

# PRODUCT GUIDE 2018

製品カタログ



**Kirikaeki.Net**

## 取扱ブランド紹介

モニタ延長器 (HDMI)	...	4
モニタ延長器 (HDMI / DVI)	...	7
モニタ延長器 (VGA)	...	8
モニタ分配器 (HDMI)	...	10
モニタ分配器 (DVI/VGA)	...	11
モニタ変換器 (HDMI スケーラー)	...	12
モニタ変換器 (HDMI)	...	14
モニタ変換器 (DVI)	...	16
モニタ変換器 (VGA/ コンポーネント)	...	17
モニタ変換器 (コンポジット)	...	20
オーディオ関連機器	...	21
画面分割器	...	24
モニタ切替器 / マトリクススイッチ (マルチフォーマット)	...	25
モニタ切替器 / マトリクススイッチ (HDMI)	...	26
モニタ切替器 / マトリクススイッチ (DVI / VGA)	...	28
EDID 関連機器	...	29
モニタ補整器 / 増幅器 / アナライザ	...	30
コンソール (KVM) 延長器	...	31
KVM スイッチ	...	32
配管用分離型ケーブル	...	34
RJ45ケーブル   同軸ケーブル	...	35
HDMI ケーブル	...	36
DVI ケーブル	...	40
VGA ケーブル	...	42
DisplayPort ケーブル   MiniDisplayPort ケーブル	...	44
AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)	...	45
各種変換アダプタ	...	48
各種変換ケーブル	...	50
モニタアーム	...	53
マシンビジョンケーブル	...	54
USB ケーブル	...	56
USB 延長ケーブル	...	57
USB 延長器	...	58
ミーティングカメラ	...	59
書画カメラ	...	60
マイクロスコープ	...	61

## ハイパーツールズ株式会社 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。

取扱製品

- ・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)



Digitogo

デジッゴー

Digitogo 社 (本社: 米カリフォルニア州) は、デジタルサイネージ用やハイエンドユーザー向けの映像機器メーカーです。

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。

取扱製品

- ・モニタ延長器/分配器/切替器/補整器/増幅器



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に定評のある USB 周辺機器のメーカーです。

取扱製品

- ・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



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。

取扱製品

- ・モニタアーム
- ・マウント金具
- ・TVスタンド



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。

取扱製品

- ・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。

取扱製品

- ・モニタ延長器/分配器
- ・モニタ変換器
- ・オーディオ変換器



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。

取扱製品

- ・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。

取扱製品

- ・HDMIモニタ延長器/分配器/切替器/マトリクススイッチ



Guntermann & Druck  
グンターマン&ドランク

Guntermann und Druck GmbH（本社：独ヴィルンズドルフ）は、工業用やハイエンドユーザー向けの KVM スイッチやシリアル機器のメーカーです。

多彩な機能や性能もさることながら、製品の耐久性と洗練されたデザインは世界中のユーザーに愛用されています。

取扱製品

- ・シリアル延長器



BELDEN  
ベルデン

BELDEN 社（本社：米国ミズーリ州）は、特殊電気機器・ネットワークング向けのワイヤー・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。

取扱製品

- ・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



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業メーカーとして、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 = 微小な物を視る、に由来します。

取扱製品

- ・デジタルマイクロスコープ



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。

取扱製品

- ・ミーティングカメラ
- ・書画カメラ

# 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/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

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ/ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニターアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクروسコープ

