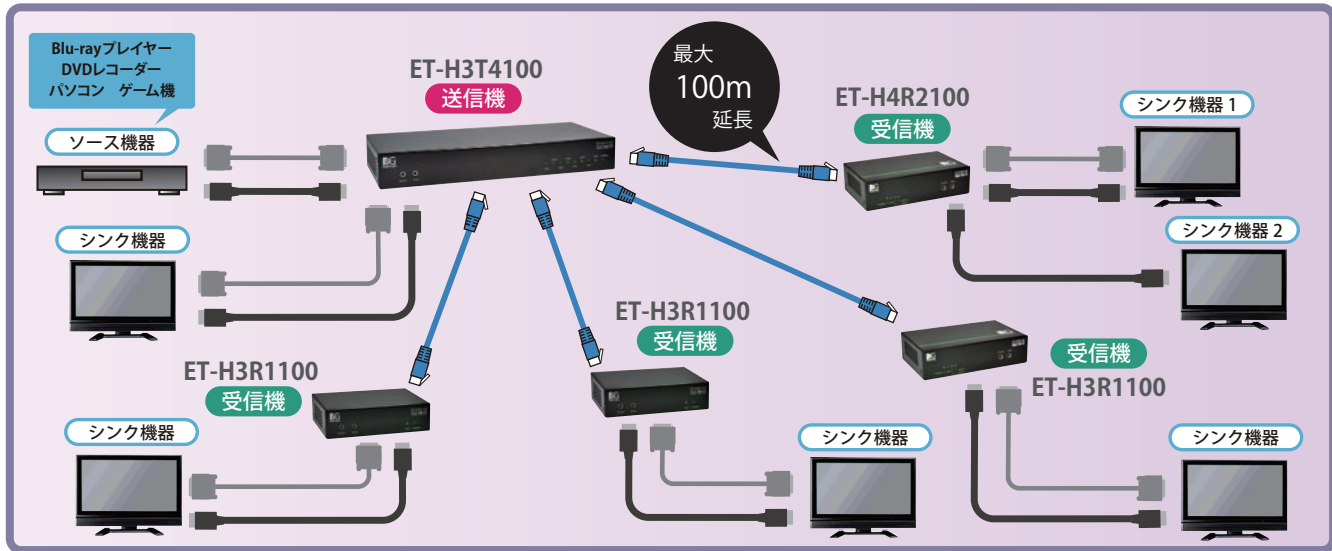
ET-H3T/R1100 (送受信機セット)

ET-H3T4100 (送信機 /4分配)

ET-H3R1100 (受信機)

特長
RJ45ケーブル1本で延長 ※1
送信機に分配機能搭載
PoH (Power over HDBaseT)機能より受信機側はACアダプタ不要 ※2

※1 CAT5eケーブル (1700Aシリーズ) : 最長70m
映像伝送専用ケーブル (HTNCAT6シリーズ) : 最長100m
※2 ET-H3シリーズは非対応



HDMI・RS232・IR 延長器 (HDBaseT) PoH 対応モデル 比較表

型番	機器構成	モニタ出力		分配数		JAN コード
		送信機	受信機	送信機	受信機	
ET-H4T/R2100	送受信機セット	●	●※	-	2	4711667470179
ET-H4T1100	送信機	-	-	-	-	4711667470407
ET-H4R2100	受信機	-	●※	-	2	4580468498954
ET-H4R1100	受信機	-	●	-	-	4580468498947

※ 受信機側より最大2台のモニタへ出力可能。他は1台のモニタへのみ出力可能

HDMI・RS232・IR 延長器 (HDBaseT) PoH 非対応モデル 比較表

型番	機器構成	モニタ出力		分配数		JAN コード
		送信機	受信機	送信機	受信機	
ET-H3T/R1100	送受信機セット	-	●	-	-	4580468498961
ET-H3T4100	送信機	●	-	4	-	4580468498978
ET-H3R1100	受信機	-	●	-	-	4580468498985

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMI/スクリーン)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポジット)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル

オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

LANケーブル 1本で 100m 延長 / デイジーチェーン接続時は 1000m 迄 延長可能

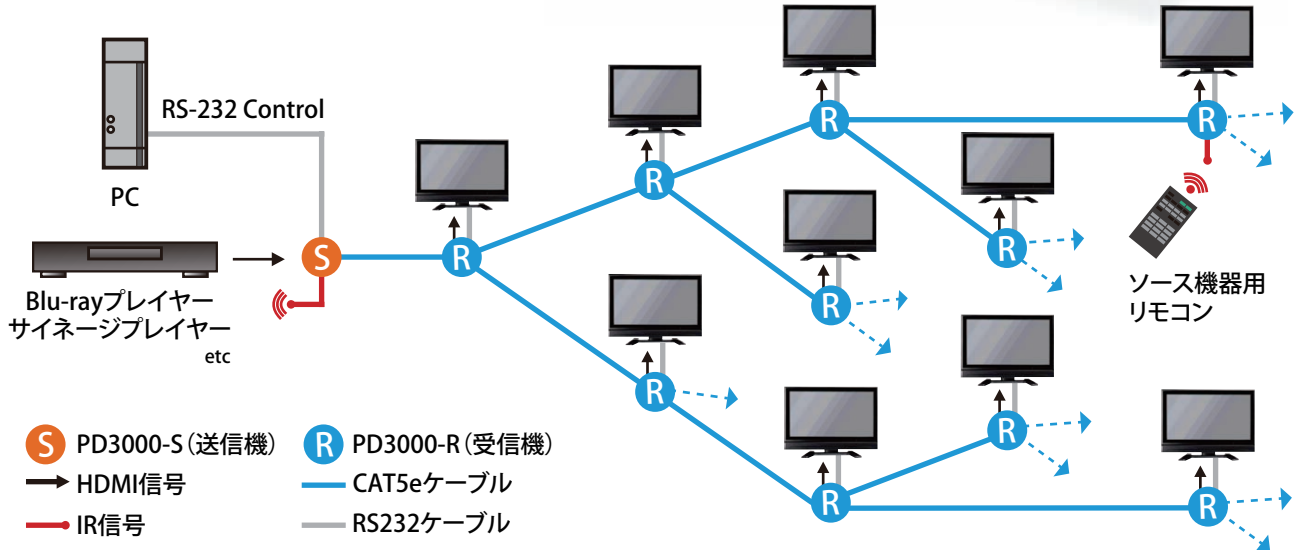
HDMI・RS232・IR 延長分配器

PD3000-S (送信機)

PD3000-R (受信機 - 中継機能付)



HDMI RS232 IR 100m
1920 x 1200 HDCP



IP 経由で、HDMI 信号延長・分配 (PoE 対応)

HDMI 延長・分配器 (IP・PoE 対応)

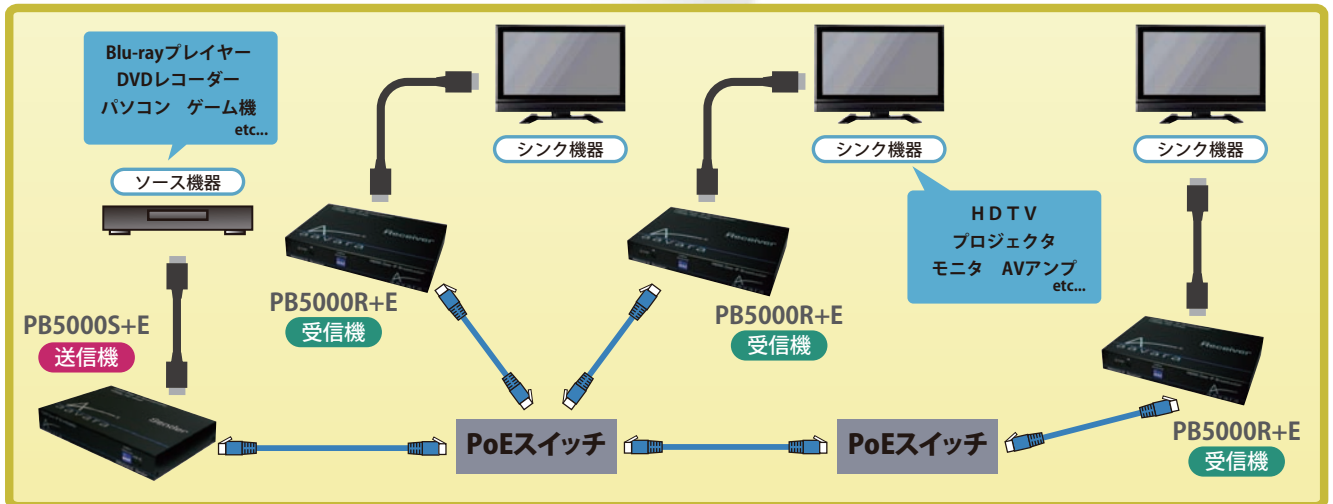
PB5000-S+E (送信機)

PB5000-R+E (受信機)

IP HDMI IR PoE
1920 x 1080 HDCP



特長
 LAN経由 (ハブ) による延長や分配にも対応
 最大8入力30出力の多角的な分配も可能
 DIPスイッチで簡単セットアップ
 PoE (Power over Ethernet) 対応



モニタ延長器 (HDMI・DVI)

5 芯同軸 HDMI 延長器

CAC-TXA/RXA

HDMI 100m 1920 x 1080 HDCP

SLOK-B 対応



特長

- HDMI 1.3a 準拠
- 受信機バスパワー稼働にも対応
- ケーブルロック機構
- PoC 対応



DVI・RS232・アナログ音声・IR 延長器

CDVI-1109TXC/RXC

DVI RS232 IR 100m 1920 x 1200 HDCP



特長

- 2芯 LCコネクタの光ケーブルで延長
- EDID 保持機能を搭載
- 2種類の EDID モード (クローン or プリセット)



DVI 延長器

CDVI-513TXL/RXL

DVI 60m 1920 x 1200 HDCP



モニタ延長器 (HDMI / DVI) 比較表

型番	機器構成	延長信号				最長	多段接続	分配	最大解像度	※1 EDID	※2 延長方式	受信機電源 ※3	JAN コード
		モニタ	音声	RS232	IR								
ET-HST/R1300	送受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	4K (3840×2160) @30Hz ※4	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4711667470360	
ET-HST4300	送信機	HDMI	-	-	300m	-	4	1920×1200 @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	-	4711667470377	
ET-HST8300	送信機	HDMI	-	-	300m	-	8	1920×1200 @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	-	4580468499159	
MH-R300	受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	1920×1200 @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4711667470353	
ET-HSR1300	受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	4K (3840×2160) @30Hz ※4	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4711667470353	
CH-501TX/RX	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4580468492877	
CH-507TX/RX	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	不要	4580468492884	
CH-513TXLN/RXLN	送受信機	HDMI	●	●	60m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4580468501371	
ET-H4T/R2100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	2	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	不要	4711667470179	
ET-H4T1100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	-	4711667470407	
ET-H4R1100	受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	不要	4580468498947	
ET-H3T/R1100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4711667470346	
ET-H3T4100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	4	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4711667470322	
ET-H3R1100	受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	4K (3840×2160) @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4580468498985	
PD3000-S	送信機	HDMI	●	●	100m	●	100	1920×1200	●	LAN (非 IP 方式)	-	4712818576009	
PD3000-R	受信機	HDMI	●	●	100m	●	100	1920×1200	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4712818576016	
PB5000-S+E	送信機	HDMI	-	●	100m ※5	●	30	1920×1200	▲	LAN (IP 方式)	-	4712818576047	
PB5000-R+E	受信機	HDMI	-	●	100m ※5	●	30	1920×1200	▲	LAN (IP 方式)	AC アダプタ	4712818576016	
CAC-TXA/RXA	送受信機	HDMI	-	-	100m	-	-	1920×1200	●	同軸	不要	4580468492549	
CDVI-1109TXC/RXC	送受信機	DVI	●	●	100m	-	-	1920×1200 @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	不要	4580468501388	
CDVI-513TXL/RXL	送受信機	DVI	-	-	60m	-	-	1920×1200 @60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	AC アダプタ	4580468501425	

※1 ●: 接続したディスプレイの EDID 情報を基に出力 (EDID 未対応ディスプレイ接続時は、プリセット EDID 情報を基に出力)
▲: プリセット EDID 情報を基に出力

※2 LAN (非 IP 方式): モニタ信号を独自信号 (非 IP) へ変換し、LAN ケーブルを使ってモニタ延長 / 分配する方式です
LAN (IP 方式): IP に対応し、スイッチングハブを経由してモニタ延長 / 分配する方式です
同軸: モニタ信号を独自信号へ変換し、同軸 (非 IP) ケーブルを使ってモニタ延長 / 分配する方式です

※3 ご使用環境の構成によっては電力供給が十分に行われていない可能性があります
その場合は別売の AC アダプタを受信機に接続し、電力の供給を行ってください

※4 入力サポート解像度は 1080p、受信機側からのアップスケールのみ 4K @ 30Hz 出力可能

※5 ネットワーク環境に依存します

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ (CPU 切替器)

EDID/HDCP 関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管分離型ケーブル

RJ45 ケーブル 同軸ケーブル

HDMI ケーブル

DVI ケーブル

VGA ケーブル

DisplayPort ケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USB ケーブル

USB 延長ケーブル

USB 延長器

マイクروسコープ

モニタ延長器 (VGA)



モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブルオーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイク罗斯コープ

VGA・ステレオ音声信号を最大 300m 延長

VGA+ オーディオ 延長・分配器

ET-VST/R1300 (送受信機セット)

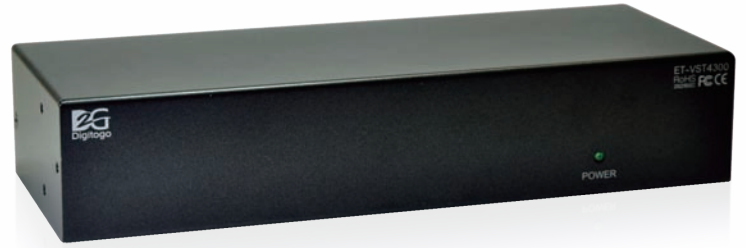
ET-VST/MR300 (送受信機セット)

ET-VST4300 (送信機/4分配)

ET-VST8300 (送信機/8分配)

ET-VSR1300 (受信機)

VGA Audio 300m 2048 × 1536



特長
 RJ45ケーブル1本で最大300m延長 ※
 送信機に分配機能搭載
 ロック機構 ACアダプタ 採用
 輝度・イコライズ 調整機能

※ ナノスキューケーブル (HTB7987Rシリーズ) 使用時
 CAT5eケーブル (1700Aシリーズ) の場合は最大200m (解像度1080p)

DDC 対応 VGA・オーディオ延長器

EOC-VA1-A

VGA Audio 300m

1920 × 1200



DDC 対応 VGA・オーディオ延長器

EOC-VAS2

VGA Audio 300m

1920 × 1200 RS232



RS232 延長器

CRS-232TX/RX

RS232 250m



モニタ延長器 (VGA/RS232) 比較表

型番	機器構成	延長信号			最長	最大解像度 ※1	EDID	延長方式 ※2	外部電源 ※3		JAN コード
		モニタ	音声	RS232					送信機	受信機	
ET-VST/R1300	送受信機	VGA	●	-	300m	2048 × 1536	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4711667470483
ET-VST/MR300	送受信機	VGA	●	-	300m	2048 × 1536	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4580468499333
ET-VST4300	送信機	VGA	●	-	300m	2048 × 1536	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	4711667470605
ET-VST8300	送信機	VGA	●	-	300m	2048 × 1536	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	4711667470612
ET-VSR1300	受信機	VGA	●	-	300m	2048 × 1536	●	LAN (非 IP 方式)	-	セルフ	4711667470506
EOC-VAS2	送受信機	VGA	●	●	300m	1920 × 1200	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	0641458128351
EOC-VA1-A	送受信機	VGA	●	-	300m	1920 × 1200	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4580468494659
CRS-232TX/RX	送受信機	-	-	●	250m	-	-	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4580468498473
EXT-RS232	送受信機	-	-	●	300m	-	-	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4560114393291

※1 ●: 接続したディスプレイの EDID 情報を基に出力 (EDID 未対応ディスプレイ接続時は、プリセット EDID 情報を基に出力)
 -: EDID 通信非対応 (EDID 保持器との併用を推奨)

※2 LAN (非 IP 方式): モニタ信号を独自信号 (非 IP) へ変換し、LAN ケーブルを使ってモニタ延長 / 分配する方式です

※3 セルフ: セルフパワー稼働 (AC アダプタ取付要)

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ延長器 (VGA)

直接接続できなかった Digitogo社製延長器 新旧の送信機～受信機を接続可能に

Digitogo社 延長器 専用アダプタ

CNV-RJ45 



対応表

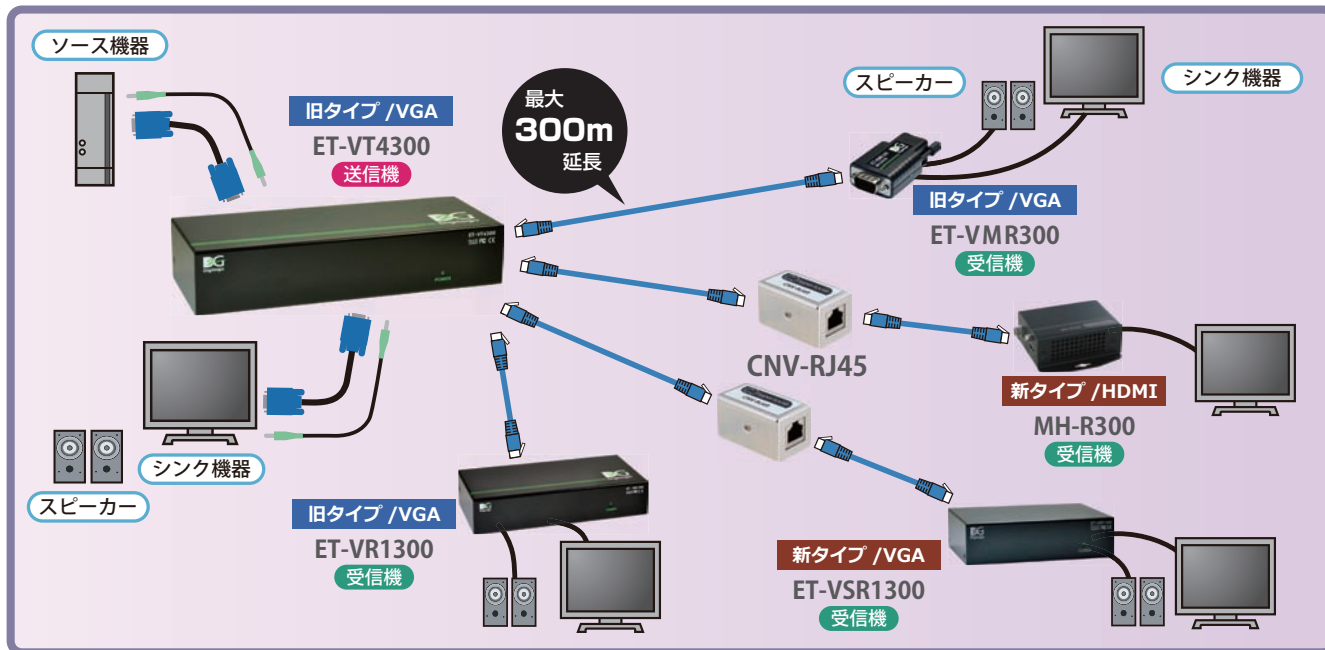
		受信機					
		ET-VR1300	ET-VMR300	ET-VMR150	ET-VSR1300	ET-HSR1300	MH-R300
送信機	ET-VT1300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT4300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT8300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VMT300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VST1300*	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○
	ET-VST4300	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○
	ET-VST8300	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○

○→標準(直結)

CNV-RJ45→CNV-RJ45を組み合わせて動作

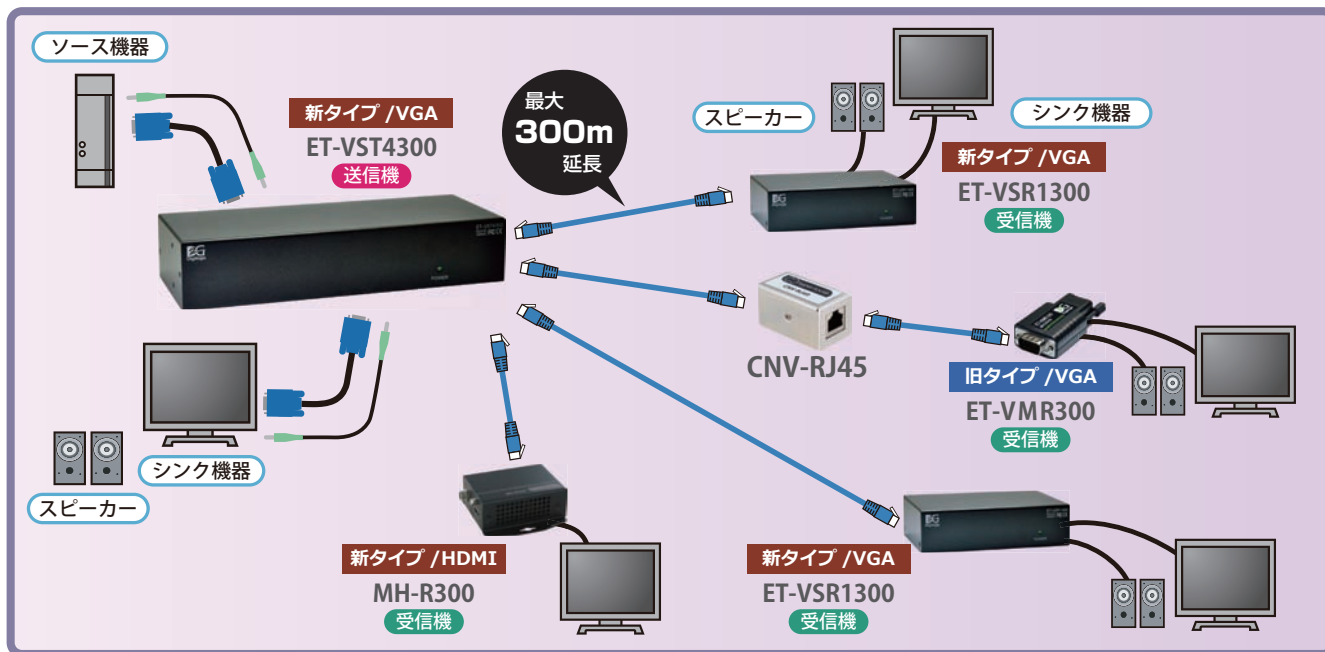
*ET-VST1300は送受信機セット販売のみとなります

送信機が旧タイプの場合



CNV-RJ45を旧タイプVGA延長器(送信機)と新タイプVGA/HDMI延長器(受信機)の間に接続することで、新旧の延長器を組み合わせて使うことができます

送信機が新タイプの場合



CNV-RJ45を新タイプVGA延長器(送信機)と旧タイプVGA延長器(受信機)の間に接続することで、新旧の延長器を組み合わせて使うことができます

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMI/スクーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI/VGA)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル

オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

HDMI 信号を最大 4 台のモニタへ分配・EDID 保持機能付き

4K@60 UHD対応 HDMI EDID 保持器 (分配機能付)



EMSP-4K102 (1 入力 2 出力)

EMSP-4K104 (1 入力 4 出力)



18Gbps



特長

HDMI2.0 準拠
4K@60Hz 対応
HDMI の音声を分離することが可能に



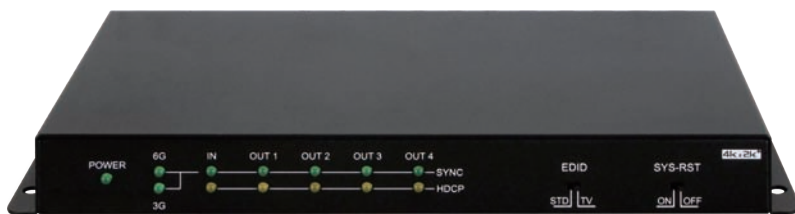
4K@60 UHD対応 HDMI 4K 分配器



CPLUS-V4E (1 入力 4 出力)



18Gbps



特長

HDCP2.2 準拠
4K2K@60Hz 対応
システムに合わせた EDID 制御モード搭載

HDMI 分配器

CPRO-2E (1 入力 2 出力)

CPRO-4E (1 入力 4 出力)

CPRO-8E (1 入力 8 出力)



ウォールマウント対応
HDMI 分配器

CLUX-14W (1 入力 4 出力)

CLUX-18W (1 入力 8 出力)



最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ分配器 (DVI)



シングルリンク DVI 分配器

CDVI-2S (1 入力 2 出力)
CDVI-4S (1 入力 4 出力)
CDVI-8S (1 入力 8 出力)



シングルリンク DVI 分配器

SP-DSL102A (1 入力 2 出力)
SP-DSL104A (1 入力 4 出力)



デュアルリンク DVI 分配器

SP-DDL102A (1 入力 2 出力)
SP-DDL104A (1 入力 4 出力)



モニタ分配器 (HDMI) 比較表

型番	分配信号		最大		最大解像度	HDCP	JAN コード
	モニタ	音声	入力数	出力数			
EMSP-4K102	HDMI		1	2	4K (3840×2160) @60Hz	● (2.2 準拠)	4711667470582
SP-H102A	HDMI		1	2	4K (3840×2160) @60Hz	● (2.2 準拠)	4580468498992
CDPS-UA1H2HS	HDMI		1	2	4K (3840×2160) @30Hz	● (2.2 準拠)	4580468498701
CPRO-2E	HDMI		1	2	4K @30Hz	●	4580468493386
EMSP-4K104	HDMI		1	4	4K (3840×2160) @60Hz	● (2.2 準拠)	4711667470599
CPLUS-V4E	HDMI		1	4	4K (3840×2160) @60Hz	● (2.2 準拠)	4580468499043
SP-H104A	HDMI		1	4	4K (3840×2160) @60Hz	● (2.2 準拠)	4580468499005
CDPS-UA1H4HS	HDMI		1	4	4K (3840×2160) @30Hz	● (2.2 準拠)	4580468498718
CPRO-4E	HDMI		1	4	4K @30Hz	●	4580468498534
CLUX-14W	HDMI		1	4	1920 × 1200	●	4580468493010
CPRO-8E	HDMI		1	8	4K @30Hz	●	4580468498541
CLUX-18W	HDMI		1	8	1920 × 1200	●	4580468493041
CLUX-8M3D	HDMI		1	8	1920 × 1200	●	4580468493089
PS128A	HDMI		1	8	1920 × 1200	●	4580468496240

モニタ分配器 (DVI) 比較表

型番	分配信号		最大		最大解像度	HDCP	JAN コード
	モニタ	音声	入力数	出力数			
SP-DSL102A	DVI	●	1	2	1920 × 1200	●	4711667470520
CDVI-2S	DVI	-	1	2	1920 × 1200	●	4580468492822
SP-DDL102A	DVI	-	1	2	1920 × 1200	●	4711667470223
SP-DSL104A	DVI	●	1	4	1920 × 1200	●	4711667470537
CDVI-4S	DVI	-	1	4	1920 × 1200	●	4580468492839
SP-DDL104A	DVI	-	1	4	1920 × 1200	●	4711667470230
CDVI-8S	DVI	-	1	8	1920 × 1200	●	4580468492846

モニタ分配器 (VGA) 比較表

型番	分配信号		最大		最大解像度	VGA バンド幅	ラックマウント	JAN コード
	モニタ	音声	入力数	出力数				
VSC-104	VGA	-	1	4	1920 × 1200	400MHz	-	4580468497346
VSE-105A	VGA	●	1	5	2048 × 1536	400MHz	-	4580468497407

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

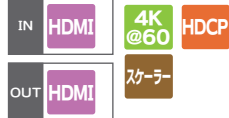
マイクロスコープ

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)



4K@60 UHD対応
アップ/ダウン スケーラー

CPLUS-V2PE



18Gbps

特長
4K映像をフルHD映像へダウンスケール
(フルHD映像を4K映像にアップスケールも可能)
4K@60Hz映像とフルHD(1080p@60Hz)映像に2分配、同時出力可能
HDCP2.2を1.4にダウンコンバート
4K@60Hz対応信号発生機能搭載
(パターンジェネレーター)

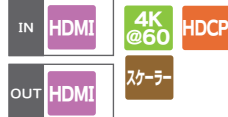


主なサポート解像度	リフレッシュレート	入力 / 出力 (パススルー)	スケーリング出力
800×600	56/60/72/75/85 Hz	●	-
1024×768	60/70/75/85 Hz	●	-
1280×768	60/75 Hz	●	-
1280×1024	60/75 Hz	●	-
1400×1050	60/75 Hz	●	-
1600×1200	60 Hz	●	-
1920×1200	60 Hz	●	-
640×480p	60 Hz	●	-
720×480p	60 Hz	●	-
720×576p	50 Hz	●	-
1280×720p	50/60 Hz	●	-
1920×1080i	50/60 Hz	●	-
1920×1080p	24/25/30/50/60 Hz	●	●
3840×2160p	24/25/30/50/60 Hz	●	●
4096×2160p	24/25/30/50/60 Hz	●	●

型番	入力端子	出力端子	付加機能	JAN コード
CPLUS-V2PE	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×2 RCA(L/R)×1	HDCP ダウンコンバート機能 信号発生機能 (パターンジェネレーター) オーディオ分配機能	4580468501401

4K@60 UHD対応 アップ/ダウン スケーラー

CSC-6013



18Gbps

特長
480p～4K@60Hzまでの出力をアップスケール&ダウンスケール
EDID 管理機能搭載
HDCP2.2を1.4にダウンコンバート



	サポート解像度	リフレッシュレート	入力	出力
HDMIケーブル	640×480	60 / 72 / 75 / 85Hz	●	-
DVIケーブル	720×480p	60Hz	●	●
	720×576p	50Hz	●	●
VGAケーブル	800×600	56 / 60 / 72 / 75 / 85Hz	●	●(60Hzのみ)
	1024×768	60 / 75 / 85Hz	●	●(60Hzのみ)
DisplayPortケーブル オーディオケーブル	1280×720p	50 / 60Hz	●	●
	1280×768	60 / 70 / 75 / 85Hz	●	●(60Hzのみ)
各種変換アダプタ	1280×800	60Hz	●	●
	1280×1024	60Hz	●	●
	1360×768	60Hz	●	●
	1600×1200	60Hz	●	-
マシビジョンケーブル	1920×1080i	50 / 60Hz	●	●
USBケーブル	1920×1080p	24 / 25 / 30 / 50 / 60Hz	●	●(50,60Hzのみ)
	1920×1200	60Hz(RB)	●	●
USB延長ケーブル	3840×2160p	24 / 25 / 30 / 50 / 60Hz	●	●
	4096×2160p	24 / 25 / 30 / 50 / 60Hz	●	-

型番	入力端子	出力端子	付加機能	JAN コード
CSC-6013	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1 3.5mmステレオミニ×1	HDCP ダウンコンバート機能 EDID 管理機能	4580468501357

モニタ変換器 (HDMI スケーラー)

HDMI 4K ダウンスケーラー (分配機能付)

CPRO-12ES (1 入力2 出力)



Blu-rayプレイヤー
DVDレコーダー
パソコン ゲーム機

ソース機器

4K2K出力



特長

4K ソースからの信号を 1080p にダウンスケール
4K と 1080p に分配出力が可能



シンク機器

Bypassモード



ダウンスケール

HDMI 4K アップ/ダウン スケーラー (分配機能付)

CPRO-2E4KS (1 入力2 出力)



Blu-rayプレイヤー
DVDレコーダー

ソース機器

1080p@24Hz



特長

1080p ソースからの信号を 4K にアップスケール
4K と 1080p に分配出力が可能



シンク機器

Bypassモード



アップスケール
or
ダウンスケール

モニタ変換器 (HDMI 4K スケーラー) 仕様比較表

型番	CPRO-12ES	CPRO-2E4KS	
入力端子	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	
出力端子	HDMI 19ピン TypeA×2 ※1	HDMI 19ピン TypeA×2 ※2	
アスペクト比選択 ※1	●	-	
主なサポート 入力解像度	640×480 @60Hz	●	
	720×480 @60Hz	●	
	720×576p @50Hz	●	
	800×600 @60Hz	●	
	1024×768 @60Hz	●	
	1280×720 @60Hz	●	
	1280×1024 @60Hz	●	
	1440×1050 @60Hz	●	
	1600×1200 @60Hz	●	
	1920×1080i @60Hz	●	
	1920×1080p @60Hz	●	
	3840×2160 @24/25/30Hz	●	●
	1080p @24Hz	●	●
主なサポート 出力解像度	640×480 @60Hz	●	
	720×480 @60Hz	-	
	720×576p @50Hz	●	
	800×600 @60Hz	●	
	1024×768 @60Hz	●	
	1280×720 @60Hz	-	
	1280×1024 @60Hz	●	
	1440×1050 @60Hz	●	
	1600×1200 @60Hz	●	
	1920×1080i @60Hz	●	
	1920×1080p @60Hz	●	
	3840×2160 @24/25/30Hz	●	●
	1080p @24Hz	●	●
JANコード	4580468498831	4580468498862	

※1 全面 (Full)、オーバーキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャンの5種類のアスペクト比から選択

※2 出力は "BYPASS モード" と "SCALED モード" の2出力から選択可能。SCALED モードのみスケール機能に対応

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスケラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ延長器 (HDMI)
モニタ延長器 (DVI)
モニタ延長器 (VGA)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA/コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクروسコープ

HDMI → HDMI スケーラー CDPS-US100R



特長 スケーラー機能により出力解像度の選択が可能
HDBaseT(レシーバー) 機能搭載
※ 推奨送信機: CH-507TX

HDMI → HDMI スケーラー HTCP-298HW



HDMI+音声 → HDMI+音声 スケーラー CP-259HN



モニタ変換器 (HDMI スケーラー) 仕様比較表

	型番	CDPS-US100R	HTCP-298HW	CP-259HN	CSC-5500
入力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×3 ミニD-sub15ピン×3 RCA(コンポーネント)×1 コンポジット×1
	音声	-	-	3.5mmステレオミニ×1 光デジタル音声×1	3.5mmステレオミニ×3 HDMI・VGA連動 RCA(L/R)×1 コンポジット・コンポーネント連動
出力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA×2	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1 3.5mmステレオミニ×1 光デジタル音声×1	HDMI 19ピン TypeA ×1 ミニD-sub15ピン×1
	音声	-	-	-	3.5mmステレオミニ×1 同軸デジタル音声(Coaxial)×1
	入力信号	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI VGA CV/SV コンポーネント
	出力信号	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
	アスペクト比選択*	-	-	●	●
主なサポート 入力解像度	1024 × 768 @60Hz	●	●	●	●
	1280 × 1024 @60Hz	●	●	●	●
	1366 × 768 @60Hz	-	●	-	-
	1600 × 1050 @60Hz	-	-	●	●
	1600 × 1200 @60Hz	●	●	●	●
	1920 × 1200 @60Hz	●	●	●	●
	3840 × 2160 @24/25/30Hz	●	-	-	-
	720p @60pHz	●	●	●	●(HDMI入力時のみ)
	1080i @60Hz	●	-	-	●(HDMI入力時のみ)
	1080p @60Hz	●	●	●	●(HDMI入力時のみ)
主なサポート 出力解像度	1024 × 768 @60Hz	●	-	●	●
	1280 × 720 @60Hz	●	-	-	-
	1280 × 768 @60Hz	●	-	-	●
	1280 × 800 @60Hz	●	●	●	-
	1280 × 1024 @60Hz	●	-	●	●
	1366 × 768 @60Hz	-	●	-	-
	1600 × 1050 @60Hz	-	-	●	-
	1600 × 1200 @60Hz	●	-	●	●
	1920 × 1200 @60Hz	●	●	●	●
	3840 × 2160 @24/25/30Hz	●	-	-	-
720p @60pHz	-	●	●	●(HDMI入力時のみ)	
1080i @60Hz	-	●	●	●(HDMI入力時のみ)	
1080p @60Hz	●	●	●	●(HDMI入力時のみ)	
JAN コード		4580468499098	4580468497575	4580468498459	4580468493461

* 全画面 (Full)、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャンの5種類のアスペクト比から選択

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ変換器 (HDMI)

HDMI or DisplayPort or VGA → HDMI 変換

HDMI/VGA/DP → HDMI 4K UltraHD 変換器
(スケーラー機能付)

CSC-6010D



4K @60
HDCP 2.2

スケーラー

HDMI or DisplayPort or VGA

18Gbps



特長 スケーラー機能により UltraHD 出力可能
HDCP2.2 準拠

主なサポート入力解像度

	VGA	HDMI / DP
1024×768 @60Hz	●	●
1280×768 @60Hz	●	●
1280×800 @60Hz	●	●
1280×1024 @60Hz	●	●
1366×768 @60Hz	●	●
1440×900 @60Hz	●	●
1600×1050 @60Hz	●	●
1600×1200 @60Hz	●	●
1920×1200 @60Hz	●	●
3840×2160 @24/25/30Hz	-	●
3840×2160 @50/60Hz (4:2:0)	-	●
480i @60Hz	-	●
480p @60Hz	●	●
720p @60Hz	●	-
1080i @60Hz	-	●
1080p @24/25/30/60Hz	●	●

主なサポート出力解像度

	VGA	HDMI / DP
800×600 @60Hz	-	●
1024×768 @60Hz	-	●
1280×800 @60Hz	-	●
1280×720p @60Hz	-	●
1280×1024 @60Hz	-	●
1366×768 @60Hz	-	●
1400×1050 @60Hz	-	●
1600×900p @60Hz	-	●
1600×1200 @60Hz	-	●
1680×1050 @60Hz	-	●
1920×1200 @60RB	-	●
1920×1080i @60Hz	-	●
1920×1080p @60Hz	-	●
2048×1080p @24Hz	-	●
3840×2160p @60Hz	-	●

仕様

型番	入力端子	出力端子	変換		最大延長距離				ドットバイドット出力	スケーリング出力	アスペクト比	JAN コード
			入力信号	出力信号	1080p, 8bit 入力	1080p, 8bit 出力	3840x2160p@60 (YUV 4:4:4) 入力	3840x2160p@60 (YUV 4:4:4) 出力				
CSC-6010D	HDMI 19ピン TypeA ×1 ミニD-sub15ピン ×1 DisplayPort ×1 3.5mmステレオミニ ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1 3.5mm ステレオミニ ×1	HDMI VGA DP	HDMI	15m	15m	5m	5m	●	●	●	4580468499067

コンポジット or Sビデオ → HDMI 変換

コンポジット/Sビデオ → HDMI+音声 変換器
(スケーラー機能付)

CP-295NN



1920 1200
HDCP

スケーラー



特長 個々のアナログ映像と音声信号を集約し HDMI 出力可能
スケーラー機能により出力解像度の選択が可能
5種類のアスペクト比から選択可能
(全画面、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャン)
ノイズリダクション機能

ソース機器

DVDプレイヤー 古いビデオデッキ etc...

シンク機器

仕様

型番	入力端子	出力端子	変換		サポート入力解像度	主なサポート出力解像度		ドットバイドット出力	スケーリング出力	JAN コード
			入力信号	出力信号		720p @50/60Hz 1080i @50/60Hz 1080p @50/60Hz	1280 × 1024 @60Hz 1920 × 1200 @60Hz			
CP-295NN	RCA(コンポジット) ×1 Sビデオ ×1 光デジタル音声 ×1 RCAL(R) ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1 3.5mm ステレオミニ ×1 光デジタル音声 ×1	※ CV or SV	HDMI	480i or 576i	720p @50/60Hz 1080i @50/60Hz 1080p @50/60Hz	1280 × 1024 @60Hz 1920 × 1200 @60Hz	●	●	4580468498411

※ CV: コンポジットビデオ信号 SV: Sビデオ信号

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

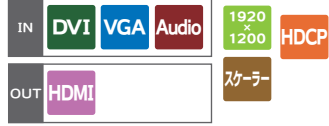
マイクロスコープ

モニタ変換器 (HDMI)

DVI or VGA or コンポーネント → HDMI 変換

VGA/DVI+ 音声 → HDMI 変換器
(スケーラー機能付)

CP-290 **CYP**



特長

個々の映像と音声信号を集約し HDMI 出力可能
スケーラー機能により出力解像度の選択が可能
HDCP 準拠

ソース機器

シンク機器

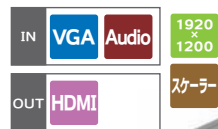
VGA/コンポーネント + 音声 → HDMI 変換器
(スケーラー機能付)

CV-YVH101



VGA+ 音声 → HDMI 変換器
(スケーラー機能付)

CNV-VA2HS



VGA+ 音声 → HDMI 変換器
CNV-VGAA2H



モニタ変換器 (HDMI) 仕様比較表

型番		CP-290	HTCP-255H	CV-YVH101	CNV-VGAA2H	CNV-VA2HS
入力端子	映像	DVI29ピン(DVI-Dのみ)×1 ミニD-sub15ピン×1	ミニD-sub15ピン×1 RCA(コンポーネント)×1 HDMI TypeA 19ピン×1	ミニD-sub15ピン×1 RCA(コンポーネント)×1	ミニD-sub15ピン×1	ミニD-sub15ピン×1
	音声	3.5mmステレオミニ×1 同軸デジタル音声×1	3.5mmステレオミニ×2 RCA(L/R)×1	3.5mmステレオミニ×1	RCA(L/R)×1	3.5mmステレオミニ×1
出力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI TypeA 19ピン×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1
	音声	-	-	3.5mmステレオミニ×1	-	-
入力信号		VGA or DVI or YPbPr	VGA or YPbPr or HDMI	VGA or YPbPr	VGA	VGA
出力信号		HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
ドットバイドット出力		●	-	-	●	●
スケーリング出力		●	●	-	-	●
アスペクト比選択※		-	●	-	-	●
主なサポート 入力解像度	1024 × 768 @60Hz	●	●	●	●	●
	1280 × 720 @60Hz	-	-	-	●	●
	1280 × 768 @60Hz	●	●	●	●	●
	1280 × 1024 @60Hz	●	●	●	●	●
	1600 × 1050 @60Hz	-	-	-	-	●
	1600 × 1200 @60Hz	●	●	●	-	●
	1920 × 1200 @60Hz	●	●	●	-	●
	720p @60Hz	-	●	●	●	-
	1080i @60Hz	●	●	●	●	-
	1080p @24Hz	-	-	-	-	-
主なサポート 出力解像度	1024 × 768 @60Hz	●	●	●	●	●
	1280 × 720 @60Hz	-	-	-	●	●
	1280 × 768 @60Hz	-	-	●	●	●
	1280 × 1024 @60Hz	-	●	●	●	●
	1600 × 1050 @60Hz	-	-	-	-	●
	1600 × 1200 @60Hz	●	●	●	-	●
	1920 × 1200 @60Hz	-	●	-	-	●
	720p @60Hz	●	●	●	●	●
	1080i @60Hz	-	●	●	●	●
	1080p @24Hz	-	-	-	-	-
JAN コード	4580468493324	4580468495601	4580468499029	4571106799786	4580468497919	

※ 全画面 (Full)、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャンの 5 種類のアスペクト比から選択

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ変換器 (DVI)

VGA or DVI or コンポーネント → DVI

VGA → DVI 変換器 CP-1261D



特長

DIPスイッチより入力信号(YPbPr/RGB)と出力信号(Bypass/RGB)の切替が可能
最大 1920×1200 までの入力解像度をサポート



1920×1200
HDCP

ソース機器



シンク機器



※ DVI-A (アナログ) 信号の出力には対応していません

VGA / DVI / コンポーネント → DVI 変換器 (スケーラー機能付)

CP-2551D

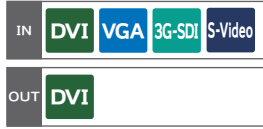


特長

DVI またはアナログRGB の出力フォーマットに対応
スケーラー機能により出力解像度の選択が可能
5種類のアスペクト比から選択可能

HDCP 準拠

※ VGA出力ポートからの HDCPコンテンツのみ表示不可



1920×1200
HDCP
スケーラー



モニタ変換器 (DVI) 仕様比較表

型番		CP-1261D	CP-2551D	CP-300VD
入力端子	映像	ミニ D-sub15 ピン×1	DVI29 ピン (DVI-Dのみ) ×1 ミニ D-sub15 ピン×1 BNC ×1 Sビデオ×1	ミニ D-sub15 ピン ×1
	音声	-	3.5 mmステレオミニ×1 RCA(L/R) ×1	-
出力端子	映像	DVI29 ピン (DVI-Dのみ) ×1	DVI29 ピン (DVI-Dのみ) ×1	DVI29 ピン (DVI-Dのみ) ×1
	音声	-	3.5 mmステレオミニ×1	-
入力信号		VGA or YPbPr	DVI or VGA or CV or Y/C	VGA
出力信号		DVI	DVI	DVI
ドットバインド出力		-	●	-
スケーリング出力		-	●	●
アスペクト比選択 ※1		-	●	-
通電方式 ※2		自動	手動	自動
主なサポート 入力解像度	1024 × 768	●	●	●
	1280 × 768	●	●	●
	1280 × 1024	-	●	●
	1600 × 1200	●	●	●
	1920 × 1200	●	●	-
	720p	●	● (DVIのみ対応)	●
	1080i	-	● (DVIのみ対応)	-
	1080p	●	● (DVIのみ対応)	●
主なサポート 出力解像度	1024 × 768	●	●	●
	1280 × 1024	-	●	●
	1400 × 1050	-	●	●
	1680 × 1050	●	●	●
	1600 × 1200	●	●	●
	1920 × 1200	●	●	●
	720p	●	● (DVIのみ対応)	●
	1080i	-	● (DVIのみ対応)	-
1080p	●	● (DVIのみ対応)	●	
JAN コード		4580468498510	4580468498046	4580468498466

※1 全画面 (Full)、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキンの5種類のアスペクト比から選択

※2 自動: 電源供給開始後、自動的に本体が稼働する仕様
手動: 電源供給時、本体の電源ボタンを押すと本体が稼働する仕様

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA/コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

HDMI → VGA/コンポーネント変換器

CP-1262HST



特長

アナログRGB または YPbPr の出力フォーマットに対応

ワイド解像度 720p、1080pにも対応

HDMI音声信号を抽出し、3.5mmステレオミニから音声出力も可能

プリセットEDID 搭載

DVI → VGA / コンポーネント変換器

CP-1262DE



モニタ変換器 (VGA・コンポーネント) 仕様比較表

型番	CP-1262HST	CP-1262DE
入力端子	HDMI 19ピン TypeA × 1	DVI29ピン(DVI-Dのみ)×1 3.5mmステレオミニ×1
出力端子	ミニD-sub15ピン×1 3.5mmステレオミニ×1	ミニD-sub15ピン×1 3.5mmステレオミニ×1
入力信号	HDMI	DVI
出力信号 ※1	VGA	VGA
ドットバイドット出力	●	●
スケーリング出力	-	-
アスペクト比選択 ※2	-	-
通電方式 ※3	自動	自動
主なサポート 入力解像度	1024 × 768	●
	1280 × 768	●
	1280 × 1024	●
	1366 × 768	●
	1600 × 1200	●
	1920 × 1200	●
	720p	●
	1080i	●
主なサポート 出力解像度	1024 × 768	●
	1280 × 768	-
	1280 × 1024	●
	1366 × 768	-
	1600 × 1200	●
	1920 × 1200	●
	720p	●
	1080i	●
JAN コード	4711667470278	4580468493263

※1 HDCP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

※2 全画面 (Full)、オーバーキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャンの5種類のアスペクト比から選択

※3 自動: 電源供給開始後、自動的に本体が稼働する仕様
手動: 電源供給時、本体の電源ボタンを押すと本体が稼働する仕様

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

コンポジット or Sビデオ → VGA or コンポーネント変換

コンポジット/Sビデオ → VGA/コンポーネント変換器

CM-398M



1920 × 1080

※ コンポーネント出力時

特長

アナログRGBまたはYPbPr の出力フォーマットに対応
最大PC解像度 1600×1200、HD解像度1080p までサポート
OSDによるステータス確認



仕様

型番	入力端子	出力端子	変換		サポート解像度		ドットバイドット出力	スケーリング出力	JAN コード
			入力信号	出力信号	入力信号	出力信号			
CM-398M	RCA(コンポジット) × 1 Sビデオ × 1	ミニ D-sub15 ピン × 1	コンポジット Sビデオ	VGA コンポーネント	480p 720p 1080p	1024 × 768 1280 × 1024 1600 × 1200	●	-	4580468493195

※ CV: コンポジットビデオ信号 SV: Sビデオ信号

VGA or コンポーネント → VGA or コンポーネント変換

VGA/コンポーネント → VGA/コンポーネント変換器

CP-291N

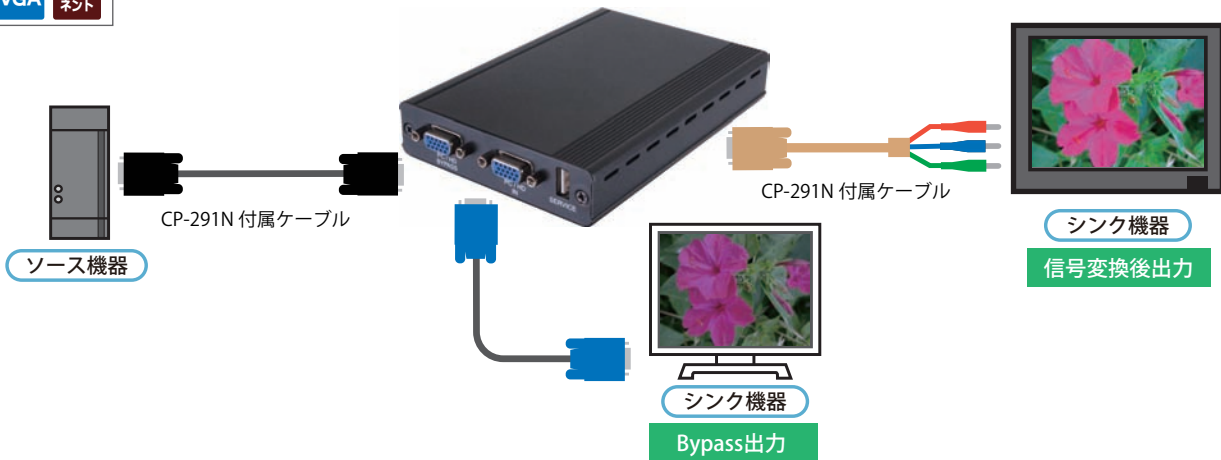


1920 × 1200

スケーラ

特長

VGA → YPbPr または YPbPr → VGA 変換が可能
スケーラー機能により出力解像度の選択が可能
5種類のアスペクト比から選択可能
(全画面、オーバースキャン、アンダースキャン、レターボックス、パンスキャン)



仕様

型番	入力端子	出力端子	変換*		最大解像度		ドットバイドット出力	スケーリング出力	JAN コード
			入力信号	出力信号	入力信号	出力信号			
CP-291N	ミニ D-sub15 ピン × 1	ミニ D-sub15 ピン × 1 ミニ D-sub15 ピン × 1(BYPASS)	VGA YPbPr	VGA YPbPr	1920 × 1200	1920 × 1200	●	●	4580468498480

※ VGA → VGA、YPbPr → YPbPr の同一信号のスケーリングはサポート外です

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMI(スケーラー))

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

モニタ変換器 (コンポジット)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケール)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA / コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクログループ

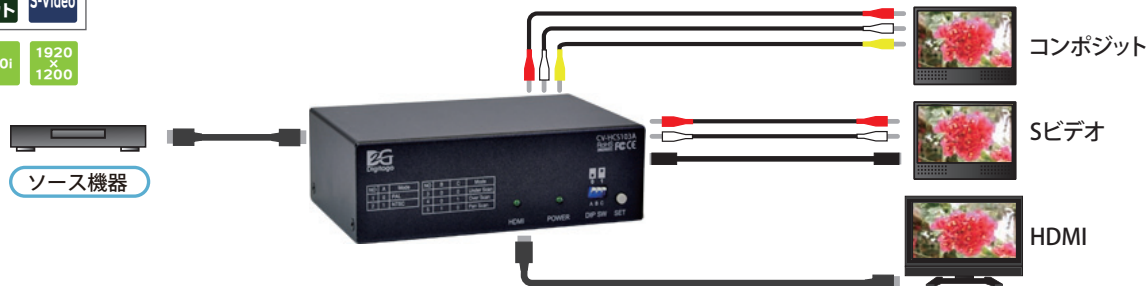
HDMI → コンポジット/Sビデオ 変換器

CV-HCS103A



480i 1920 x 1200

ソース機器



特長
HDMI / コンポジット / Sビデオ出力端子から同時出力可能
ステレオ音声対応
3種類のアスペクト比から選択可能 (オーバースキャン、アンダースキャン、パンスキャン)

Appleデバイス(AppleTV)対応 HDMI → コンポジット/Sビデオ変換器

CM-388N



480i 576i



DVI → コンポジット 変換器

CV-401D



480i 576i



型番		CM-388M	CM-388N	CV-HCS103A	CV-400	CV-401D
入力	映像	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	DVI29ピン(DVI-Dのみ)×1
	音声	同軸デジタル音声×1	同軸デジタル音声×1	3.5mmステレオミニ×1	-	-
出力	映像	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	RCA(コンポジット)×1	RCA(コンポジット)×1
	音声	同軸デジタル音声×1 RCA(L/R)×1	同軸デジタル音声×1 RCA(L/R)×1	3.5mmステレオミニ×1 RCA(L/R)×2	RCA(L/R)×1	-
変換	入力信号	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	DVI
	出力信号	HDMI コンポジット※ Y/C	HDMI コンポジット※ Y/C	HDMI コンポジット※ Y/C	コンポジット※	コンポジット※
主なサポート 入力解像度	640×480	●	●	●	●	●
	800×600	●	●	●	●	●
	1024×768	●	●	●	●	●
	1280×768	●	●	●	●	●
	1366×768	●	●	●	-	●
	1600×1200	●	●	●	-	●
	1920×1200	●	●	●	-	●
主なサポート 出力解像度	480p	●	●	●	●	●
	1080i	●	●	●	-	●
	1080p	●	●	●	-	●
スぺクト比	480i	●	●	●	●	●
	576i	●	●	●	●	●
	1920×1200	-	-	● (HDMI信号)	-	-
アスペクト比	ノーマル	●	●	-	●	●
	アンダースキャン	-	-	●	-	●
	オーバースキャン	-	●	●	-	●
	パンスキャン	-	-	●	-	●
JANコード		4580468493188	4580468497636	4580468499227	4580468493508	4580468498572

※ HDCP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

オーディオ関連機器

オーディオ変換器

パソコン等のUSBから変換・ハイレゾ音源対応

192KHz USB → 光デジタル
オーディオ変換器

CDB-6 



384Hz USB → 同軸デジタル
オーディオ変換器

CDB-6HR 



384Hz USB → アナログ
オーディオ変換器

CDB-6HP 



テレビのARC出力から
HDMIオーディオ信号を抽出し出力

デジタル (ARC) → アナログ
オーディオ変換器

DCT-25 



デジタル → アナログ
オーディオ変換器

DCT-3A 



同軸デジタル ⇄ 光デジタル
オーディオ変換器

DCT-2 



オーディオ変換器比較表

型番	変換信号	変換		JAN コード
		入力端子	出力端子	
CDB-6	USB → 光デジタル	USB Type B × 1	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1	4580468501456
CDB-6HR	USB → 同軸デジタル	USB Type B × 1	同軸デジタル (Coaxial) × 1	4580468501463
CDB-6HP	USB → アナログ	USB Type B × 1	3.5mmステレオミニ×1	4580468501487
DCT-3A	デジタル→アナログ	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1 同軸デジタル (Coaxial) × 1	RCA (L/R) × 1	4580468498800
DCT-2	同軸デジタル⇄光デジタル	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1 同軸デジタル (Coaxial) × 1	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1 同軸デジタル (Coaxial) × 1	4580468498503
DCT-25	デジタル (ARC) → アナログ	HDMI 19ピン TypeA × 1	RCA (L/R) × 1	4580468498626

オーディオ補整器

映像と音声出力との間で生じるリップシンクの問題を回避

アナログオーディオ (L/R) リップシンク補整器

DCT-18N 



オーディオ補整器比較表

型番	入力数	出力数	音声端子	JAN コード
DCT-18N	1	1	アナログ RCA(L/R) × 1	4580468498633

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスケーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

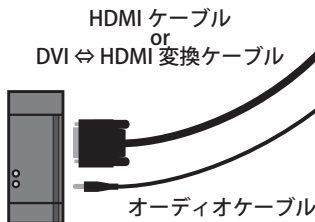
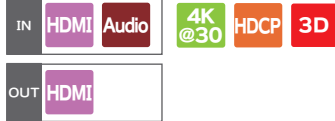
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

オーディオエンベッド

HDMI 映像信号に音声信号を重畳

HDMI オーディオインサーター (4K 対応)

CPRO-11SI



ソース機器

4K@30Hz

特長
HDMIオーディオ切替器 (HDMI / 光デジタル / 音声)
4K2K @30Hz 対応
HDCP 1.2 準拠

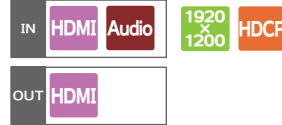
4K@30Hz



シンク機器

HDMI オーディオインサーター (フル HD 対応)

CLUX-11CA



オーディオデコーダー & インサーター (HDMI to HDMI) 仕様比較表

型番	CPRO-11SI	CLUX-11CA
4K2K 対応	●	-
入力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA ×1 光デジタル×1 RCA(L/R)×1
	音声	HDMI 19ピン TypeA ×1
出力端子	HDMI 19ピン TypeA ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1
HDMI 対応 オーディオフォーマット	LPCM2/5.1/7.1CH Dolby Digital 2~5.1CH Dolby Digital PLUS Dolby TrueHD DTS-HDMasterAudio	LPCM2/5.1/7.1CH Dolby5.1 DTS5.1 Dolby Digital+ DolbyTrueHD DTS-HD Master Audio
光デジタル オーディオフォーマット	LPCM2CH Dolby Digital 2~5.1CH Dolby Digital Plus Dolby True HD DTS-HD Master Audio	LPCM2CH Dolby5.1CH DTS5.1CH
L/R オーディオフォーマット	アナログステレオ2CH	-
JAN コード	4580468498688	4580468492969

オーディオ切替器・分配器

デジタルオーディオ (角型 : Tos-Link) を切替

デジタルオーディオ切替器

DCT-17 (4 入力 1 出力)



Tos-link



デジタルオーディオ (角型 : Tos-Link) を分配

デジタルオーディオ分配器

DT-12 (1 入力 2 出力)



Tos-link



オーディオ切替器・分配器 比較表

型番	入力数	出力数	音声端子	切替方法		JAN コード
				ボタン	リモコン	
DCT-17	4	1	光デジタル音声 (角型 :Tos-Link)	●	●	4580468493584
DT-12	1	2	光デジタル音声 (角型 :Tos-Link)	-	-	4580468494192

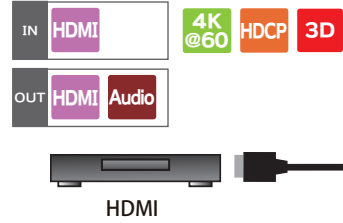
オーディオ関連機器

オーディオデエンベッド

HDMI 信号に重畳された音声信号を分離

4K HDMI オーディオエクストラクター (4K@60Hz 対応)

CPRO-SE2DD

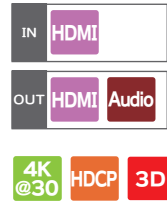


特長

HDMIオーディオ分離器 (HDMI → HDMI + 音声変換器)
4K@60Hz までの高解像度対応
圧縮・非圧縮デジタルの各種オーディオフォーマットに対応
HDCP 準拠

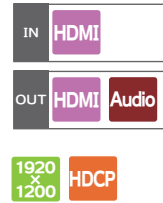
HDMI オーディオエクストラクター (4K 対応)

CPRO-11SE2



HDMI オーディオエクストラクター (フル HD 対応)

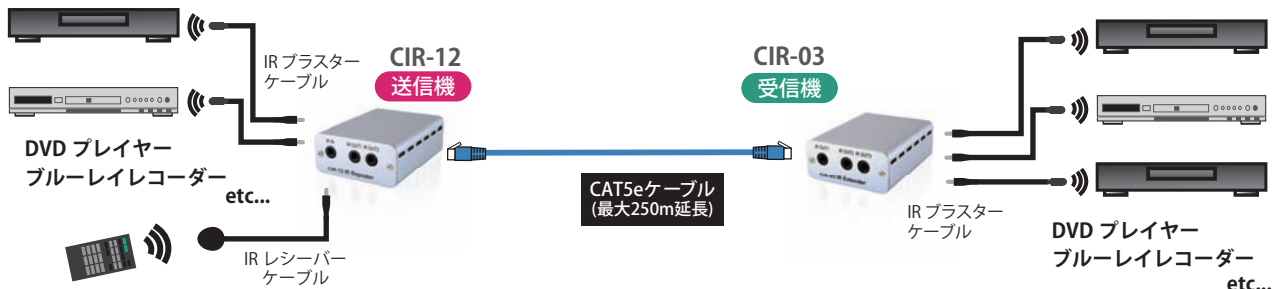
CLUX-11CD



オーディオデエンベッド 仕様比較表

型番	CPRO-SE2DD	CPRO-11SE2	CLUX-11CD
4K2K 対応	●	●	—
入力端子	HDMI 19ピン TypeA ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1
出力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1
	音声	HDMI 19ピン TypeA ×1 同軸デジタル(Coaxial) ×1 光デジタル ×1 RCA(L/R) ×1	光デジタル ×1 RCA(L/R) ×1
HDMI 対応 オーディオフォーマット	LPCM2CH Dolby Digital 2CH DTS2CH	LPCM2/5.1/7.1CH Dolby Digital 2~5.1CH Dolby Digital PLUS Dolby TrueHD DTS-HDMasterAudio	LPCM2/5.1/7.1CH Dolby5.1 DTS5.1 Dolby Dgital+ DolbyTrueHD DTS-HD Master Audio
光デジタル オーディオフォーマット	LPCM2CH Dolby Digital 2CH DTS2CH	LPCM2CH Dolby Digital 2~5.1CH DTS2~5.1CH	LPCM2CH Dolby5.1CH DTS5.1CH
L/R オーディオフォーマット	アナログステレオ2CH	アナログステレオ2CH	アナログステレオ2CH
JAN コード	4580468499210	4580468498664	4580468492976

IR 延長器



IR 延長器比較表

型番	延長信号	送受信	分配数	延長距離	JAN コード
CIR-03	IR	送信機	3	250m	4580468492914
CIR-12	IR	受信機	2	250m	4580468492921

※ CIR-12 は単独使用可能

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポジット)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル

オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクروسコープ

画面分割器

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスケール)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンポジット)
- オーディオ関連機器

画面分割器

- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI/VGA)
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル

- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシンビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクilloscope

最大4系統のHDMI信号を分割画面表示

HDMI 画面分割器



CDPS-41SQN (4入力1出力)

CDPS-44SM (4入力4出力)

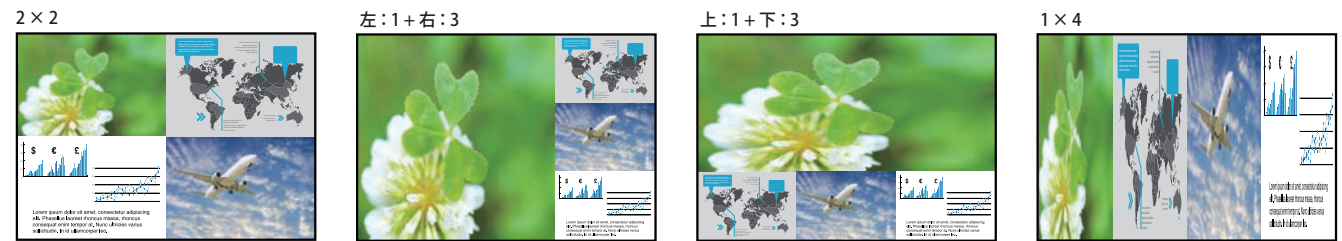
- HDMI
- リモコン
- ボタン
- RS232切替
- Telnet
- 1920×1080
- HDCP



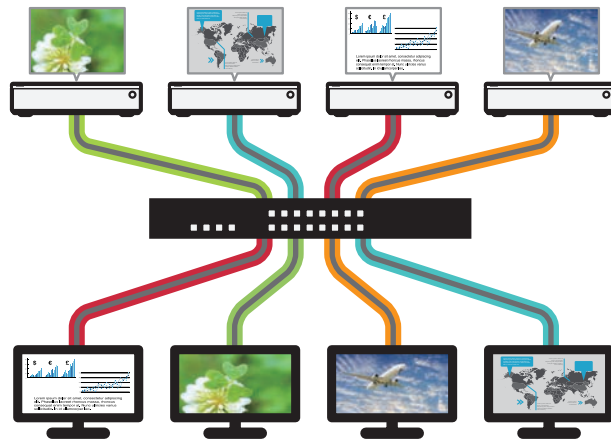
特長

- 最大4系統のHDMI信号を分割画面表示
- 2/3/4分割表示可能
- フルスクリーン表示にも対応
- 1ピクセル単位でH、Vの表示位置調整可能
- 音声入力にも対応 (映像信号とは非連動)
- シームレス切替機能搭載

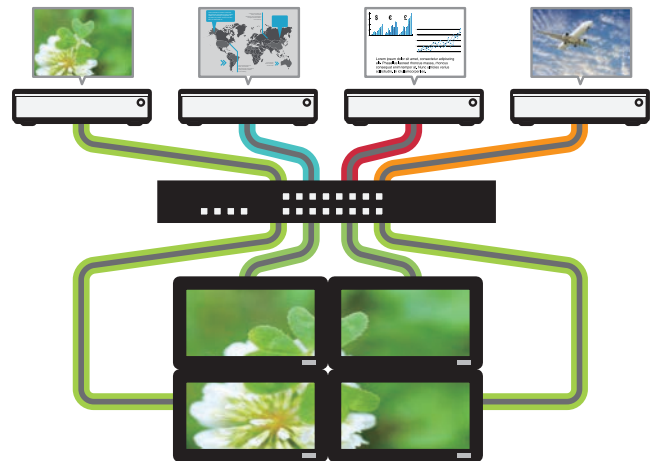
4分割表示例



マトリクススイッチ機能 (CDPS-44SMのみ)



ビデオウォール機能 (CDPS-44SMのみ)

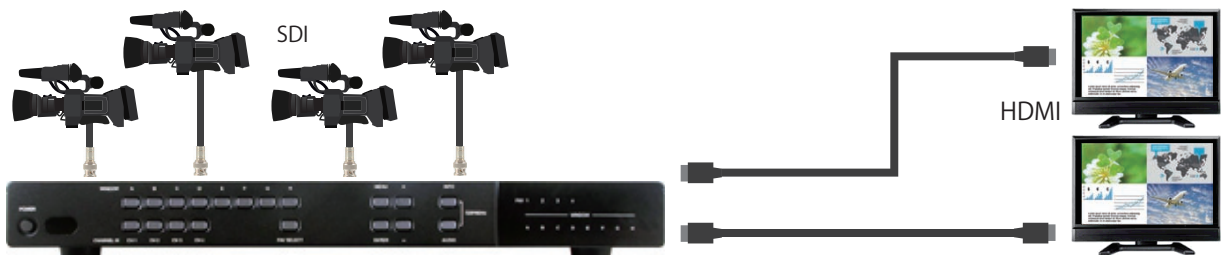


※ 音声はHDMI出力ポートAからのみ出力

SDI → HDMI 変換・画面分割器

CDPS-4S2HSS (4入力2出力)

- SDI
- リモコン
- ボタン
- RS232切替
- Telnet
- 1920×1200



画面分割器比較表

型番	入力数		出力数	最大解像度		マトリクススイッチ機能	ビデオウォール機能	シームレス切替	JANコード
	HDMI	SDI		HDTV	PC				
CDPS-44SM	4	-	4	1080p	1920×1080	●	●	●	4580468492815
CDPS-41SQN	4	-	1	1080p	1920×1080	-	-	●	4580468499265
CDPS-4S2HSS	-	4	2	1080p	1920×1200	-	-	●	4580468501418

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

HDMI・CV・コンポーネント・VGA のマルチフォーマット入力信号を切替え
HDMI/VGA or コンポーネントに出力可能

マルチフォーマット切替器



CSC-5500



特長

3系統の HDMI/VGA、1系統のコンポジット、コンポーネント入力端子を搭載
2系統の HDMI、1系統の VGA 出力端子を搭載
スケーラー機能搭載
アナログ⇄デジタル 音声変換に対応

最大 3 台接続可能



サポート入力解像度

解像度	入力信号			
	コンポジット	コンポーネント	VGA	HDMI
NTSC/PAL	●	-	-	-
480i/576i	-	●	-	●
480p/576p	-	●	-	●
720p @50/60Hz	-	●	-	●
1080i @50/60Hz	-	●	-	●
1080p @50/60Hz	-	●	-	●
640 × 480	-	-	●	●
800 × 600	-	-	●	●
1024 × 768	-	-	●	●
1280 × 800	-	-	●	●
1280 × 1024	-	-	●	●
1680 × 1050	-	-	●	●
1600 × 1200	-	-	●	●
1920 × 1080	-	-	●	●
1920 × 1200	-	-	●	●

サポート出力解像度

解像度	出力信号		
	コンポーネント	VGA	HDMI
480p/576p	●	-	●
720p @50/60Hz	●	-	●
1080i @50/60Hz	●	-	●
1080p @50/60Hz	●	-	●
640 × 480	-	●	●
800 × 600	-	●	●
1024 × 768	-	●	●
1280 × 768	-	●	●
1280 × 800	-	●	●
1280 × 1024	-	●	●
1360 × 768	-	●	●
1400 × 900	-	●	●
1400 × 1050	-	●	●
1680 × 1050	-	●	●
1600 × 1200	-	●	●
1920 × 1200	-	●	●

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (マルチフォーマット) 比較表

型番	入力数							出力数			切替方法				JAN コード
	HDMI	DP	DVI	VGA	コンポジット	Sビデオ	コンポーネント	HDMI	DVI	VGA	ボタン	リモコン	RS232	Telnet	
CSC-5500	3	-	-	3	1	-	1	2	-	1*	●	●	●	●	4580468493461
CSC-6010D	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	●	●	●	●	4580468499067
CSC-5500R	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	●	●	●	●	4580468501371
CP-255ID	-	-	1	1	1	1	-	-	1	-	●	●	●	-	4580468498046

* バスルー出力

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMI/スケーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンポジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル

オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイク罗斯コープ

最大4系統の HDMI 信号 (4K@30Hz まで対応) を 1台のモニタへ切替・表示

Apple デバイス (AppleTV) 対応
HDMI 4K 切替器



CPRO-U4H1HFS (4入力1出力)



特長

最大出力解像度 4K@30Hz

Apple デバイスとレコーダー等を各ポートに接続・切替可能
※ 但し PC はグラフィックボードによって切替不可

システムに合わせた EDID 制御モード搭載

最大4系統の HDMI 信号 (4K@60Hz まで対応) を 2台のモニタへ切替・表示

HDCP2.2 対応
HDMI 4K マトリクススイッチ



CDPW-V4H2HP (4入力2出力)



特長

最大出力解像度 4K @60Hz

軽量でウォールマント対応

システムに合わせた EDID 制御モード搭載

サポート入力解像度

型番	CPRO-U4H1HFS	CDPW-V4H2HP
640×480 @60Hz	●	●
720×480 @60Hz	●	●
800×600 @60Hz	●	●
1024×768 @60Hz	●	●
1280×720 @60Hz	●	●
1280×768 @60Hz	●	●
1280×800 @60Hz	●	●
1360×768 @60Hz	●	●
1600×1200 @60Hz	●	●
1920×1080i @60Hz	●	●
1920×1080 p @24/30/60Hz	●	●
1920×1200 @60Hz	●	●
3840×2160 @24/30Hz	●	●
3840×2160 @50/60Hz (YUV444)	-	●

サポート出力解像度

型番	CPRO-U4H1HFS	CDPW-V4H2HP
640×480 @60Hz	●	●
720×480 @60Hz	●	●
800×600 @60Hz	●	●
1024×768 @60Hz	●	●
1280×720 @60Hz	●	●
1280×768 @60Hz	●	●
1280×800 @60Hz	●	●
1360×760 @60Hz	●	●
1600×1200 @60Hz	●	●
1920×1080i @60Hz	●	●
1920×1080 p @24/30/60Hz	●	●
1920×1200 @60Hz	●	●
3840×2160 @24/30Hz	●	●
3840×2160 @50/60Hz (YUV444)	-	●

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI)

最大 8系統の HDMI 信号を 8台のモニタへマトリクス表示 (分配も可能)

HDCP2.2 対応
HDMI 4K マトリクススイッチ



CMPRO-UA8H8HS (8 入力 8 出力)



特長
最大出力解像度4K@60Hz
HDCP2.2準拠
4種の切替方法
ラックマウント対応



ラックマウント対応

最大 6系統の HDMI 信号を1台のモニタへ切替

HDCP2.2 対応
HDMI 4K マトリクススイッチ



CDPS-UA6H2HFS (6 入力 2 出力)



最大 4系統の HDMI 信号を最大 4台のモニタへマトリクス表示 (分配も可能)

HDMI マトリクススイッチ



CMLUX-44S (4 入力 4 出力)



モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI) 比較表

型番	切替信号				最大		切替信号						※1 EDID 保持機能	※2 マトリクス スイッチ 機能	シームレス 切替	ラック マウント	JAN コード
	入力		出力		入力数	出力数	ボタン	リモコン	自動	RS232	WebGUI	Telnet					
	HDMI	音声	HDMI	音声													
CMPRO-UA8H8HS	●	-	●	-	8	8	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468499036
CMSI-8H8HS	●	-	●	-	8	8	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468493249
CLUX-C81C	●	-	●	-	8	1	●	●	●	●	-	-	-	-	-	●	4580468493119
CDPS-UA6H2HFS	●	-	●	-	6	2	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468499173
CDPS-6H2HFS	●	-	●	-	6	2	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468499166
CDPS-44SM	●	-	●	-	4	4	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	4580468492815
CPRO-3D42S	●	-	●	●	4	2	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-	4580468493409
CLUX-42SA	●	●	●	-	4	2	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	4580468493065
CDPW-V4H2HP	●	-	●	-	4	2	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468499180
CPRO-U4H1HFS	●	-	●	-	4	1	●	●	-	●	●	●	●	-	-	-	4580468498855
CPRO-3D41GAME	●	-	●	-	4	1	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	4580468493393
CDPS-41SQN	●	-	●	-	4	1	●	●	-	●	●	●	●	-	●	●	4580468499265
CPRO-41W	●	-	●	-	4	1	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	4580468493416

※1 ●: 接続したディスプレイの EDID 情報を基に出力 (EDID 未対応ディスプレイ接続時は、プリセット EDID 情報を基に出力)
-: EDID 通信非対応 (EDID 保持器との併用を推奨)

※2 出力端子毎に任意の入力信号を選択できる機能です

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケール)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (DVI・VGA)

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

EDID関連機器

モニタ補整・増幅器 アナライザ

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型 ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (DVI)

最大4系統のDVI・音声信号を1式のモニタ・スピーカーへ切替



DVI・オーディオ切替器

SW-DE401A



特長
 EDID 保持機能を搭載
 リモコンによる切替にも対応
 ロック機構 ACアダプタ採用
 HDCP 準拠

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI) 比較表

型番	入出力信号		最大		最大解像度	切替方法			EDID 保持機能 ^{※1}	マトリクス スイッチ機能 ^{※2}	ラック マウント	JAN コード
	モニタ	音声	入力数	出力数		ボタン	リモコン	RS232				
ADS-12-I	DVI	●	2	1	1920 × 1200	●	●	●	●	-	-	4580468492440
SW-DMX202A	DVI	●	2	2	1920 × 1200	●	●	-	-	●	-	4711667470254
SW-DE401A	DVI	●	4	1	1920 × 1200	●	●	-	●	-	●	4711667470148
ADS-14-I	DVI	●	4	1	1920 × 1200	●	●	●	●	-	● ^{※3}	4580468492457
ADS-18-I	DVI	●	8	1	1920 × 1200	●	●	●	●	-	●	4580468492464

※1 ●: 接続したディスプレイの EDID 情報を基に出力 (EDID 未対応ディスプレイ接続時は、プリセット EDID 情報を基に出力)
 -: EDID 通信非対応 (EDID 保持器との併用を推奨)

※2 出力端子毎に任意の入力信号を選択できる機能です

※3 別売のラックマウントキット (型番: RMK-1901) にて取付可

モニタ切替器 (VGA)

最大8系統のVGA・音声信号を1式のモニタ・スピーカーへ切替

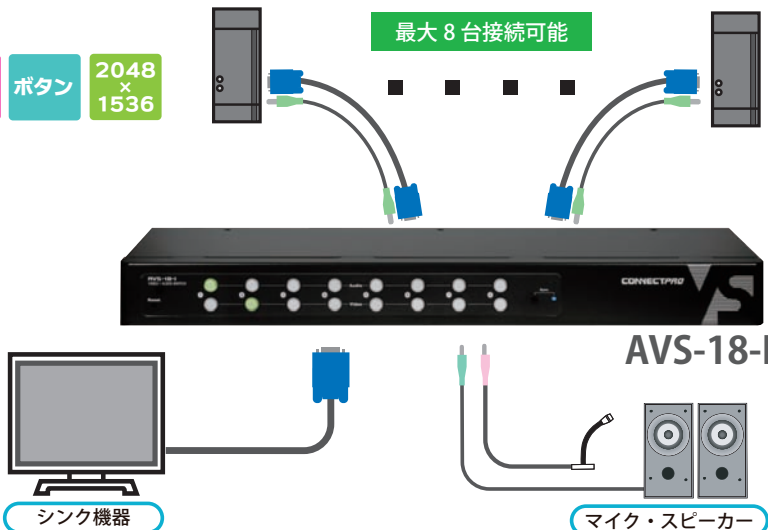
CONNECTPRO™

VGA・オーディオ切替器

AVS-12-I

AVS-14-I

AVS-18-I



特長
 EDID 保持機能を搭載
 リモコンによる切替にも対応^{※1}
 ラックマウント対応^{※2}
 (AVS-14-I、AVS-18-I)
 1080p、1920×1200 表示にも対応

※1 AVS-12-I、AVS-14-I はリモコン別売

※2 AVS-14-I のみマウント金具は別売

モニタ切替器/マトリクススイッチ (VGA) 比較表

型番	入出力信号		最大		最大解像度	切替方法			JAN コード
	モニタ	音声	入力数	出力数		ボタン	リモコン	RS232	
AVS-12-I	VGA	●	2	1	1920 × 1440	●	●	●	4580468492518
AVS-14-I	VGA	●	4	1	1920 × 1440	●	●	●	4580468492525
AVS-18-I	VGA	●	8	1	1920 × 1440	●	●	●	4580468492532

コンソール延長器

VGA・音声・RS232・USB コンソールデバイス信号を最大 100m 延長

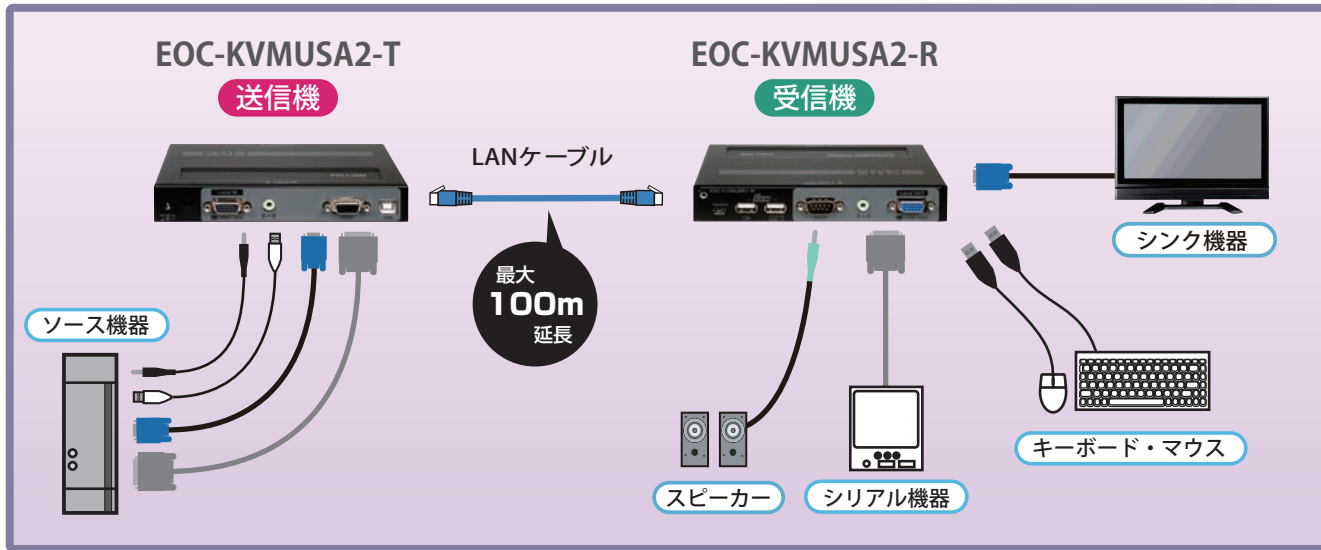
DDM 搭載 VGA・USB・AUDIO・RS232 延長器

EOC-KVMUSA2



特長

USBコンソールデバイスをマッピングする「DDMテクノロジー」搭載
「ALL-TIME FULL DDCテクノロジー」搭載 (EDID保持機能)
RGBスキューなどの映像調整機能を搭載
対応KVMスイッチとの併用が可能



HDMI・USB・RS232・IR 信号を最大 100m 延長

HDCP2.2/4K 対応
HDMI・VGA・USB・AUDIO・RS232 延長器



CH-U330TX/RX



特長

LAN経由(ハブ)による延長にも対応
キーボード・マウス以外のUSBデバイスとの接続にも対応
HDCP2.2準拠



コンソール延長器 比較表

型番	延長信号						延長用ケーブル	※2 IP方式	最長	最大解像度	※3 EDID	JANコード
	HDMI	VGA	USB※1	AUDIO	RS232	IR						
EOC-KVMUSA2	-	●	●	●	●	-	CAT5e	-	100m	1920 × 1200	●	0641458128238 (UPC)
CH-U330TX/RX	●	●	●	●	●	●	CAT5e	-	100m	4K@30Hz	●	4580468499050

※1 ●: USB キーボード・USB マウス以外の USB 周辺機器の接続も可

※2 ●: IP に対応しスイッチングハブを経由して、延長することも可

※3 ●: 接続したディスプレイの EDID 情報を基に出力 (EDID 未対応ディスプレイ接続時は、プリセット EDID 情報を基に出力)
▲: プリセット EDID 情報を基に出力

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスクーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

KVMスイッチ (CPU切替器)

デュアルモニタ対応 USB KVM スイッチ

UDD-12A+ (2ポート)
UDD-14A+ (4ポート)



2ポート 4ポート DVI

USB 2.0 Audio DDM

2560
x
1600

特長

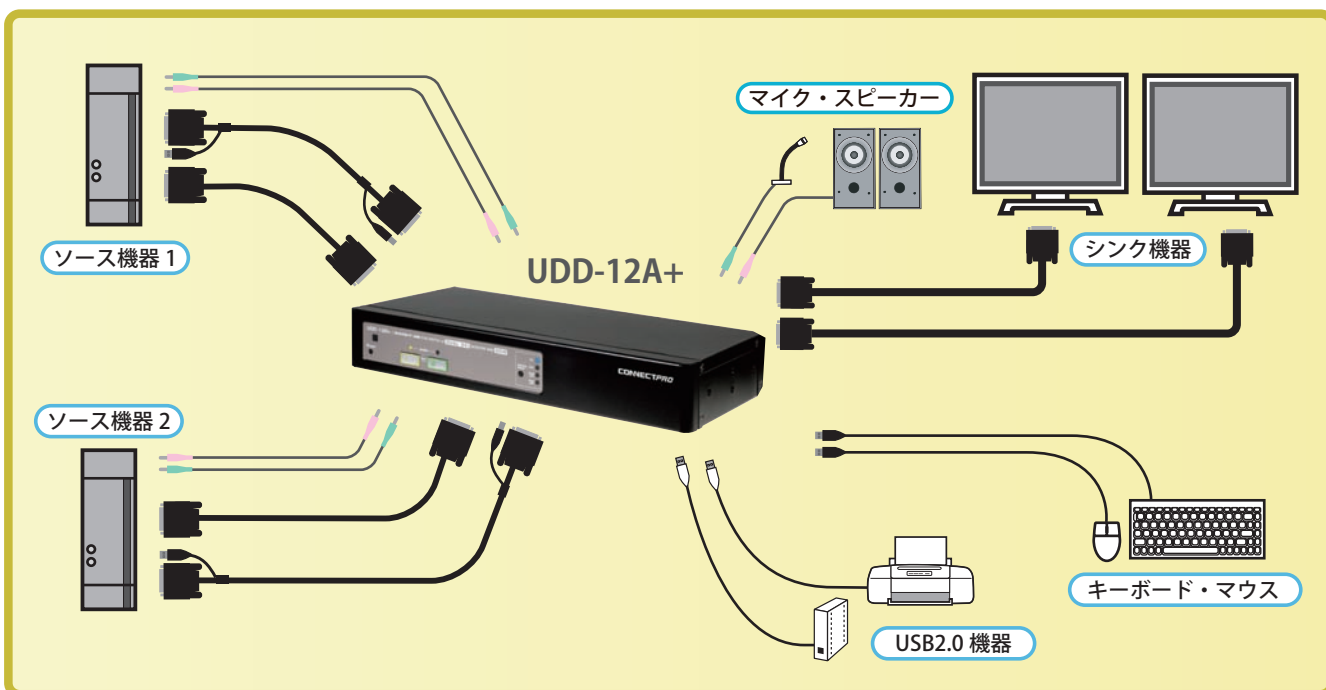
デュアルモニタ対応

1組のコンソール (モニタ、キーボード、マウス) から、2~4台のパソコンを切替操作可能

「DDMテクノロジー」搭載

- ・接続したコンソールデバイスを完全認識
- ・切替えた直後から特殊キーボード、多機能マウスなどの使用が可能

「ALL-TIME FULL DDCテクノロジー」搭載 (EDID保持機能)



PC 接続用 KVM ケーブル

KVM ケーブル (VGA モデル)



対応 KVM スイッチ

UR-12+, UR-14+, UR-18+



KVM ケーブル (DVI モデル)



対応 KVM スイッチ

UD-12+, UD-14+, UD-18+, UD-112+
UDD-12A+, UDD-14A+



型番	長さ	JAN コード (UPC)
SPU-06	1.8m	0641458108100
SPU-10	3m	0641458108209
SPU-15	4.5m	0641458108216

型番	長さ	JAN コード (UPC)
SDU-06D	1.8m	0641458108223
SDU-10D	3m	0641458108230
SDU-15D	4.5m	0641458108247

KVMスイッチ (CPU切替器)



特長

1組のコンソール (モニター、キーボード、マウス) から、2~12台のパソコンを切替操作可能

「DDMテクノロジー」搭載

- ・接続したコンソールデバイスを完全認識
- ・切替えた直後から特殊キーボード、多機能マウスなどの使用が可能

「ALL-TIME FULL DDCテクノロジー」搭載 (EDID保持機能)

DDM 搭載 USB2.0KVM スイッチ (VGA モデル)

UR-12+ (2ポート)
UR-14+ (4ポート)
UR-18+ (8ポート)

2ポート 4ポート 8ポート VGA

USB 1.1 USB 2.0 * DDM 1920 x 1440

* UR-12+/UR-14+ のみ対応



DDM 搭載 USB1.1/2.0KVM スイッチ (DVI モデル)

UD-12+ (2ポート)
UD-12AP (2ポート)
UD-14+ (4ポート)
UD-18+ (8ポート)
UD-112+ (12ポート)

2ポート 4ポート 8ポート 12ポート

DVI USB 1.1 USB 2.0 *1

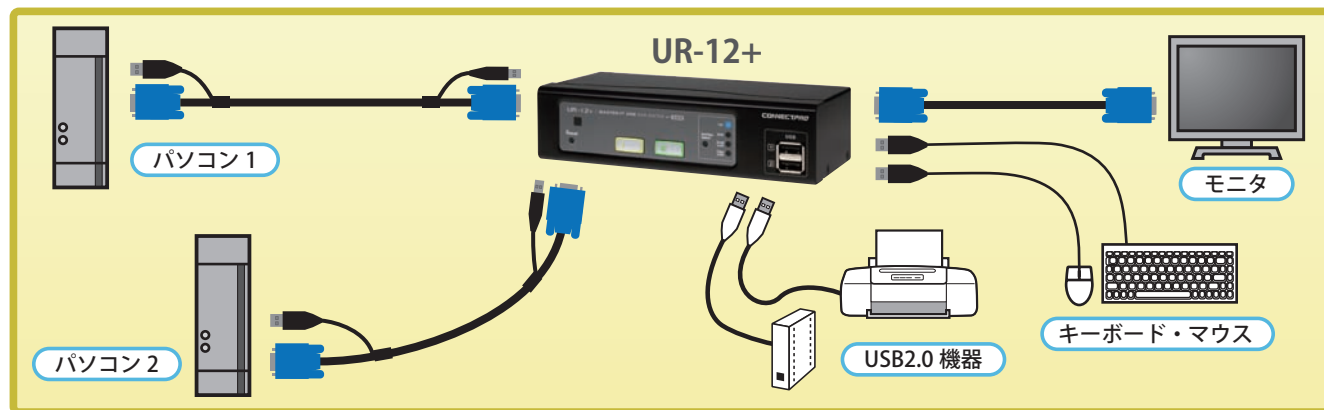
DDM 1920 x 1200 2560 x 1600 *2

*1 UD-12+/UD-14+ のみ対応
 *2 UD-12AP のみ



付属品リスト

型番	UR-12+	UR-14+	UR-18+	UD-12+	UD-12AP	UD-14+	UD-18+	UD-112+
PC接続用KVMケーブル	SPU-06 × 2本	SPU-06 × 4本	別売	SDU-06 × 2本	SDU-06 × 2本	SDU-06 × 4本	別売	別売
電源アダプタ	各1個 (DC5V、2A)							
ラックマウントキット	未対応	別売 (型番: RMK-1901)	付属 (型番: RMK-1902)	未対応	未対応	別売 (型番: RMK-1901)	付属 (型番: RMK-1902)	



KVM スイッチ比較表

型番	PC 切替台数	デュアルモニター対応	対応コンソール			PC 側インターフェース		接続方法 *1	最大解像度	ラックマウント *2	JAN コード (UPC)
			モニター	キーボード/マウス	AUDIO	USB	PS/2				
UR-12+	2	-	VGA	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1440	-	0641458178158
UD-12+	2	-	DVI	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1200	-	0641458178707
UD-12AP	2	-	DVI	USB	-	●	-	DDM	2560 × 1600	-	0641458188997
PR-14	4	-	VGA	PS/2	-	-	●	エミュ	1920 × 1440	▲	0641458178127
UR-14+	4	-	VGA	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1440	▲	0641458178165
UD-14+	4	-	DVI	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1200	▲	4571106804657
UR-18+	8	-	VGA	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1440	●	0641458178868
UD-18+	8	-	DVI	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1200	●	0641458178769
UD-112+	12	-	DVI	USB	-	●	-	DDM	1920 × 1200	●	0641458178721
UDD-12A+	2	●	DVI	USB	●	●	-	DDM	2560 × 1600	-	0641458178974
UDD-14A+	4	●	DVI	USB	●	●	-	DDM	2560 × 1600	-	0641458178998

*1 DDM: USB DDM (Dynamic Device Mapping) テクノロジー
 接続したコンソールデバイスを各 PC に完全にマッピング (対応付け) させる機能
 タッチパネル、ゲーミングキーボード、多機能マウス、ワイヤレスキーボード、Bluetooth キーボード & マウスなどの専用ソフトウェアが必要なデバイスを含め、様々な USB コンソールを制限なく使用することができます

エミュ: エミュレーション
 擬似信号を発生させ PC にキーボード・マウスを常時接続として認識させる機能
 接続したコンソールデバイス (キーボード、マウス) は、HID (USB 接続)、または PS/2 互換 (PS/2 接続) の標準デバイスとして PC が認識するため、専用ソフトウェアが必要なキーボードやマウスを接続した場合、一部の機能が使えないなどの制限が生じます
 製品によっては、設定でエミュレーション機能を無効にすることもできます

*2 ●: ラックマウント金具付属 ▲: ラックマウント金具オプション (別売)

- モニター延長器 (HDMI)
- モニター延長器 (DVI)
- モニター延長器 (VGA)
- モニター分配器 (HDMI)
- モニター分配器 (DVI)
- モニター変換器 (HDMI/スクリーン)
- モニター変換器 (HDMI)
- モニター変換器 (DVI)
- モニター変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニター変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニター切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニター切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニター切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニター補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

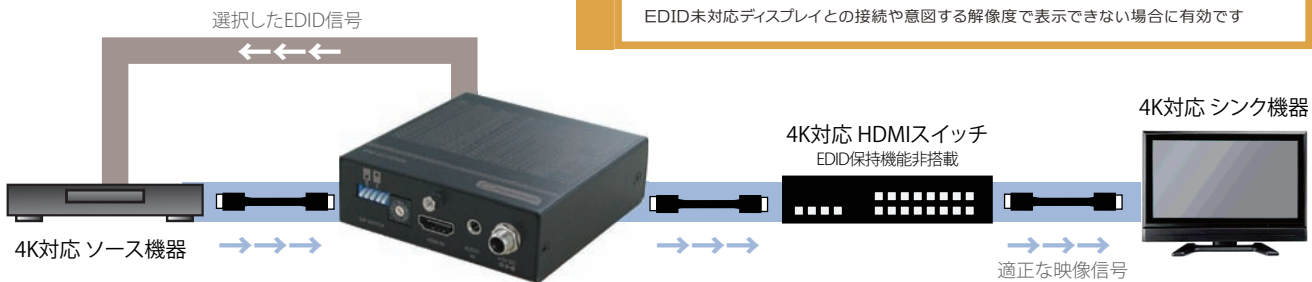
マイクروسコープ

EDID保持器

29のプリセット、クローンモードから選択

4K@60Hz UHD対応 HDMI EDID 保持器

EM-EDID4K



特長

4Kフルスペックをサポート

延長器・切替器を導入した場合の EDID を適正に認識できないトラブルを解消

29の中から最適な EDID 設定を指定

CLONE(クローン) モード設定

接続したシンク機器 (モニタなど) から解像度、周波数、オーディオチャネルの EDID データを自動取得、内部に保持します

29のプリセット(プログラム)モード設定

29種類の既定プログラムから、最適な解像度/リフレッシュレートに設定可能

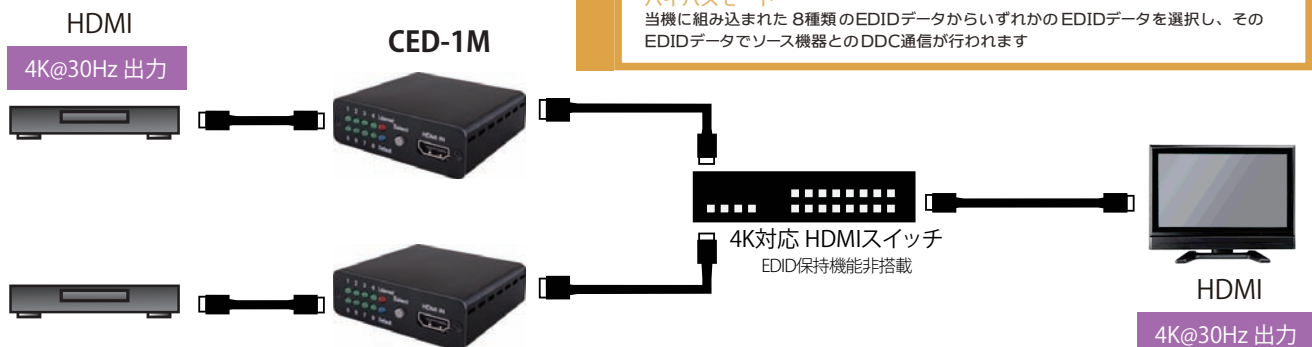
CLONEモードにて EDIDデータを取得できない場合にも有効

EDID未対応ディスプレイとの接続や意図する解像度で表示できない場合に有効です

8種類まで EDID情報を保存

4K@30Hz 対応 HDMI EDID 保持器

CED-1M



特長

最適な映像表示を実現

電源アダプタ不要

3種類の EDIDモード / 8種類まで EDID情報を保存

バイパスモード

当機に接続されたディスプレイの EDID のまま直接ソース機器との DDC 通信を行います

学習モード

当機に接続したディスプレイの EDID データを記憶し、この EDID データでソース機器との DDC 通信が行われます

最大 8 種類の EDID データを当機の EDID バンクに保存することができます

バイパスモード

当機に組み込まれた 8種類の EDIDデータからいずれかの EDIDデータを選択し、その EDIDデータでソース機器との DDC通信が行われます

3D 対応 HDMI EDID 保持器 (HDMI モデル)

TMDS-EDID



特長

3D 対応

HDCP 準拠

2種類の EDIDモード / 15種類のプリプログラム内蔵

クローン EDIDモード

当機に接続したディスプレイの EDID データを記憶し、この EDID データでソース機器との DDC 通信が可能

デフォルト EDIDモード

当機に組み込まれた 15種類の EDIDデータからいずれかの EDIDデータを選択し、その EDIDデータでソース機器との DDC通信が可能

EDID未対応ディスプレイとの接続や意図する解像度で表示できない場合に有効です

EDID/HDCP 関連機器

VGA EDID 保持器 (VGA モデル) **CONNECTPRO™**
VGA-EDID
VGA-EDID-WAC (AC アダプタ付属)

VGA 1920 × 1200



DVI EDID 保持器 (DVI モデル) **CONNECTPRO™**
DVI-EDID
DVI-EDID-WAC (AC アダプタ付属)

DVI 1920 × 1200



EDID 信号保持器比較表

型番	入出力信号	最大解像度	HDCP	EDID 選択 <small>※1</small>	付属品の有無		JAN コード
					AC アダプタ	ケーブル	
EM-EDID4K	HDMI	4K@60Hz	● (2.2 準拠)	●	●	-	4711667470575
CED-1M	HDMI	4K@30Hz	●	●	-	●	4580468501340
TMDS-EDID	HDMI	1920 × 1200 @60Hz	●	●	●	●	0641458328140 (UPC)
EXT-HD-EDIDPN	HDMI	1920 × 1200 @60Hz	●	●	●	●	0845344099118 (UPC)
EXT-DVI-EDIDP	DVI	3840 × 2400 <small>※2</small>	●	●	●	●	4580232220064
DVI-EDID-WAC	DVI	1920 × 1200 @60Hz	-	-	●	●	4580468494284
DVI-EDID	DVI	1920 × 1200 @60Hz	-	-	-	-	0641458328119 (UPC)
VGA-EDID-WAC	VGA	1920 × 1200 @60Hz	-	-	●	●	4580468497056
VGA-EDID	VGA	1920 × 1200 @60Hz	-	-	-	-	0641458328089 (UPC)

※1 保持器にあらかじめ内蔵されている EDID データを選択することができます

※2 プリプログラム使用時は 1920 × 1080

HDCP 変換器

4K@60 UHD 対応 HDCP ダウンコンバーター

CPLUS-VHHE



特長

HDCP ダウンコンバーター

HDCP2.2 を 1.4 にダウンコンバート

HDCP2.2 非対応モニターに 4K映像などの HDCP2.2コンテンツを出力可能にします

YUV4:4:4 を YUV4:2:0 にダウンサンプリング

18Gbps伝送帯域非対応 HDMIケーブル使用時でも 4K@60の高解像度出力可能

3種類の EDIDモード

プリセット EDID モード

当機に組み込まれた EDID データでソース機器との DDC 通信が行われます

エクスターナル EDID モード

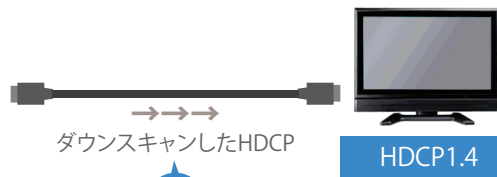
当機に接続されたディスプレイの EDID のまま直接ソース機器との DDC 通信を行います

ユーザー EDID モード

書き込み保存した接続ディスプレイの EDID、もしくはお客様がご自由に設定された EDID 情報を用い、DDC 通信を行います



CPLUS-VHHE



HDCP 変換機 比較表

型番	入出力信号	HDCP		最大解像度	EDID		JAN コード
		入力	出力		自動検知	保持	
CPLUS-VHHE	HDMI	2.2	1.4	4K(4096 × 2160) @ 60Hz	●	●	4580468501326

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

モニタ補整器 / 増幅器

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクروسコープ

モニタ補整器

長尺ケーブルのエラー要因となる各RGB や クロック信号のズレを補整

DVI 補整器
RP-DDL101

DVI 2560 × 1600 HDCP



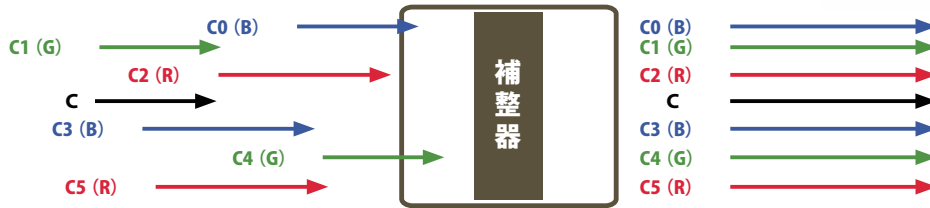
RGBの各色を 2ns単位で調整

アナログ RGB スキュー補整器 **CONECTPRO™ SC-101**

VGA 1920 × 1200



DVI補整器を使用した場合



調整された本来の
クリアな映像



DVI補整器不使用の場合



調整をかけない映像



モニタ補整器 比較表

型番	補整信号	最大解像度	最大延長距離	付加機能	JAN コード
SC-101	VGA	1920 × 1200	-	-	4580468496349
RP-DDL101	DVI	2560 × 1600	60m	-	4711667470124

モニタ増幅器

減衰した HDMI 信号を増幅 HDMI ケーブル同士を接続して延長距離を延ばすことが可能

4K@60 UHD対応 HDMI増幅器 EDID保持器



CPLUS-VHHI

HDMI 4K @60 HDCP 2.2

18Gbps



特長

HDMI ver2.0 HDMI ブースター
4K2K@60Hz までの高解像度対応
最長 60m まで延長可能
EDID 管理機能搭載
HDCP1.4、2.2 準拠

モニタ増幅器 比較表

型番	増幅信号	最大解像度	最大延長距離	付加機能	JAN コード
CPLUS-VHHI	HDMI	4K(4096 × 2160) @60Hz	60m	EDID 管理機能	4580468501333

アナライザ / 信号発生器

4K@60Hz 対応 HDMI パターンジェネレーター、アナライザー & ケーブルテスター



4K@60 UHD対応 信号発生器(ジェネレーター) / アナライザー

CPHD-V4L



特長

EDID 解析機能
接続したシンク機器のEDID(型番、対応解像度、対応ディープカラー等)の解析が可能

18Gbps パターン出力対応
18Gbps伝送帯域非対応 HDMIケーブル使用時でも4K@60の高解像度出力可能

3種類のテストモード

アナライザーモード
入力されたソース機器からの信号を解析
解像度/HDCP/EDID情報、音声信号、HDRやHDMIパケット等の詳細な解析も可能

パターンジェネレーターモード
最大4K@60Hz(4096 × 2160p60Hz 4:4:4)までのタイミングを11種類のパターンで出力

ケーブルテストモード
+5V、ホットプラグ、DDC、CECの導通検査、及び4K@60Hz映像の伝送テストが可能

パターンジェネレーターモード



液晶テレビ / プロジェクタなどの対応タイミング確認 HDCP 対応・非対応の判別ができるテスター



4K@60 UHD対応 信号発生器(ジェネレーター)

CPLUS-11HB

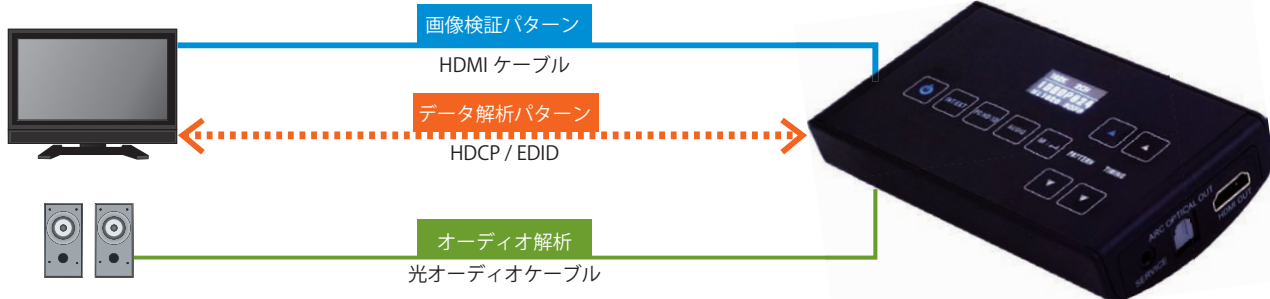


EDID / HDCP / ディープカラーの解析機能を搭載



3D 対応 HDMI アナライザ

CH-A1



アナライザ / 信号発生器 比較表

型番	補整信号	信号発生	解析	最大解像度	最大延長距離	JAN コード
CPHD-V4L	HDMI	●	●	4K(4096 × 2160) @60Hz	10m	4580468501470
CPLUS-11HB	HDMI	●	-	4K(4096 × 2160) @60Hz	-	4580468501395
CH-A1	HDMI	●	●	1920 × 1200	60m	4580468492891

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスクーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

配管用分離型ケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブルオーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクروسコープ

差込固定型 HDMI ケーブル



HDMI オス **1920 x 1200** (5m,7m) **1280 x 1024** (10m,15m) **SLOK-B 対応**

5m	HDMI-DE-5M
7m	HDMI-DE-7M
10m	HDMI-DE-10M
15m	HDMI-DE-15M



差込固定型 接合部



DIN15 ピンの脱着部は抜け落ち難いタイトな差込設計

完全固定型 接合部



DIN19 ピンの脱着部にスクリュー機構を搭載することで接合点をロックし、メインケーブルとアタッチメントケーブルの接点を完全に固定

差込固定型 DVI ケーブル

DVI オス **1920 x 1200** (5m,7m) **1280 x 1024** (10m,15m)



完全固定型 DVI ケーブル

DVI オス **1920 x 1200**



差込固定型 VGA ケーブル

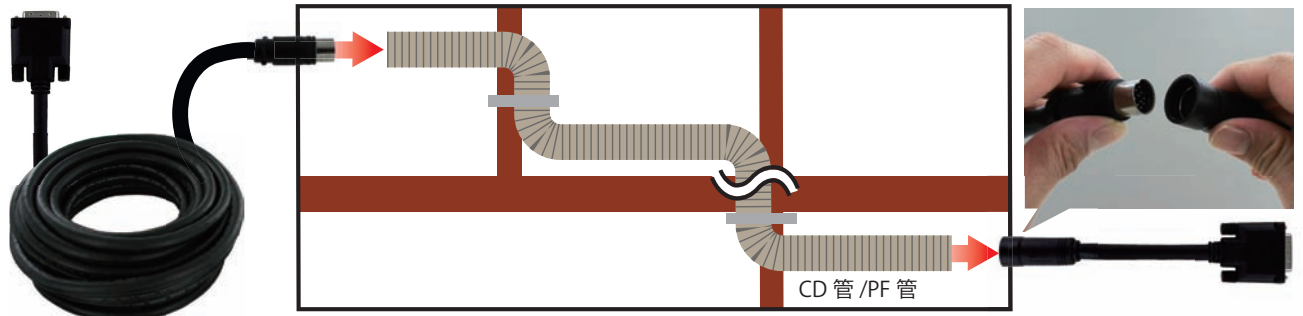
VGA オス **1920 x 1200**



5m	DVI-DE-5M
7m	DVI-DE-7M
10m	DVI-DE-10M
15m	DVI-DE-15M

5m	DEDSL-MM-5M
7m	DEDSL-MM-7M

10m	VGA-DE-10M
15m	VGA-DE-15M
20m	VGA-DE-20M
30m	VGA-DE-30M



分離型 VGA ケーブル仕様比較表

型番	長さ*	解像度	結線仕様	ケーブル直径	最小曲げ半径	ケーブル直径 (最大: 配管通線)	重量	JAN コード
VGA-DE-10M	10m	~ 1920 x 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	0.66kg	4580468497001
VGA-DE-15M	15m	~ 1920 x 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	0.92kg	4580468497018
VGA-DE-20M	20m	~ 1920 x 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	1.18kg	4580468497025
VGA-DE-30M	30m	~ 1920 x 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	1.76kg	4580468497032

* 各ケーブルは、メインケーブルとアタッチメントケーブル (0.3m) のセット商品となります。ケーブルの長さは両ケーブルの合算値です

分離型 DVI ケーブル仕様比較表

型番	長さ*	解像度	ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
DVI-DE-5M	5m	~ 1920 x 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.56kg	4580468494246
DEDSL-MM-5M	5m	~ 1920 x 1200	8.5mm	50mm	17.0mm	0.52kg	4580468493690
DVI-DE-7M	7m	~ 1920 x 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.78kg	4580468494253
DEDSL-MM-7M	7m	~ 1920 x 1200	8.5mm	50mm	17.0mm	0.68kg	4580468493706
DVI-DE-10M	10m	~ 1280 x 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.06kg	4580468494222
DVI-DE-15M	15m	~ 1280 x 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.54kg	4580468494239

* 各ケーブルは、メインケーブルとアタッチメントケーブル (0.3m) のセット商品となります。ケーブルの長さは両ケーブルの合算値です

分離型 HDMI ケーブル仕様比較表

型番	長さ*	3D	SLOK-B 対応	解像度		ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
				HD	PC					
HDMI-DE-5M	5m	●	●	~ 1080p	~ 1920 x 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.58kg	4580468494994
HDMI-DE-7M	7m	●	●	~ 1080p	~ 1920 x 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.76kg	4580468495007
HDMI-DE-10M	10m	-	●	~ 1080i	~ 1280 x 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.04kg	4580468494970
HDMI-DE-15M	15m	-	●	~ 1080i	~ 1280 x 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.52kg	4580468494987

* 各ケーブルは、メインケーブルとアタッチメントケーブル (0.3m) のセット商品となります。ケーブルの長さは両ケーブルの合算値です

RJ45ケーブル / 同軸ケーブル

RJ45ケーブル

CAT5e ケーブル

1700A シリーズ

UTP

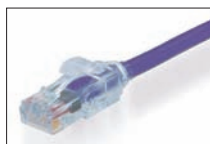
BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



1700A-xxMBL (青)



1700A-xxMBK (黒)



1700A-xxMP (紫)



1700A-xxMG (灰)



1700A-xxMY (黄)



1700A-xxMR (赤)



1700A-xxMW (白)

メーカー型番	BELDEN 1700A
ケーブル色	青, 黒, 灰, 紫, 黄, 赤, 白
ケーブル種別	UTP
外径	5.08mm
芯数	8
導体素材	裸銅
導体直径	0.51mm (24AWG)
シールド	-
絶縁体	ポリオレフィン
ジャケット	PVC
導体抵抗 (芯線)	9 Ω /100m
線間容量	66.0pF/m

映像伝送専用ケーブル

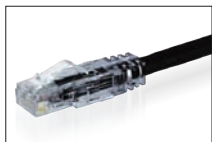
HTNCA6 シリーズ

UTP

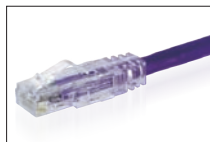
hypertools



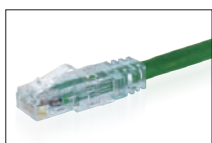
HTNCA6-xxMBL (青)



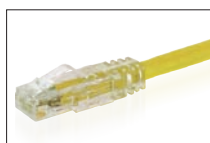
HTNCA6-xxMBK (黒)



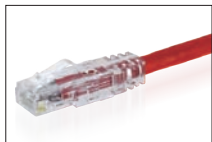
HTNCA6-xxMP (紫)



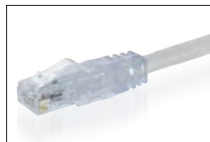
HTNCA6-xxMG (緑)



HTNCA6-xxMY (黄)



HTNCA6-xxMR (赤)



HTNCA6-xxMW (白)

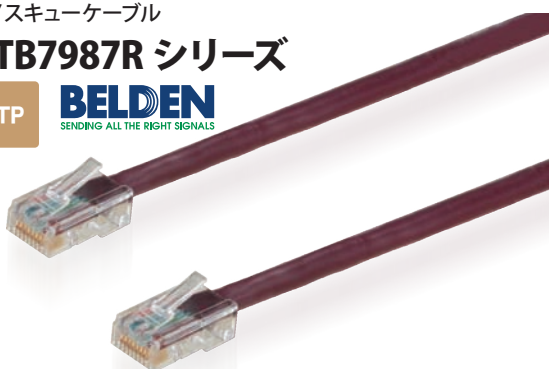
線材	日本製線 0.5-4P NSGDT6
ケーブル色	青, 黒, 緑, 紫, 黄, 赤, 白
ケーブル種別	UTP
外径	6.2mm
芯数	8
導体素材	裸銅
導体直径	0.5mm (24AWG)
シールド	-
絶縁体	ポリオレフィン
ジャケット	PVC
導体抵抗 (芯線)	9.38 Ω /100m 以下
線間容量	330pF/100m
伝播遅延	45ns/100m 以下
結線配列	ANSI/TIA-568-C.2 準拠

ナノスキューケーブル

HTB7987R シリーズ

UTP

BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



メーカー型番	BELDEN 7987R
ケーブル色	あざき
ケーブル種別	UTP
外径	5mm
芯数	8
導体素材	裸銅
導体直径	0.5mm (24AWG)
シールド	-
絶縁体	ポリオレフィン
ジャケット	PVC
導体抵抗 (芯線)	9 Ω /100m 以下
伝播遅延	2.2ns/100m 以下

同軸ケーブル

1694A-xxM

5C-FB
相当

BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



メーカー型番	BELDEN 1694A
ケーブル色	黒
ケーブル種別	5C-FB 相当
外径	6.99mm
芯数	1
導体素材	裸銅
導体直径	1.02mm (18AWG)
シールド	デュオフォイル 95% 錫メッキ銅ブレイド
絶縁体	発砲高密度ポリエチレン
ジャケット	PVC
導体抵抗 (芯線)	2.10 Ω /100m
線間容量	53.1pF/m

モニタ延長器
(HDMI)

モニタ延長器
(DVI)

モニタ延長器
(VGA)

モニタ分配器
(HDMI)

モニタ分配器
(DVI)

モニタ変換器
(HDMI/スクリーン)

モニタ変換器
(HDMI)

モニタ変換器
(DVI)

モニタ変換器
(VGA・コンポネント)

モニタ変換器
(コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ
(マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ
(HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ
(DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ
(CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型
ケーブル

RJ45ケーブル
同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

Premium HDMI ケーブル

4K/60p 18Gbps伝送に対応したプレミアムモデル

4K@60 Ultra HD モデル



18Gbps



1m	PHM-1M
2m	PHM-2M
3m	PHM-3M
5m	PHM-5M

4K@60 Ultra HD ロングモデル



S10K-B 対応

18Gbps



7m	PHM-7M-TL
10m	PHM-10M-TL

曲げに強く配線しやすい柔らか素材を採用

4K@60 Ultra HD Flexモデル



S10K-B 対応

18Gbps



1m	UFPHM-1M-TL
2m	UFPHM-2M-TL
3m	UFPHM-3M-TL
5m	UFPHM-5M-TL
10m	UFPHM-10M-TL
15m	UFPHM-15M-TL

電磁場ノイズの影響を受けにくく、長距離でも信号の減衰がない光伝送



4K@60 Ultra HD 光ファイバロングモデル



18Gbps

※ 信号に方向性があります



通常のHDMIケーブル



FTAOCxxxBKシリーズ



通常のHDMIケーブルよりスリムで軽量 (写真は15m)

15m	FTAOC015BK
20m	FTAOC020BK
30m	FTAOC030BK
50m	FTAOC050BK
100m	FTAOC100BK

HDMI ケーブル

イーサネット対応 HDMI ケーブル

長尺ケーブル実績 NO.1

ロングモデル



※ 18m 以上は信号補正器 RP-H101 と組合わせてご使用ください



5m	EHM-HS-5M
10m	EHM-HS-10M
12m	EHM-HS-12M
15m	EHM-HS-15M
18m	EHM-HS-18M
20m	EHM-HS-20M

長尺フラットケーブル

フラットモデル



※ 信号補正器 RP-H101 と組合わせてご使用ください



10m	EHM-HSFLT-10M
15m	EHM-HSFLT-15M
20m	EHM-HSFLT-20M
25m	EHM-HSFLT-25M
30m	EHM-HSFLT-30M

ロック機構を搭載し抜け落ち予防

ロックモデル



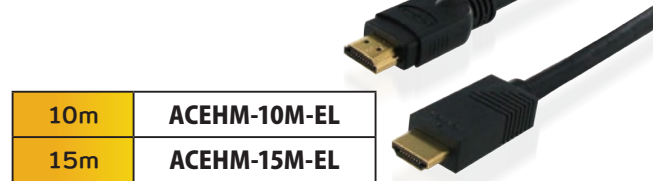
2m	EHM-LC2M
3m	EHM-LC3M

直径8mmの極細アクティブ (IC内蔵) モデル

スリム & ロング (アクティブ) モデル



※ 信号に方向性があります



10m	ACEHM-10M-EL
15m	ACEHM-15M-EL

抜群の柔軟性

スリムモデル



0.5m	EHM-EL-05M
------	------------

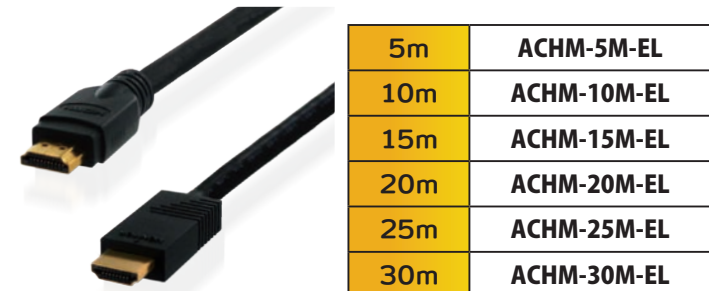
HDMI ケーブル

直径4mm~8.5mmの極細アクティブ (IC内蔵) モデル

アクティブタイプ



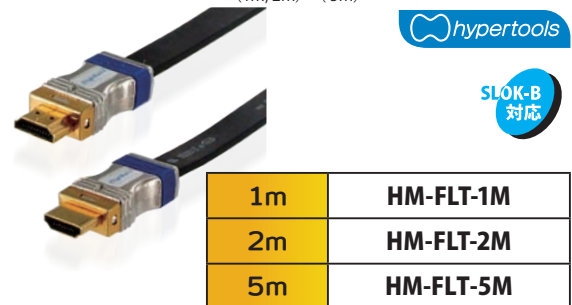
※ 信号に方向性があります



5m	ACHM-5M-EL
10m	ACHM-10M-EL
15m	ACHM-15M-EL
20m	ACHM-20M-EL
25m	ACHM-25M-EL
30m	ACHM-30M-EL

柔軟性に優れたフラットケーブル

フラットタイプ



1m	HM-FLT-1M
2m	HM-FLT-2M
5m	HM-FLT-5M

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスクーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

HDMI ケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

長尺ロングセラーモデル

ロングタイプ



12m	HM-HS-12M
15m	HM-HS-15M
18m	HM-HS-18M

長尺ロングセラーモデル

ロングタイプ



※ 15m 以上は信号補正器 RP-H101 と合わせてご使用ください



5m	HM-HQ-5M
7m	HM-HQ-7M
10m	HM-HQ-10M
15m	HM-HQ-15M
20m	HM-HQ-20M

短距離延長や端子保護が必要な場合に有効

延長用ケーブル



0.3m	HDMI-MF-03M
------	-------------

HDMI ケーブルの抜け落ちを予防

スープラロック

SLOK-B



SLOK-B 対応 このマークのついた製品に取付可能です



HDMI ⇔ HDMI ミニ / HDMI マイクロ ケーブル

HDMI ミニ⇔ HDMI ケーブル



0.2m	HM-AFCM-0.2MS
------	---------------

HDMI マイクロ⇔ HDMI ケーブル



0.3m	HM-AFDM-03MEL
------	---------------

HDMI ケーブル比較表

Premium HDMI ケーブル (Type A ⇔ Type A)

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
PHM-1M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	1m	6.0mm	120mm	4580468499111
PHM-2M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	2m	6.0mm	120mm	4580468499128
PHM-3M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	3m	7.3mm	160mm	4580468499135
PHM-5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	5m	8.0mm	160mm	4580468499142
PHM-7M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	7m	9.8mm	100mm	4580468499340
PHM-10M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	10m	9.8mm	100mm	4580468499357
UFPHM-1M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	1m	9.8mm	100mm	4580468501258
UFPHM-2M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	2m	9.8mm	100mm	4580468501265
UFPHM-3M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	3m	9.8mm	100mm	4580468501272
UFPHM-5M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	5m	9.8mm	100mm	4580468501289
UFPHM-10M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @60Hz	10m	9.8mm	100mm	4580468501296
UFPHM-15M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (4096 × 2160) @30Hz	15m	9.8mm	100mm	4580468501302
FTAOC015BK	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	15m	4.5mm	6mm	4580468501524
FTAOC020BK	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	20m	4.5mm	6mm	4580468501531
FTAOC030BK	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	30m	4.5mm	6mm	4580468501548
FTAOC050BK	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	50m	4.5mm	6mm	4580468501555
FTAOC100BK	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (4096 × 2160) @60Hz	100m	4.5mm	6mm	4580468501562

HDMI ケーブル

イーサネット対応ハイスピード HDMI ケーブル (Type A ⇄ Type A)

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
EHM-HSFLT-10M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080 ※	10m	5.5 × 18.7mm	100mm	4580468494574
EHM-HSFLT-15M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080 ※	15m	5.5 × 18.7mm	100mm	4580468494581
EHM-HSFLT-20M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080 ※	20m	5.5 × 18.7mm	100mm	4580468494598
EHM-HSFLT-25M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080 ※	25m	5.5 × 18.7mm	100mm	4580468494604
EHM-HSFLT-30M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080 ※	30m	5.5 × 18.7mm	100mm	4580468494611

※ HDMI 補正器 RP-H101 (P30 掲載) と合わせてご使用ください

イーサネット対応ハイスピード HDMI ケーブル (Type A ⇄ Type A)

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
EHM-DG2-2M	双方向	●	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	2m	7.0mm	30mm	4580468494420
ACEHM-10M-EL	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	3m	8.0mm	75mm	4580468492280
ACEHM-15M-EL	一方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	15m	8.0mm	75mm	4580468492297
EHM-HS-5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	5m	9.5mm	50mm	4580468494550
EHM-HS-12M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	12m	9.5mm	50mm	4580468494512
EHM-HS-18M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	18m	9.5mm	50mm	4580468494536
EHM-HS-20M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	20m	9.5mm	50mm	4580468494543
EHM-LC2M	双方向	●	●	ハイスピード	機能付	4K (3840 × 2160) @30Hz	2m	6.0mm	30mm	4580468494635
EHM-LC3M	双方向	●	●	ハイスピード	機能付	4K (3840 × 2160) @30Hz	3m	6.0mm	30mm	4580468494642
EHM-FP-1M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	1m	7.1mm	50mm	4580468494475
EHM-FP-1.5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	1.5m	7.1mm	50mm	4580468494468
EHM-FP-2M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	2m	7.1mm	50mm	4580468494482
EHM-FP-3M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	3m	7.1mm	50mm	4580468494499
EHM-EL-05M	双方向	●	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	0.5m	6.4mm	50mm	4580468494444

ハイスピード HDMI ケーブル

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
HM-HS-12M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	12m	9.5mm	50mm	45804684945403
HM-HS-15M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	15m	9.5mm	50mm	45804684945427
HM-HS-18M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	18m	9.5mm	50mm	45804684945441
HM-HQ-5M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	5m	10.5mm	50mm	45804684945366
HM-HQ-7M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	7m	10.5mm	50mm	45804684945373
HM-HQ-10M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	10m	10.5mm	50mm	4571106796556
HM-HQ-15M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	15m	10.5mm	50mm	4571106796563
HM-HQ-20M	双方向	-	-	スタンダード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	20m	10.5mm	50mm	4571106796570
ACHM-5M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	5m	4.0mm	50mm	4571106799717
ACHM-10M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	10m	5.5mm	50mm	4571106799724
ACHM-15M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	15m	8.0mm	75mm	4571106799731
ACHM-20M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	20m	8.5mm	75mm	4571106799748
ACHM-25M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	25m	8.5mm	75mm	4571106799755
ACHM-30M-EL	一方向	-	-	スタンダード	-	4K (3840 × 2160) @30Hz	30m	8.5mm	75mm	4571106799762
HM-FLT-1M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	1m	2.0 × 11.5mm	30mm	45804684945328
HM-FLT-2M	双方向	-	●	ハイスピード	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	1m	2.0 × 11.5mm	30mm	45804684945335
HM-FLT-5M	双方向	-	●	ハイスピード	●	1920 × 1200	5m	2.0 × 11.5mm	30mm	45804684945359

延長用 HDMI ケーブル

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
HDMI-MF-03M	双方向	-	●	-	●	4K (3840 × 2160) @30Hz	0.3 m	7.3mm	30mm	4580468495021

HDMI ミニケーブル (Type C) & HDMI マイクロケーブル (Type D)

型番	通信方向性	HEAC	3D	種別	SLOK-B 対応	最大解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	JAN コード
HM-AFCM-0.2M	TypeC オス ⇄ TypeA メス	-	●	-	●	4K(3840×2160)@30Hz	0.2 m	7.0mm	30mm	4571106797317
HM-AFDM-03MEL	TypeD オス ⇄ TypeA メス	-	●	-	-	4K(3840×2160)@30Hz	0.3 m	4.2mm	30mm	45804684945120

表の見方

HEAC	イーサネット、オーディオ・リターン (ARC) 対応
3D	3D フォーマット対応
SLOK-B 対応	スーパロック取付可能

ケーブル直径	ケーブルの線自体の直径 (コネクタ部は含みません)
最小曲げ半径	最小で曲げることのできる半径

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスケール)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補正器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクروسコープ

DVI ケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

デュアルリンク DVI-D ケーブル

DVI 2560 × 1600 オス

hypertools



0.3m	DLD2-03M-TL	15m	DLD2-15M-TL
0.5m	DLD2-05M-TL	20m	DLD2-20M-TL
1m	DLD2-1M-TL	30m	DLD2-30M-DL
2m	DLD2-2M-TL	40m	DLD2-40M-DL
3m	DLD2-3M-TL	50m	DLD2-50M-DL
5m	DLD2-5M-TL	60m	DLD2-60M-DL
10m	DLD2-10M-TL		

※ 20 m ~ 60 m には DVI 補正器 (RP-DDL101) が必要です

シングルリンク DVI-D ケーブル (スリムタイプ)

DVI 1920 × 1200 オス

hypertools



5m	DSL2-MM-5M
10m	DSL2-MM-10M
15m	DSL2-MM-15M
20m	DSL2-MM-20M

シングルリンク DVI-D ケーブル

DVI 1920 × 1200 オス

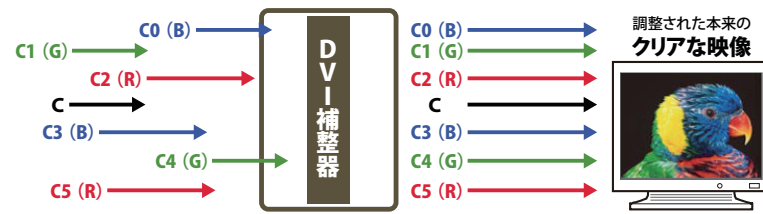
hypertools



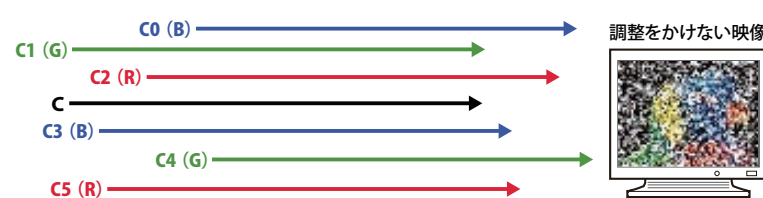
5m	DLD2-5M-S	30m	DLD2-30M-S
7m	DLD2-7M-S	40m	DLD2-40M-S
10m	DLD2-10M-S	50m	DLD2-50M-S
15m	DLD2-15M-S	60m	DLD2-60M-S
20m	DLD2-20M-S		

DVI 信号の長距離伝送によるブロックノイズや映像表示しない等の要因となる各 RGB やクロック信号のズレを補整します

DVI補正器を使用した場合



DVI補正器不使用の場合



DVI 補正器
RP-DDL101

DVI 2560 × 1600 HDCP



DVI 延長用ケーブル

DVI オス ⇄ DVI メス 2560 × 1600

hypertools



	DVI-D	DVI-I
0.3m	DVID-MF-03M	DVII-MF-03M
0.8m	-	DVII-MF-08M

デュアルリンク DVI-I ケーブル

DVI 2560 × 1600 オス

hypertools



1.8m	DLI2-1.8M-TL
------	--------------

DVI ケーブル

デュアルリンク対応 DVI-D ケーブル

型番	デュアルリンク	シングルリンク	デジタル対応	アナログ対応	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
DLD2-03M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	0.3m	8.5mm	30mm	41.5mm	0.097Kg	4580468493812
DLD2-05M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	0.5m	8.5mm	30mm	41.5mm	0.099Kg	4571106799021
DLD2-1M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	1m	8.5mm	30mm	41.5mm	0.14kg	4571106798499
DLD2-2M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	2m	8.5mm	30mm	41.5mm	0.2kg	4571106798505
DLD2-3M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	3m	8.5mm	30mm	41.5mm	0.28kg	4571106797768
DLD2-5M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	5m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	1.1kg	4571106797775
DLD2-10M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	10m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	2.2kg	4571106797249
DLD2-15M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	15m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	3.1kg	4571106798512
DLD2-20M-TL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	20m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	4.3kg	4571106797256
DLD2-30M-DL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	30m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	6.1kg	4580468493836
DLD2-40M-DL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	40m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	8.4kg	4580468493850
DLD2-50M-DL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	50m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	10.4kg	4580468493874
DLD2-60M-DL	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	60m	18.5 × 11.5mm	55mm	41.5mm	12.4kg	4580468493898

※ 20m 以上のケーブルは、別売の DVI 補整器 (RP-DDLI01) を設置する必要があります。DVI 補整器は外部電源が必要です。DVI 補整器 とディスプレイを接続するケーブルとして別途 2m 以下の DVI ケーブルが必要です。

シングルリンク対応 DVI-D ケーブル

型番	デュアルリンク	シングルリンク	デジタル対応	アナログ対応	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
DLD2-5M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	5m	10.5mm	55mm	41.5mm	0.5kg	4571106798529
DSL2-MM-5M	-	●	●	●	～ 1920 × 1200	5m	8.6mm	55mm	41mm	0.56kg	4580468494178
DLD2-7M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	7m	10.5mm	55mm	41.5mm	0.82kg	4580468498190
DLD2-10M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	10m	10.5mm	55mm	41.5mm	1.0kg	4571106798536
DSL2-MM-10M	-	●	●	●	～ 1920 × 1200	10m	8.6mm	55mm	41mm	1.06kg	4580468494147
DLD2-15M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	15m	10.5mm	55mm	41.5mm	1.5kg	4571106799946
DSL2-MM-15M	-	●	●	●	～ 1920 × 1200	15m	8.6mm	55mm	41mm	1.54kg	4580468494154
DLD2-20M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	20m	10.5mm	55mm	41.5mm	2.0kg	4580468493829
DSL2-MM-20M	-	●	●	●	～ 1920 × 1200	20m	8.6mm	55mm	41mm	2.04kg	4580468494161
DLD2-30M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	30m	10.5mm	55mm	41.5mm	3.0kg	4580468493843
DLD2-40M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	40m	10.5mm	55mm	41.5mm	3.9kg	4580468493867
DLD2-50M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	50m	10.5mm	55mm	41.5mm	4.8kg	4580468493881
DLD2-60M-S	-	●	●	-	～ 1920 × 1200	60m	10.5mm	55mm	41.5mm	5.8kg	4580468493904

※ 20m 以上のケーブルは、別売の DVI 補整器 (RP-DDLI01) を設置する必要があります。DVI 補整器は外部電源が必要です。DVI 補整器 とディスプレイを接続するケーブルとして別途 2m 以下の DVI ケーブルが必要です。

デュアルリンク対応 DVI-I ケーブル

型番	デュアルリンク	シングルリンク	デジタル対応	アナログ対応	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
DLI2-1.8M-TL	●	●	●	●	～ 2560 × 1600 ※デジタル接続時 ～ 2048 × 1536 ※アナログ接続時	1.8m	10.5mm	50mm	41.5mm	0.24kg	4571106798659

※ アナログ信号とデジタル信号を同時に伝送できません。ピン数が 29 ピンのため、接続機器が DVI-D (24 ピン) の場合はピンが干渉する為接続出来ません。

延長用 DVI ケーブル

型番	デュアルリンク	シングルリンク	デジタル対応	アナログ対応	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	コネクタ最大幅	重量	JAN コード
DVID-MF-03M	●	●	●	-	～ 2560 × 1600	0.3m	9.3mm	30mm	41.5mm	0.08kg	4580468494260
DVII-MF-03M	●	●	●	●	～ 2560 × 1600 ※デジタル接続時 ～ 2048 × 1536 ※アナログ接続時	0.3m	9.3mm	30mm	41.5mm	0.10kg	4571106799908
DVII-MF-08M	●	●	●	●	～ 2560 × 1600 ※デジタル接続時 ～ 2048 × 1536 ※アナログ接続時	0.8m	9.3mm	30mm	41.5mm	0.16kg	4580468494291

表の見方

デュアルリンク	デュアルリンク対応可否
シングルリンク	シングルリンク対応可否
デジタル対応	DVI-D (デジタル信号) 伝送対応可否
アナログ対応	DVI-A (アナログ信号) 伝送対応可否
解像度	出力可能な最大解像度 (注釈なく 2 つある場合は、上段 : HDTV / 下段 : PC)

長さ	ケーブル長
ケーブル直径	ケーブルの線自体の直径 (コネクタ部は含まれません)
最小曲げ半径	最小で曲げることのできる半径
ケーブル直径 (最大 : 配管通線)	直線上の配管を通す際に考慮する必要がある直径
重量	ケーブル重量

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMI スケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ (CPU 切替器)

EDID/HDCP 関連機器

モニタ補整器 / 増幅器

アナライザ / 信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45 ケーブル 同軸ケーブル

HDMI ケーブル

DVI ケーブル

VGA ケーブル

DisplayPort ケーブル / オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USB ケーブル

USB 延長ケーブル

USB 延長器

マイクروسコープ

VGA ケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

特許技術によりフェライトコア無しでも安定した信号を伝送

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



0.3m	FHD15MM-03M
0.7m	FHD15MM-07M
1m	FHD15MM-1M
2m	FHD15MM-2M
3m	FHD15MM-3M
5m	FHD15MM-5M
10m	FHD15MM-10M
15m	FHD15MM-15M
20m	FHD15MM-20M
30m	FHD15MM-30M
40m	FHD15MM-40M
50m	FHD15MM-50M
60m	FHD15MM-60M

LANケーブルよりも細いVGAケーブル

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



0.5m	2L-250-05SS
1m	2L-2501SS
2m	2L-2502SS
3m	2L-2503SS
5m	2L-2505SS
10m	2L-2510SS
15m	2L-2515SS
20m	2L-2520SS
30m	2L-2530SS
40m	2L-2540SS
50m	2L-2550SS
60m	2L-2560SS

シールドコネクタ+複合同軸ケーブル(独自技術)を採用 ハイクオリティモデル

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



12m	VGAHQ-MM-12M
18m	VGAHQ-MM-18M

VGA ケーブル (オス・メス タイプ)



1m	FHD15MF-1M
2m	FHD15MF-2M
3m	FHD15MF-3M
5m	FHD15MF-5M
10m	FHD15MF-10M
20m	FHD15MF-20M

ケーブル 1 本で映像と音声をまとめて伝送



3.5mm ステレオミニプラグ付
VGA ケーブル



0.5m	VGA-MM-0.5MA
1m	VGA-MM-1MA
1.5m	VGA-MM-1.5MA
2m	VGA-MM-2MA
5m	VGA-MM-5MA
20m	VGA-MM-20MA
30m	VGA-MM-30MA

短距離延長や端子保護が必要な場合に有効



VGA 延長用ケーブル



0.3m	FVGA-MF-03M
------	-------------

VGA ケーブル

FHD15MM シリーズ VGA ケーブル (ディスプレイケーブル : [ミニ D-sub15 ピン] コネクタ)

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
FHD15MM-03M	●	-	~1920 × 1200	0.3m	6.8mm	30mm	全結線	0.08Kg	4580468494734
FHD15MM-07M	●	-	~1920 × 1200	0.7m	6.8mm	30mm	全結線	0.10Kg	4580468494741
FHD15MM-1M	●	-	~1920 × 1200	1m	6.8mm	30mm	全結線	0.14Kg	4580468494772
FHD15MM-2M	●	-	~1920 × 1200	2m	6.8mm	30mm	全結線	0.18Kg	4580468494796
FHD15MM-3M	●	-	~1920 × 1200	3m	6.8mm	30mm	全結線	0.24Kg	4580468494819
FHD15MM-5M	●	-	~1920 × 1200	5m	6.8mm	30mm	全結線	0.36Kg	4580468494840
FHD15MM-10M	●	-	~1920 × 1200	10m	7mm	30mm	全結線	0.62Kg	4580468494758
FHD15MM-15M	●	-	~1920 × 1200	15m	7mm	30mm	全結線	0.84Kg	4580468494765
FHD15MM-20M	●	-	~1920 × 1200	20m	7mm	30mm	全結線	1.22Kg	4580468494789
FHD15MM-30M	●	-	~1920 × 1200	30m	7mm	30mm	全結線	1.64Kg	4580468494802
FHD15MM-40M	●	-	~1920 × 1200	40m	7mm	30mm	全結線	2.20Kg	4580468494826
FHD15MM-50M	●	-	~1920 × 1200	50m	7mm	30mm	全結線	2.76Kg	4580468494833
FHD15MM-60M	●	-	~1920 × 1200	60m	7mm	30mm	全結線	3.30Kg	4580468494857

VGAHQ-MM シリーズ VGA ケーブル(ハイクオリティタイプ (ディスプレイケーブル : [ミニ D-sub15 ピン] コネクタ))

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
VGAHQ-MM-12M	●	-	~1920 × 1200	12m	7.6mm	30mm	全結線	1.12kg	4580468497070
VGAHQ-MM-18M	●	-	~1920 × 1200	18m	7.6mm	30mm	全結線	1.62kg	4580468497094

2L-25SS シリーズ スーパースリム VGA ケーブル (ディスプレイケーブル : [ミニ D-sub15 ピン] コネクタ)

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
2L-250-05SS	●	-	~1920 × 1200	0.5m	4.6mm	30mm	全結線	0.06kg	4571106798758
2L-2501SS	●	-	~1920 × 1200	1m	4.6mm	30mm	全結線	0.1kg	4571106798765
2L-2502SS	●	-	~1920 × 1200	2m	4.6mm	30mm	全結線	0.12kg	4571106798772
2L-2503SS	●	-	~1920 × 1200	3m	4.6mm	30mm	全結線	0.18kg	4580468491801
2L-2505SS	●	-	~1920 × 1200	5m	4.6mm	30mm	全結線	0.26kg	4571106794705
2L-2510SS	●	-	~1920 × 1200	10m	4.6mm	30mm	全結線	0.46kg	4571106793739
2L-2515SS	●	-	~1920 × 1200	15m	4.6mm	30mm	全結線	0.66kg	4571106795306
2L-2520SS	●	-	~1920 × 1200	20m	4.6mm	30mm	全結線	0.84kg	4571106793746
2L-2530SS	●	-	~1920 × 1200	30m	4.6mm	30mm	全結線	1.24kg	4571106793753
2L-2540SS	●	-	~1920 × 1200	40m	4.6mm	30mm	全結線	1.72kg	4580468491818
2L-2550SS	●	-	~1920 × 1200	50m	4.6mm	30mm	全結線	2.14kg	4580468491825
2L-2560SS	●	-	~1920 × 1200	60m	4.6mm	30mm	全結線	2.58kg	4580468491832

FHD15MF シリーズ VGA ケーブル (ディスプレイケーブル : [ミニ D-sub15 ピン] コネクタ)

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
FHD15MF-1M	-	●	~1920 × 1200	1m	6.8mm	30mm	全結線	0.14kg	4580468494680
FHD15MF-2M	-	●	~1920 × 1200	2m	6.8mm	30mm	全結線	0.16kg	4580468494703
FHD15MF-3M	-	●	~1920 × 1200	3m	6.8mm	30mm	全結線	0.24kg	4580468494710
FHD15MF-5M	-	●	~1920 × 1200	5m	6.8mm	30mm	全結線	0.34kg	4580468494727
FHD15MF-10M	-	●	~1920 × 1200	10m	7mm	30mm	全結線	0.60kg	4580468494673
FHD15MF-20M	-	●	~1920 × 1200	20m	7mm	30mm	全結線	1.18kg	4580468494697

FVGA-MF 延長用 VGA ケーブル (ディスプレイケーブル : [ミニ D-sub15 ピン] コネクタ)

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
FVGA-MF-03M	-	●	~1920 × 1200	0.3m	6.8mm	30mm	全結線	0.08kg	4580468494888

VGA-MM-xMA シリーズ 3.5mm ステレオミニプラグ付 VGA ケーブル

型番	オス・オス	オス・メス	解像度	長さ	ケーブル直径	最小曲げ半径	結線仕様	重量	JAN コード
VGA-MM-0.5MA	●	-	~1920 × 1200	0.5m	7mm	30mm	全結線	0.14kg	4580468497803
VGA-MM-1MA	●	-	~1920 × 1200	1m	7mm	30mm	全結線	0.15kg	4580468497810
VGA-MM-1.5MA	●	-	~1920 × 1200	1.5m	7mm	30mm	全結線	0.18kg	4580468497827
VGA-MM-2MA	●	-	~1920 × 1200	2m	7mm	30mm	全結線	0.21kg	4580468497834
VGA-MM-5MA	●	-	~1920 × 1200	5m	7mm	30mm	全結線	0.4kg	4580468497858
VGA-MM-20MA	●	-	~1920 × 1200	20m	7mm	30mm	全結線	1.3kg	4580468497872
VGA-MM-30MA	●	-	~1920 × 1200	30m	7mm	30mm	全結線	2kg	4580468497889

表の
見方

オス・オス	ケーブルコネクタが両端ともオス
オス・メス	ケーブルコネクタが片側のみオス (他方はメス)
解像度	出力可能な最大解像度
長さ	ケーブル長

ケーブル直径	ケーブルの線自体の直径 (コネクタ部は含みません)
最小曲げ半径	最小で曲げることのできる半径
ケーブル直径 (最大: 配管径)	直線上の配管を通す際に考慮する必要がある直径
重量	ケーブル重量

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45 ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.kirikaeki.net>

DisplayPortケーブル / オーディオケーブル

DisplayPortケーブル / MiniDisplayPortケーブル

3840 × 2160 までの高解像度の映像と音声伝送

DisplayPort ケーブル
(標準モデル)

DP オス 4K @60



1m	DP-MM-1MWS
3m	DP-MM-3MWS

DisplayPort ケーブル 全結線
(カスタマイズモデル)

DP オス 4K @60



1.5m	DP-MM-1.5MB
2m	DP-MM-2MB

ミニ DisplayPort 延長用ケーブル

ミニ DP オス ⇄ ミニ DP メス



3m	mDP-MF-3M
5m	mDP-MF-5M

DisplayPort ケーブル | MiniDisplayPort ケーブル比較表

型番	コネクタ端子			解像度	ケーブル色	長さ	JAN コード
	一方	通信方向性	他方				
DP-MM-1MWS	DisplayPort オス	⇄	DisplayPort オス	4K (3840 × 2160) @60Hz	白	1m	4580468497988
DP-MM-1.5MB	DisplayPort オス	⇄	DisplayPort オス	4K (3840 × 2160) @60Hz	黒	1.5m	4580468494024
DP-MM-2MB	DisplayPort オス	⇄	DisplayPort オス	4K (3840 × 2160) @60Hz	黒	2m	4580468494079
DP-MM-3MWS	DisplayPort オス	⇄	DisplayPort オス	4K (3840 × 2160) @60Hz	白	3m	4580468497971
mDP-MF-3M	ミニ DisplayPort オス	⇄	ミニ DisplayPort メス	2560 × 1600	白	3m	4580468495717
mDP-MF-5M	ミニ DisplayPort オス	⇄	ミニ DisplayPort メス	2560 × 1600	白	5m	4580468495724

オーディオケーブル

スタンダードタイプ
3.5mm ステレオミニプラグケーブル

3.5mm オス



1m	SMP-010
2m	SMP-020
3m	SMP-030
5m	SMP-050
10m	SMP-100
15m	SMP-150
20m	SMP-200
30m	SMP-300

OFC (無酸素銅) タイプ
3.5mm ステレオミニプラグケーブル

3.5mm オス



1m	SMP-MM-1M
1.8m	SMP-MM-1.8M
3m	SMP-MM-3M
5m	SMP-MM-5M
10m	SMP-MM-10M
20m	SMP-MM-20M
30m	SMP-MM-30M

光デジタル音声ケーブル

Tos-link オス



0.5m	SPDIFR-05M
1m	SPDIFR-1M
2m	SPDIFR-2M
3m	SPDIFR-3M
5m	SPDIFR-5M
15m	SPDIFR-15M
20m	SPDIFR-20M

DisplayPortケーブル / オーディオケーブル

RCA ⇄ 3.5mm ステレオミニプラグケーブル



2m	SMP-RCA-2M
3m	SMP-RCA-3M
5m	SMP-RCA-5M
10m	SMP-RCA-10M
20m	SMP-RCA-20M
30m	SMP-RCA-30M

3.5mm ステレオミニメス ⇄ RCA オス 変換ケーブル



15cm	RCA3-MF
------	---------

3.5mm ステレオミニメス ⇄ RCA オス 変換ケーブル



15cm	RCA3-FM
------	---------

3.5mm ステレオミニ中継アダプタ

SMP-AFF



RCA 中継アダプタ

AD-3RCA-FF



オーディオケーブル (アナログ)

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
SMP-010	3.5 ステレオミニプラグ	1m	4571106799038
SMP-MM-1M	3.5 ステレオミニプラグ	1m	4580468496448
SMP-MM-1.8M	3.5 ステレオミニプラグ	1.8m	4580468497643
SMP-020	3.5 ステレオミニプラグ	2m	4571106798840
SMP-030	3.5 ステレオミニプラグ	3m	4571106798857
SMP-MM-3M	3.5 ステレオミニプラグ	3m	4580468496486
SMP-050	3.5 ステレオミニプラグ	5m	4571106798970
SMP-MM-5M	3.5 ステレオミニプラグ	5m	4580468496493
SMP-100	3.5 ステレオミニプラグ	10m	4571106795627
SMP-MM-10M	3.5 ステレオミニプラグ	10m	4580468496424
SMP-150	3.5 ステレオミニプラグ	15m	4571106795634
SMP-200	3.5 ステレオミニプラグ	20m	4571106795641
SMP-MM-20M	3.5 ステレオミニプラグ	20m	4580468496455
SMP-300	3.5 ステレオミニプラグ	30m	4571106795658
SMP-MM-30M	3.5 ステレオミニプラグ	30m	4580468496479

オーディオケーブル (デジタル)

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
SPDIFR-05M	角型プラグ	0.5m	4580468496547
SPDIFR-1M	角型プラグ	1m	4580468496578
SPDIFR-2M	角型プラグ	2m	4580468496592
SPDIFR-3M	角型プラグ	3m	4580468496608
SPDIFR-5M	角型プラグ	5m	4580468496615
SPDIFR-15M	角型プラグ	15m	4580468496561
SPDIFR-20M	角型プラグ	20m	4580468496585

オーディオ変換ケーブル

型番	コネクタ端子			長さ	JAN コード
	一方	通信方向性	他方		
SMP-RCA-2M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	2m	4571106798987
SMP-RCA-3M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	3m	4571106798994
SMP-RCA-5M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	5m	4571106799007
SMP-RCA-10M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	10m	4580468496509
SMP-RCA-20M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	20m	4580468496516
SMP-RCA-30M	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA プラグ	30m	4580468496523
RCA3-MF	3.5 ステレオミニジャック	⇄	RCA プラグ	0.15m	4571106798666
RCA3-FM	3.5 ステレオミニプラグ	⇄	RCA ジャック	0.15m	4580468496288
SMP-AFF	3.5 ステレオミニジャック	⇄	3.5 ステレオミニジャック	-	4571106798932

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMI/スクーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

各種変換アダプタ

モニタ延長器
(HDMI)

モニタ延長器
(DVI)

モニタ延長器
(VGA)

モニタ分配器
(HDMI)

モニタ分配器
(DVI)

モニタ変換器
(HDMIスケール)

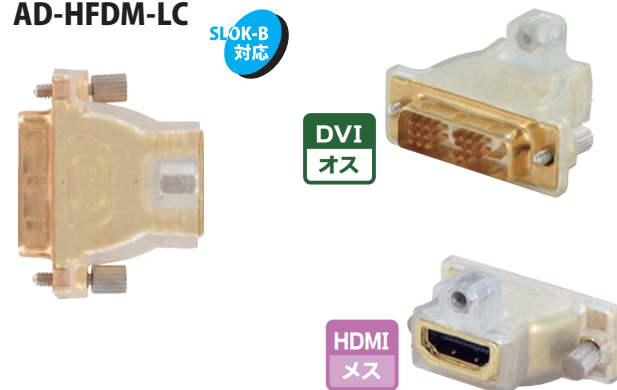
モニタ変換器
(HDMI)

モニタ変換器
(DVI)

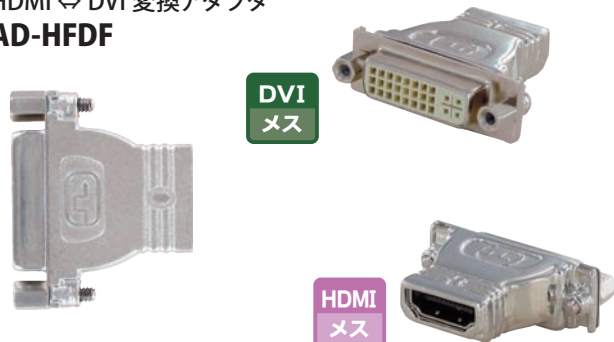
HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ AD-HFDM



HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ (スーパロック対応) AD-HFDM-LC



HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ AD-HFDF



HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ AD-HMDF



DVI ⇄ VGA 変換アダプタ AD-HD15MDVF



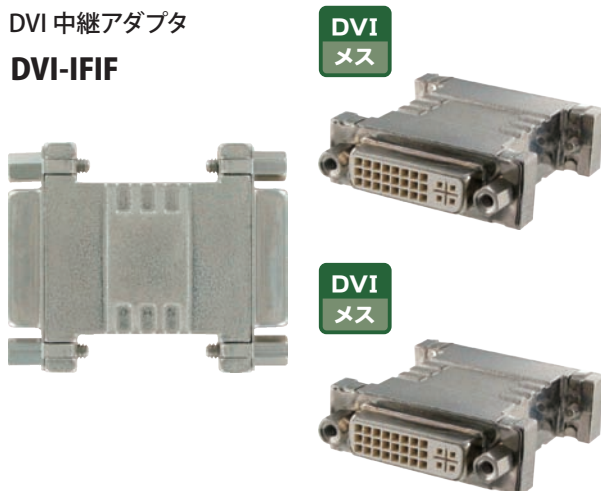
DVI ⇄ VGA 変換アダプタ AD-HD15FDVMP



RCA ⇄ BNC 変換アダプタ (75 Ω) RF-BM



DVI 中継アダプタ DVI-IFIF



RCA ⇄ BNC 変換アダプタ (75 Ω) RM-BF



各種変換アダプタ

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

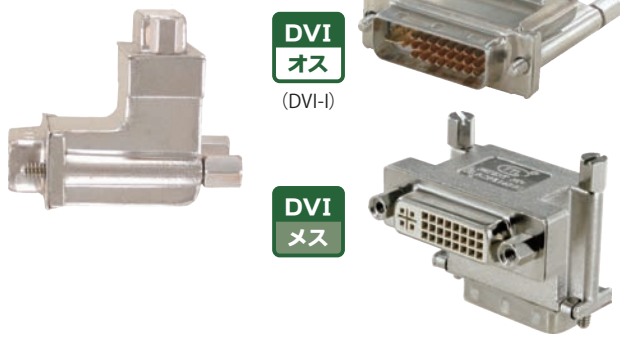
USB延長ケーブル

USB延長器

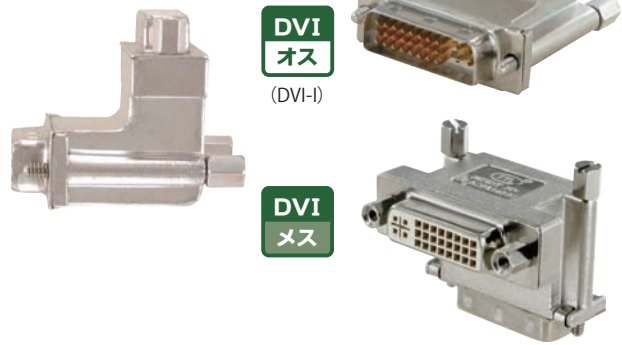
マイクロスコブ

各種変換アダプタ

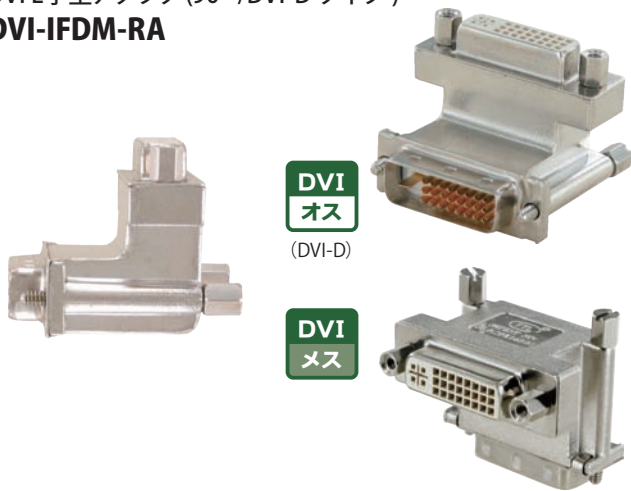
DVI L字型アダプタ (90°)
DVI-IFIM-RA



DVI L字型アダプタ (270°)
DVI-IFIM-RAPC



DVI L字型アダプタ (90° /DVI-D タイプ)
DVI-IFDM-RA



VGA L字型アダプタ (90°)
MHGC15MF-R1



VGA L字型アダプタ (270°)
MHGC15MF-R2



ジェンダーチェンジャー (全結線)
HGCF15FF4B



ジェンダーチェンジャー (全結線)
HGCF15MF4A



ジェンダーチェンジャー (全結線)
HGCF15MM4A



モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスクーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

各種変換アダプタ

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

各種変換ケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポジット)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



0.5m	HMDM-05M-TL
1m	HMDM-1M-TL
2m	HMDM-2M-TL
3m	HMDM-3M-TL
5m	HMDM-5M-TL
10m	HMDM-10M-TL
15m	HMDM-15M-TL
15m	HMDM-15M
18m	HMDM-18M

ロック対応 HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



2m	HMDM-2M-LC
3m	HMDM-3M-LC

DVI-A ⇄ VGA 変換ケーブル



HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



1m	HMDF-1M
1.5m	HMDF-1.5M

柔軟性に優れた VGA・同軸 BNC 変換ケーブル

VGA ⇄ 5BNC (同軸) ケーブル



2m	VMC5M-2M-PT
3m	VMC5M-3M-PT
5m	VMC5M-5M-PT

VGA ⇄ 5BNC (同軸) ケーブル



2m	VMC5F-2M-PT
3m	VMC5F-3M-PT
10m	VMC5F-10M-PT

Mac・Surface に搭載されたミニ DisplayPort 端子を変換

ミニ DisplayPort → HDMI 変換ケーブル



16cm	AD-mDPMHF2
------	------------

ミニ DisplayPort → DVI-D 変換ケーブル



17cm	AD-mDPMDF
16cm	AD-mDPMDF2

ミニ DisplayPort → VGA 変換ケーブル



17cm	AD-mDPMHD15F
------	--------------


ミニ DisplayPort ⇄ DisplayPort 変換ケーブル




2m	mDP-DPM-2M
3m	mDP-DPM-3M

各種変換ケーブル

DisplayPort → DVI-D 変換ケーブル

DP オス ⇒ HDMI オス 



2m DPDM-2M-FP

DisplayPort → HDMI 変換ケーブル

DP オス ⇒ HDMI メス 



20cm AD-DPM-HMF

DisplayPort → VGA 変換ケーブル

DP オス ⇒ VGA メス 



22cm AD-DPM-HD15F

方向性なし変換ケーブル（双方向）比較表

型番	コネクタ端子			長さ	JAN コード
	一方	通信方向性	他方		
DADB-1.8M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	1.8m	4571106795337
DADB-3M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	3m	4571106795344
DADB-5M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	5m	4571106795351
VMCSM-2M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	2m	4580468497292
VMCSM-3M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	3m	4580468497308
VMCSM-5M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	5m	4580468497315
VMCSF-2M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	2m	4580468497223
VMCSF-3M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	3m	4580468497230
VMCSF-10M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	10m	4580468497209
HMDM-05M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	0.5m	4571106799960
HMDM-1M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	1m	4571106799991
HMDM-2M-LC	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	2m	4580468495274
HMDM-2M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	2m	4571106796938
HMDM-3M-LC	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	3m	4580468495281
HMDM-3M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	3m	4571106796648
HMDM-5M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	5m	4571106796945
HMDM-10M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	10m	4571106799977
HMDM-15M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	15m	4580468495236
HMDM-15M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	15m	4571106799984
HMDM-18M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	18m	4580468495243
HMDF-1M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D メス	1m	4580468495168
HMDF-1.5M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D メス	1.5m	4580468495151
HM-AC-1.8M	HDMI Type C オス	⇔	HDMI Type A オス	1.8m	4571106797300
HM-AFCM-0.2MS	HDMI Type C オス	⇔	HDMI Type A メス	0.2m	4580468495113
EHM-AD-1.5MEL	HDMI Type D オス	⇔	HDMI Type A オス	1.5m	4580468494406
HM-AFDM-03MEL	HDMI Type D オス	⇔	HDMI Type A メス	0.3m	4580468495120
mDP-DPM-2M	ミニ DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	2m	4580468495670
mDP-DPM-3M	ミニ DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	3m	4580468495687

方向性あり変換ケーブル（一方）比較表

型番	コネクタ端子			長さ	JAN コード
	一方	通信方向性	他方		
AD-mDPMHF	ミニ DisplayPort オス	→	HDMI Type A メス	0.17m	4571106799618
AD-mDPMHF2	ミニ DisplayPort オス	→	HDMI Type A メス	0.16m	4580468492433
AD-mDPMDF	ミニ DisplayPort オス	→	DVI-D メス	0.17m	4571106799625
AD-mDPMDF2	ミニ DisplayPort オス	→	DVI-D メス	0.16m	4580468492402
AD-mDPMHD15F	ミニ DisplayPort オス	→	ミニ D-sub15 ピン メス	0.17m	4571106799632
DPDM-2M-FP	DisplayPort オス	→	DVI-D オス	2m	4580468493935
AD-DPM-HMF	DisplayPort オス	→	HDMI Type A メス	0.2m	4571106799014
AD-DPM-HD15F	DisplayPort オス	→	ミニ D-sub15 ピン メス	0.22m	4580468492341

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケララー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコープ

マシンビジョンケーブル

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケール)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)

モニタ変換器 (コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補整器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

USB3 Vision カメラ および USB3.0 に対応

USB3 Vision カメラ用 アクティブ光ケーブル (セルフパワータイプ)

Machine Vision

USB3.0 TypeA オス

USB3.0 Micro-B オス

JARGY



特長

光ファイバを採用し、長距離伝送を可能に
取り回しが容易で、電気ノイズの影響を受け難いプラスチック製光ファイバー
高フレームレート・高解像度

10m	MOC30MBM-10M
15m	MOC30MBM-15M
20m	MOC30MBM-20M
30m	MOC30MBM-30M

USB3 Vision カメラ用アクティブ光延長ケーブル (セルフパワータイプ)

Machine Vision

USB3.0 TypeA オス

USB3.0 TypeA メス

JARGY



10m	MOC30AF-10M
15m	MOC30AF-15M
20m	MOC30AF-20M
30m	MOC30AF-30M

USB3 Vision カメラ用 アクティブ光ケーブル (バスパワータイプ)

Machine Vision

USB3.0 TypeA オス

USB3.0 Micro-B オス

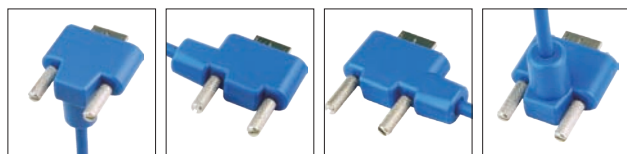
JARGY



3m	MOC30MBD-3M
5m	MOC30MBD-5M
8m	MOC30MBD-8M
10m	MOC30MBD-10M

マシンビジョンケーブルは、コネクタ形状をL字型に変更可能 (オプション)

ノーマルタイプL字型コネクタ ※ スクリューネジなしもあり



下向き 右向き 左向き 上向き

ウルトラスリムケーブル専用 省スペースタイプL字型コネクタ ※ スクリューネジ付もあり



下向き 右向き 左向き 上向き

省スペースタイプは MUS30MBM-xxM シリーズの 12m まで対応可能

マシンビジョンケーブル

超小型PVC成形のコネクタと細径ケーブル

USB3 Vision カメラ用
ウルトラスリムケーブル

JARGY

MUS30MBM-xxM

Machine Vision
USB3.0 TypeA オス ⇔ USB3.0 Micro-B オス



最大20mを電源なしで使用可

USB3 Vision カメラ用
スタンダードケーブル

JARGY

MST30MBM-xxM

Machine Vision
USB3.0 TypeA オス ⇔ USB3.0 Micro-B オス

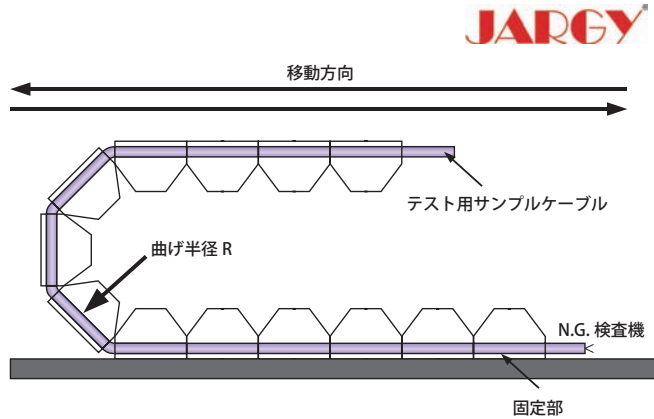


1000万回の連続屈曲耐性

USB3 Vision カメラ用 Hi-Flex ケーブル

MGS30MBM-xxM

Machine Vision
USB3.0 TypeA オス ⇔ USB3.0 Micro-B オス

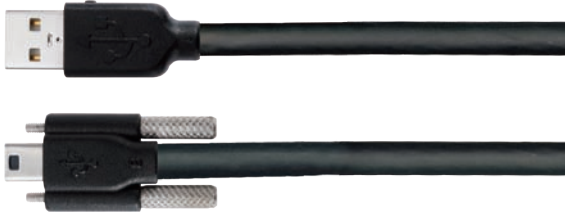


USB2.0 マシンビジョン Hi-Flex ケーブル

MHF20NBM-xxM

JARGY

Machine Vision
USB2.0 TypeA オス ⇔ USB2.0 Mini-B オス



USB2.0 マシンビジョン Hi-Flex ケーブル

MHF20B-xxM

JARGY

Machine Vision
USB2.0 TypeA オス ⇔ USB2.0 TypeB オス



マシンビジョンケーブル比較表

型番	コネクタ		長さ	対応USB規格				電源
				3.0	2.0	1.1	1.0	
MOC30MBM-xxM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 Micro-B オス	10 / 15 / 20 / 30m	●	-	-	-	セルフパワー
MOC30AF-xxM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 TypeA メス	10 / 15 / 20 / 30m	●	-	-	-	セルフパワー
MOC30MBD-xxM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 Micro-B オス	3 / 5 / 8 / 10m	●	-	-	-	バスパワー
MUS30MBM-x xM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 Micro-B オス	0.5 ~ 20m	●	●	●	●	バスパワー
MGS30MBM-x xM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 Micro-B オス	1 ~ 20m	●	●	●	●	バスパワー
MST30MBM-xxM	USB3.0 TypeA オス	USB3.0 Micro-B オス	1 ~ 4m (パッシブタイプ) 5 / 7 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30m / 35m(アクティブタイプ)	●	●	●	●	バスパワー
MHF20NBM-xxM	USB2.0 TypeA オス	USB2.0 Mini-B オス	1 ~ 10m (パッシブタイプ) 11 ~ 20m (アクティブタイプ)	-	●	●	●	バスパワー
MHF20B-xxM	USB2.0 TypeA オス	USB2.0 TypeB オス	1 ~ 10m (パッシブタイプ) 11 ~ 20m (アクティブタイプ)	-	●	●	●	バスパワー

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMI/スクリーン)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシンビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

USB ケーブル

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMIスケール)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシンビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコブ

USB2.0 準拠ケーブル (A オス・A オス)



0.3m	U2-AMAM-03MW
0.5m	U2-AMAM-05MW

USB2.0 準拠ケーブル (A オス・B オス)



1m	USB2-AMBM-1MB
----	----------------------

USB3.0 準拠ケーブル (A オス・B オス)



白	0.5m	U3-AMBM-05MW
---	------	---------------------

黒	1m	USB3-AMBM-1MB
	2m	USB3-AMBM-2MB

USB2.0 準拠ケーブル (A オス-A オス) 比較表

型番	ケーブル色	長さ	JAN コード
U2-AMAM-03MW	白	0.3m	4571106808693
U2-AMAM-05MW	白	0.5m	4571106808709

USB2.0 準拠ケーブル (A オス-B オス) 比較表

型番	ケーブル色	長さ	JAN コード
USB2-AMBM-1MB	黒	1m	4571106807399
CBL-D203-7M	黒	7m	4571106807887
CBL-D203-10M	黒	10m	4571106807894
CBL-D203-15M	黒	15m	4571106807900
CBL-D203-20M	黒	20m	4571106807917
CBL-D203-30M	黒	30m	4571106807924
CBL-D203-40M	黒	40m	4571106807931
CBL-D203-50M	黒	50m	4571106807948

USB2.0 アクティブロングケーブル (A オス・B オス)



7m	CBL-D203-7M
10m	CBL-D203-10M
15m	CBL-D203-15M
20m	CBL-D203-20M
30m	CBL-D203-30M
40m	CBL-D203-40M
50m	CBL-D203-50M

USB3.0 アクティブロングケーブル (A オス・B オス)



5m	CBL-D302-5M
7m	CBL-D302-7M
10m	CBL-D302-10M
15m	CBL-D302-15M
20m	CBL-D302-20M

USB3.0 準拠ケーブル (A オス-B オス) 比較表

型番	ケーブル色	長さ	JAN コード
U3-AMBM-05MW	白	0.5m	4571106808273
USB3-AMBM-1MB	黒	1m	4571106805180
USB3-AMBM-2MB	黒	2m	4571106805197
CBL-D302-5M	黒	5m	4580468497759
CBL-D302-7M	黒	7m	4580468497766
CBL-D302-10M	黒	10m	4580468497773
CBL-D302-15M	黒	15m	4580468497780
CBL-D302-20M	黒	20m	4580468497797

USB 延長ケーブル

4ポートハブ付 USB2.0 延長用ケーブル

USB2.0
オス ⇔ USB2.0
メス



5m	HUB-286-5M
10m	HUB-286-10M
15m	HUB-286-15M
20m	HUB-286-20M
30m	HUB-286-30M
40m	HUB-286-40M
50m	HUB-286-50M

JARGY

USB2.0 延長ケーブル

USB2.0
オス ⇔ USB2.0
メス



5m	CBL-203B-5M
10m	CBL-203B-10M
12m	CBL-203B-12M
15m	CBL-203B-15M

20m	CBL-203D-20M
30m	CBL-203D-30M
40m	CBL-203D-40M
50m	CBL-203D-50M
60m	CBL-203D-60M
70m	CBL-203D-70M

JARGY

USB3.0 延長ケーブル

USB3.0
オス ⇔ USB3.0
メス



0.3m U3-AMAF-03MW

hypertools

USB3.0 延長ケーブル

USB3.0
オス ⇔ USB3.0
メス



3m	CBL-302C-3M
5m	CBL-302C-5M
7m	CBL-302C-7M
10m	CBL-302C-10M
20m	CBL-302C-20M
30m	CBL-302C-30M

JARGY

USB 延長ケーブル比較表

一般的な USB ケーブルの延長距離の限界 (5m) を超えるケーブル長にて対応機器間を接続

型番	延長信号	ケーブル長	延長先ハブ	JAN コード	型番	延長信号	ケーブル長	延長先ハブ	JAN コード
U3-AMAF-03MW	USB2.0 / USB3.0	0.3m	1	4580468496714	HUB-286-15M	USB2.0	15m	4	4580468497490
U3-AMAF-05MW	USB2.0 / USB3.0	0.5m	1	4580468496721	CBL-D302-15M	USB2.0 / USB3.0	15m	1	4580468497780
CBL-302C-3M	USB2.0 / USB3.0	3m	1	4580468498244	CBL-203D-20M	USB2.0	20m	1	4580468492617
CBL-203B-5M	USB2.0	5m	1	4580468492600	HUB-286-20M	USB2.0	20m	4	4580468497520
HUB-286-5M	USB2.0	5m	4	4580468497476	CBL-302C-20M	USB2.0 / USB3.0	20m	1	4580468498251
CBL-302C-5M	USB2.0 / USB3.0	5m	1	4580468492686	CBL-D302-20M	USB2.0 / USB3.0	20m	1	4580468497797
CBL-D302-5M	USB2.0 / USB3.0	5m	1	4580468497759	CBL-203D-30M	USB2.0	30m	1	4580468492624
CBL-302C-7M	USB2.0 / USB3.0	7m	1	4580468492693	HUB-286-30M	USB2.0	30m	4	4580468497537
CBL-D302-7M	USB2.0 / USB3.0	7m	1	4580468497766	CBL-302C-30M	USB2.0 / USB3.0	30m	1	4580468498268
CBL-203B-10M	USB2.0	10m	1	4580468492587	CBL-203D-40M	USB2.0	40m	1	4580468492631
HUB-286-10M	USB2.0	10m	4	4580468497483	HUB-286-40M	USB2.0	40m	4	4580468497544
CBL-302C-10M	USB2.0 / USB3.0	10m	1	4580468492679	CBL-203D-50M	USB2.0	50m	1	4580468492648
CBL-D302-10M	USB2.0 / USB3.0	10m	1	4580468497773	HUB-286-50M	USB2.0	50m	4	4580468497551
HUB-286-10M	USB2.0	10m	4	4580468497483	CBL-203D-60M	USB2.0	60m	1	4580468492655
CBL-203B-15M	USB2.0	15m	1	4580468492594	CBL-203D-70M	USB2.0	70m	1	4580468492662

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI)
- モニタ変換器 (HDMI/スケーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA・コンポネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ (CPU切替器)
- EDID/HDCP関連機器
- モニタ補整器/増幅器
- アナライザ/信号発生器
- 配管用分離型ケーブル
- RJ45ケーブル 同軸ケーブル
- HDMIケーブル
- DVIケーブル
- VGAケーブル
- DisplayPortケーブル オーディオケーブル
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- マシビジョンケーブル
- USBケーブル
- USB延長ケーブル
- USB延長器
- マイクロスコープ

USB 延長器

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (DVI)

モニタ延長器 (VGA)

モニタ分配器 (HDMI)

モニタ分配器 (DVI)

モニタ変換器 (HDMIスケーラー)

モニタ変換器 (HDMI)

モニタ変換器 (DVI)

モニタ変換器 (VGA・コンポネント)

モニタ変換器 (コンポジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)

モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI・VGA)

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ (CPU切替器)

EDID/HDCP関連機器

モニタ補正器/増幅器

アナライザ/信号発生器

配管用分離型ケーブル

RJ45ケーブル 同軸ケーブル

HDMIケーブル

DVIケーブル

VGAケーブル

DisplayPortケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシンビジョンケーブル

USBケーブル

USB延長ケーブル

USB延長器

マイクロスコブ

イーサネットハブ経由でも使える USB2.0 延長器

IP対応 USB2.0延長器&4ポートHUB
USB2-EX100S

USB2.0

100m

CAT5e

特長

PC本体とUSB機器間の距離を100m延長+4ポートUSBハブ

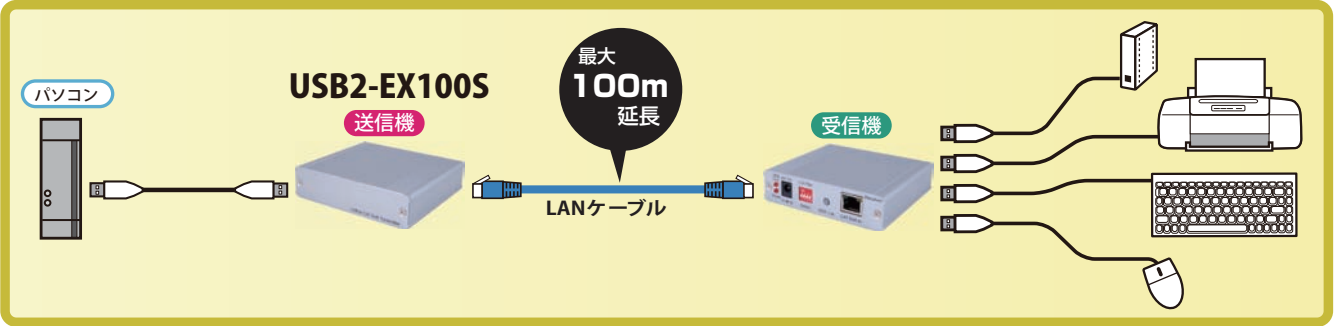
2通りの延長方法

- ・ダイレクト
送信機と受信機間を1本のCAT5e/6ケーブルで延長
- ・イーサネットハブ経由
送信機と受信機間をイーサネットハブ経由で間接的に接続

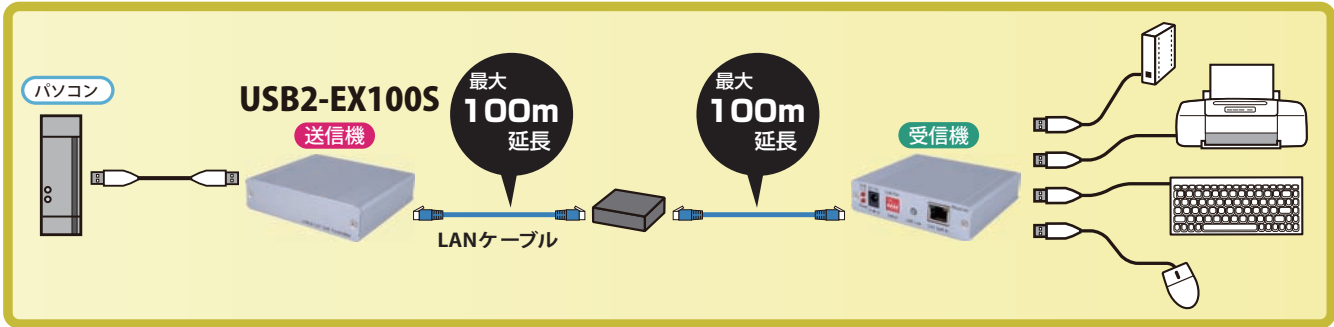


CYP

ダイレクト



イーサネットハブ経由



USB信号をLANケーブルで最大60mまで延長 (USB2.0準拠)

USB 延長器

USB2-EX60

USB2.0

60m

CAT5e

hypertools



USB延長器&4ポートハブ

USB2-EX60H4

USB2.0

60m

CAT5e

hypertools



USB 延長器比較表

USB 信号を独自信号 (非 IP) へ変換し、LAN ケーブルや光ファイバケーブルを使って USB 信号を延長できます

型番	延長信号	延長用ケーブル	IP 方式	最長	受信機 USB ポート数	外部電源*		JAN コード
						送信機	受信機	
USB2-EX60	USB2.0	CAT5e	-	60 m	1	パス	パス	4580468499234
USB2-EX60H4	USB2.0	CAT5e	-	60 m	4	セルフ	パス/セルフ	4580468499241
USB2-EX100S	USB2.0	CAT5e	●	100m	4	セルフ	セルフ	4580468498749
USB-EX50	USB1.1	CAT5e	-	45m	1	パス	パス	4571106795665
USB-EX50H4	USB1.1	CAT5e	-	45m	4	パス	パス/セルフ	4571106799649

* パス：パスパワー稼働 (AC アダプタ取付不要)
セルフ：セルフパワー稼働 (AC アダプタ取付要)

マイクロスコープ

デジタル実体顕微鏡

UM06 (HDMI / PC 接続)

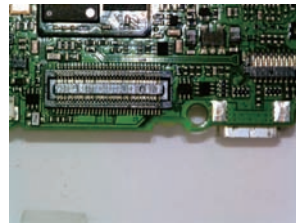
UM08 (HDMI 接続専用)

UM08-IMB4 (HDMI / PC 接続)

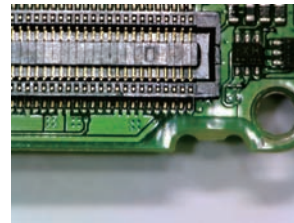


デジタル実体顕微鏡

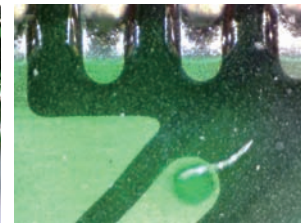
UM12 (PC 接続専用)



最大距離
(最低倍率)



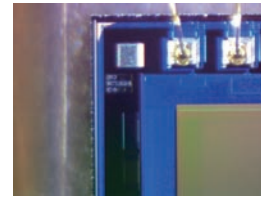
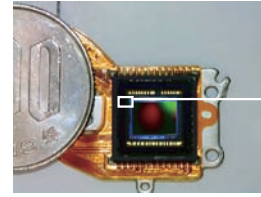
中間距離
(中間倍率)



最小距離
(最高倍率)

特長

15.9cm ~ 0.8cm 遠距離から拡大表示・撮影
専用ソフトから撮影・保存・編集
回転型コネクタに交換して様々なアングルから撮影



**HDMI モニタ接続
[リモコン操作]**

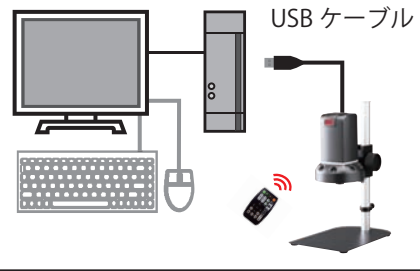
UM06 UM08



HDMI モニタに直結・HDMI モニタ上に画像(映像)表示
専用リモコンから操作(PCレス)

**PC接続
[リモコン操作]**

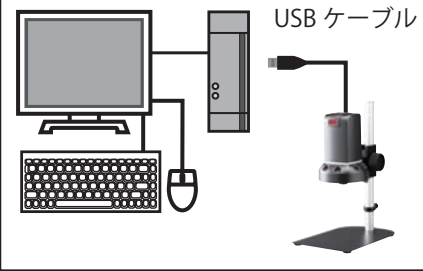
UM06 UM08-IMB4



PCにUSB接続・PCモニタ上に画像(映像)表示
専用リモコンから操作

**PC接続
[アプリ操作]**

UM06 UM08-IMB4 UM12



PCにUSB接続・PCモニタ上に画像(映像)表示
専用PCアプリから操作

マイクロスコープ機能比較表

		UM06	UM08	UM08-IMB4	UM12
画質		○	◎	◎	○
撮像素子 (CMOS) サイズ		1/4 インチ CMOS	1/3 インチ CMOS	1/3 インチ CMOS	1/4 インチ CMOS
有効画素 (ピクセル)		500 万画素	200 万画素	200 万画素	500 万画素
FPS (1 秒毎表示フレーム数)		30fps	60fps	60fps	30fps
オート / マニュアル・フォーカス		●	●	●	●
PC (USB) 接続		●	-	●	●
HDMI (モニタ直結) 接続		● オート非対応	●	●	-
標準レンズ 使用	倍率 ※2	146 ~ 13 倍 (PC)	132 ~ 12 倍 (HDMI)	132 ~ 12 倍 (PC/HDMI)	284 ~ 10 倍 (PC)
	WD (撮影距離)	218 ~ 21.3mm	226 ~ 22.5mm	226 ~ 22.5mm	159 ~ 8mm
	FOV (水平視野領域)	26.2 ~ 2.3mm	40 ~ 3.6mm	40 ~ 3.6mm	35 ~ 1.2mm
10 倍レンズ 使用 ※1	倍率 ※2	510 ~ 242 倍 (PC)	467 ~ 207 倍 (HDMI)	467 ~ 207 倍 (PC/HDMI)	-
	WD (撮影距離)	9.85 ~ 6.64mm	10 ~ 6.2mm	10 ~ 6.2mm	-
	FOV (水平視野領域)	1.41 ~ 0.67mm	2.30 ~ 1.02mm	2.30 ~ 1.02mm	-

※1 別売オプション

※2 倍率は 21.5 インチモニタに 4:3 全画面表示の場合

モニタ延長器
(HDMI)

モニタ延長器
(DVI)

モニタ延長器
(VGA)

モニタ分配器
(HDMI)

モニタ分配器
(DVI)

モニタ変換器
(HDMI スケーラー)

モニタ変換器
(HDMI)

モニタ変換器
(DVI)

モニタ変換器
(VGA・コンポーネント)

モニタ変換器
(コンボジット)

オーディオ関連機器

画面分割器

モニタ切替器 / マトリクススイッチ
(マルチフォーマット)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ
(HDMI)

モニタ切替器 / マトリクススイッチ
(DVI・VGA)

コンソール (KVM) 延長器

KVM スwitch
(CPU 切替器)

EDID / HDCP 関連機器

モニタ補整器 / 増幅器

アナライザ / 信号発生器

配管専用分離型
ケーブル

RJ45 ケーブル
同軸ケーブル

HDMI ケーブル

DVI ケーブル

VGA ケーブル

DisplayPort ケーブル
オーディオケーブル

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

マシビジョンケーブル

USB ケーブル

USB 延長ケーブル

USB 延長器

マイクロスコープ

最新の情報は WEB サイトで!!

<https://www.vitiny-microscope.net/>

1~2

■ 1694A-xxMシリーズ	37
■ 1700A-xxMxxシリーズ	37
■ 2L-25xxSSシリーズ	44, 45

A

■ ACEHM-xxM-ELシリーズ	39, 41
■ ACHM-xxM-ELシリーズ	39, 41
■ AD-3RCA-FF	47
■ AD-DPM-HD15F	51
■ AD-DPM-HMF	51
■ AD-HD15FDVMP	48
■ AD-HD15MDVF	48
■ AD-HFDF	48
■ AD-HFDM	48
■ AD-HFDM-LC	48
■ AD-HMDF	48
■ AD-mDPMDF	50, 51
■ AD-mDPMDF2	50, 51
■ AD-mDPMHD15F	50, 51
■ AD-mDPMHF2	50, 51
■ ADS-12-I	28
■ ADS-14-I	28
■ ADS-18-I	28
■ AVS-12-I	28
■ AVS-14-I	28
■ AVS-18-I	28

C

■ CAC-TXA/RXA	7
■ CAT-RS232	8
■ CBL-203B-xxMシリーズ	55
■ CBL-203D-xxMシリーズ	55
■ CBL-302C-xxMシリーズ	55
■ CBL-D203-xxMシリーズ	54
■ CBL-D302-xxMシリーズ	54
■ CDB-6	21
■ CDB-6HP	21
■ CDB-6HR	21
■ CDPS-41SQN	24, 27
■ CDPS-44SM	24, 27
■ CDPS-4S2HSS	24
■ CDPS-6H2HFS	27
■ CDPS-UA1H2HS	11
■ CDPS-UA1H4HS	11
■ CDPS-UA6H2HFS	27
■ CDPS-UA6H2HS	27

■ CDPS-US100R	14
■ CDPW-V4H2HP	26, 27
■ CDVI-1109TXC/RXC	7
■ CDVI-2S	11
■ CDVI-4S	11
■ CDVI-513TXL/RXL	7
■ CDVI-8S	11
■ CED-1M	32, 33
■ CH-501TX/RX	4, 7
■ CH-507TX/RX	4, 7
■ CH-513TXLN/RXLN	4, 7
■ CH-A1	35
■ CH-U330TX/RX	29
■ CIR-03	23
■ CIR-12	23
■ CLUX-11CA	22
■ CLUX-11CD	22
■ CLUX-14W	10, 11
■ CLUX-18W	10, 11
■ CLUX-42SA	27
■ CLUX-8M3D	11
■ CLUX-C81C	27
■ CM-388M	20
■ CM-388N	20
■ CM-398M	19
■ CMLUX-44S	27
■ CMPRO-UA8H8HS	27
■ CMSI-8H8HS	27
■ CNV-RJ45	9
■ CNV-VA2HS	16
■ CNV-VGAA2H	16
■ CP-1261D	17
■ CP-1262DE	18
■ CP-1262HST	18
■ CP-255ID	17, 25
■ CP-259HN	14
■ CP-290	16
■ CP-291N	19
■ CP-295NN	15
■ CP-300VD	17
■ CPHD-V4L	35
■ CPLUS-11HB	35
■ CPLUS-V2PE	12
■ CPLUS-V4E	11
■ CPLUS-VHHE	33
■ CPLUS-VHHI	34
■ CPLUX-V4E	10
■ CPRO-11SE2	23
■ CPRO-11SI	22
■ CPRO-12ES	13

■ CPRO-2E	10, 11
■ CPRO-2E4KS	13
■ CPRO-3D41GAME	27
■ CPRO-3D42S	27
■ CPRO-41W	27
■ CPRO-4E	10, 11
■ CPRO-8E	10, 11
■ CPRO-SE2DD	23
■ CPRO-U4H1HFS	26, 27
■ CRS-232TX/RX	8
■ CSC-5500	14, 25
■ CSC-5500R	25
■ CSC-6010D	15, 25
■ CSC-6013	12
■ CV-400	20
■ CV-401D	20
■ CV-HCS103A	20
■ CV-YVH101	16

D

■ DADB-xxMシリーズ	50, 51
■ DCT-17	22
■ DCT-18N	21
■ DCT-2	21
■ DCT-25	21
■ DCT-3A	21
■ DEDSL-MM-xxMシリーズ	36
■ DLD2-xxM-DLシリーズ	42, 43
■ DLD2-xxM-Sシリーズ	42, 43
■ DLD2-xxM-TLシリーズ	42, 43
■ DLI2-1.8M-TL	42, 43
■ DPDM-2M-FP	51
■ DP-MM-xxMB	46
■ DP-MM-xxMWS	46
■ DSL2-MM-xxMシリーズ	42, 43
■ DT-12	22
■ DVI-DE-xxMシリーズ	36
■ DVI-EDID	33
■ DVI-EDID-WAC	33
■ DVI-IFDM-RA	49
■ DVI-IFIF	48
■ DVI-IFIM-RA	49
■ DVI-IFIM-RAPC	49

E

■ EHM-EL-05M	39, 41
■ EHM-HSFLT-xxMシリーズ	38, 40
■ EHM-HS-xxMシリーズ	38, 41
■ EHM-LCxxMシリーズ	39, 41
■ EM-EDID4K	32, 33
■ EMSP-4K102	10, 11
■ EMSP-4K104	10, 11

■ EOC-KVMUSA2	29
■ EOC-VA1-A	8
■ EOC-VAS2	8
■ ET-H3R1100	5,7
■ ET-H3T/R1100	5,7
■ ET-H3T4100	5,7
■ ET-H4R1100	5,7
■ ET-H4R2100	5,7
■ ET-H4T/R2100	5,7
■ ET-H4T1100	5,7
■ ET-HSR1300	4,7
■ ET-HST/R1300	4,7
■ ET-HST4300	4,7
■ ET-HST8300	4,7
■ EET-VSR1300	8
■ ET-VST/4300	8
■ ET-VST/MR300	8
■ ET-VST/R1300	8
■ ET-VST4300	8
■ ET-VST8300	8
■ EXT-DVI-EDIDP	33
■ EXT-HD-EDIDPN	33
■ EXT-RS232	8

F

■ FHD15MF-xxMシリーズ	44, 45
■ FHD15MM-xxMシリーズ	44
■ FVGA-MF-03M	44, 45

H

■ HDMI-DE-xxMシリーズ	36
■ HDMI-MF-03M	40, 41
■ HGCF15FF4B	49
■ HGCF15MF4A	49
■ HGCF15MM4A	49
■ HM-AFCM-0.2MS	40, 41
■ HM-AFDM-03MEL	40, 41
■ HMDf-xxMシリーズ	50, 51
■ HMDM-xxM-LCシリーズ	50, 51
■ HMDM-xxM-TLシリーズ	50, 51
■ HMDM-xxMシリーズ	50, 51
■ HM-FLT-xxMシリーズ	39, 41
■ HM-HQ-xxMシリーズ	39, 41
■ HM-HS-xxMシリーズ	39, 41
■ HTB7987Rシリーズ	37
■ HTCP-255H	16
■ HTCP-298HW	14

■ HTNCAT6シリーズ	37
■ HUB-286-xxMシリーズ	55

M

■ mDP-DPM-xxMシリーズ	50, 51
■ mDP-MF-xxM	46
■ MGS30MBM-xxM	53
■ MHF20B-xxM	53
■ MHF20NB-xxM	53
■ MHGC15MF-R1	49
■ MHGC15MF-R2	49
■ MH-R300	4, 7
■ MOC30AF-xxM	52, 53
■ MOC30MBD-xxM	52, 53
■ MOC30MBM-xxM	52, 53
■ MST30MBM-xxM	53
■ MUS30MBM-xxM	53

P

■ PB5000-R+E	6, 7
■ PB5000-S+E	6, 7
■ PD3000-R	6, 7
■ PD3000-S	6, 7
■ PHM-xM-TLシリーズ	38, 40
■ PHM-xMシリーズ	38, 40
■ PR-14	31
■ PS128A	11

R

■ RCA3-FM	47
■ RCA3-MF	47
■ RF-BM	48
■ RM-BF	48
■ RP-DDL101	34, 42

S

■ SC-101	34
■ SDU-xxDシリーズ	30
■ SLOK-B	40
■ SMP-AFF	47
■ SMP-MM-xxMシリーズ	46, 47
■ SMP-RCA-xxMシリーズ	47
■ SMP-xxxシリーズ	46, 47
■ SP-DDL102A	11
■ SP-DDL104A	11
■ SPDIFR-xxMシリーズ	46, 47
■ SP-DSL102A	11

■ SP-DSL104A	11
■ SP-H102A	11
■ SP-H104A	11
■ SPU-xxシリーズ	30
■ SW-DE401A	28
■ SW-DMX202A	28

T

■ TMDS-EDID	32, 33
-------------	--------

U

■ U2-AMAM-xxMWシリーズ	54
■ U3-AMAF-xxMWシリーズ	55
■ U3-AMBM-xxMWシリーズ	54
■ UD-112+	31
■ UD-12+	31
■ UD-12+AP	31
■ UD-14+	31
■ UD-18+	31
■ UDD-12A+	30, 31
■ UDD-14A+	30, 31
■ UFPHM-xxM-TLシリーズ	38, 40
■ UM06	57
■ UM08	57
■ UM08-IMB4	57
■ UM12	57
■ UR-12+	31
■ UR-14+	31
■ UR-18+	31
■ USB2-AMBM-xxMBシリーズ	54
■ USB2-EX100S	56
■ USB2-EX60	56
■ USB2-EX60H4	56
■ USB3-AMBM-xMBシリーズ	54
■ USB-EX50	56
■ USB-EX50H4	56

V

■ VGA-DE-xxMシリーズ	36
■ VGA-EDID	33
■ VGA-EDID-WAC	33
■ VGAHQ-MM-xxMシリーズ	44, 45
■ VGA-MM-xxMAシリーズ	44, 45
■ VMC5F-xxM-PTシリーズ	50, 51
■ VMC5M-xxM-PTシリーズ	50, 51
■ VSC-104	11
■ VSE-105A	11



株式会社サードウェーブ
法人営業部 名古屋事業所

〒450-0002 名古屋市中村区名駅
2-38-2 オーキットビル 3F

TEL 052-563-3160

E-mail kirikaeki@twave.co.jp

WEB
サイト 『ViTiny マイクロスコープ』
<https://www.vitiny-microscope.net>
『切替器.net』
<https://www.kirikaeki.net>