## 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-HST/MR300 (送受信機セット) ET-HSR1300 (スケーラー機能付受信機)**

**ET-HST4300 (送信機/4分配)**

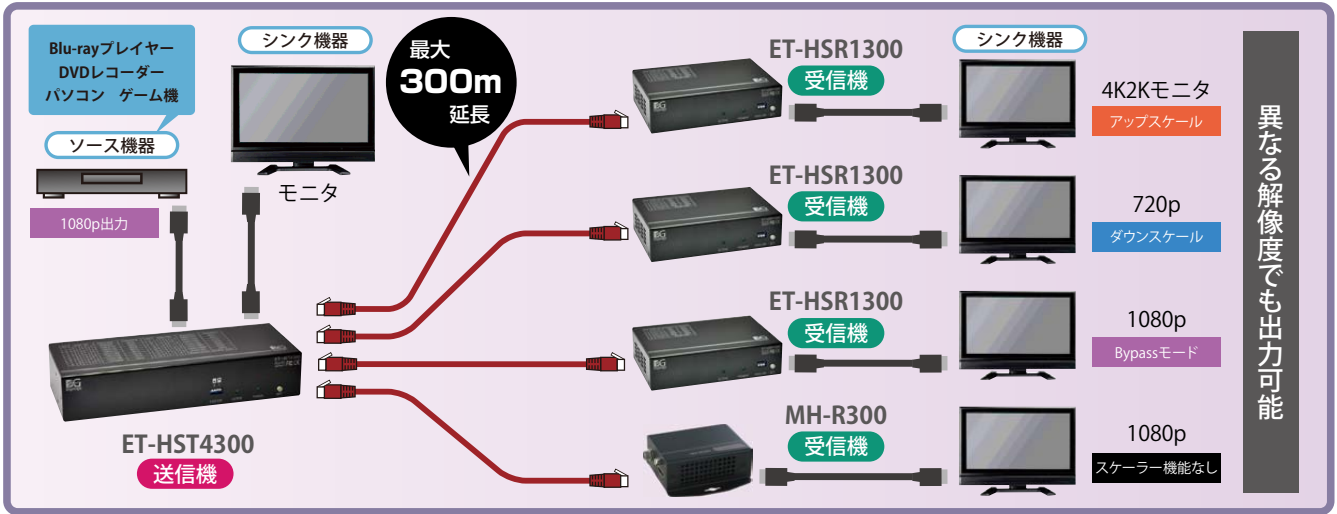
**ET-HST8300 (送信機/8分配)**



※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	4K2K(3840x2160)@30Hz ※3 ※4	4580468498886
ET-HST/MR300	送受信機セット	-	HDMI		● ※1	-	300m	1920 x 1200@60Hz	4580468499326
ET-HST4300	送信機	4	HDMI		●	-	300m	1920 x 1200@60Hz	4580468498893
ET-HST8300	送信機	8	HDMI		●	-	300m	1920 x 1200@60Hz	4580468499159
MH-R300	受信機	-	HDMI		-	-	300m	1920 x 1200@60Hz	4711667470551
ET-HSR1300	受信機	-	HDMI		-	●	300m	4K2K(3840x2160)@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

**PE3D4K100**



# 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-H4T/R1100** (送受信機セット)

**ET-H4T4100** (送信機 /4 分配)

**ET-H4T2100** (送信機)

**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

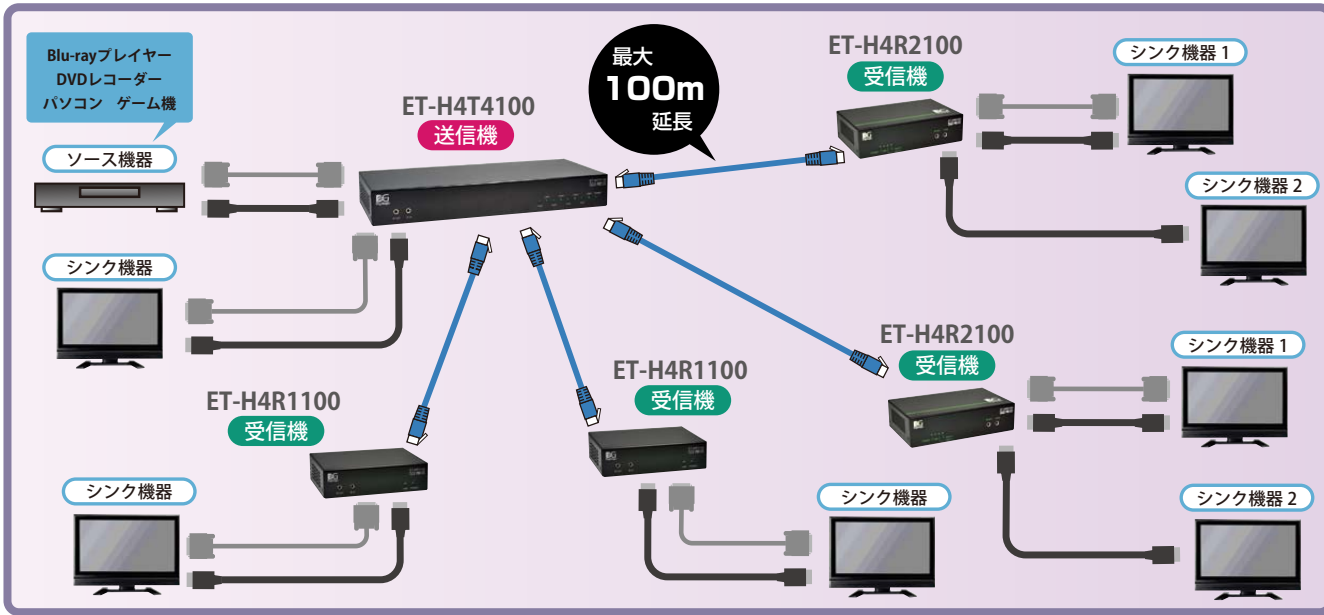
RJ45ケーブル1本で延長 ※1

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-H4T/R1100	送受信機セット	-	●	-	-	4580468498916
ET-H4T4100	送信機	●	-	4	-	4580468498930
ET-H4T2100	送信機	●	-	-	-	4580468498923
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 (HDMI/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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクレスコープ

# 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/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

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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

MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ/ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイク罗斯コープ

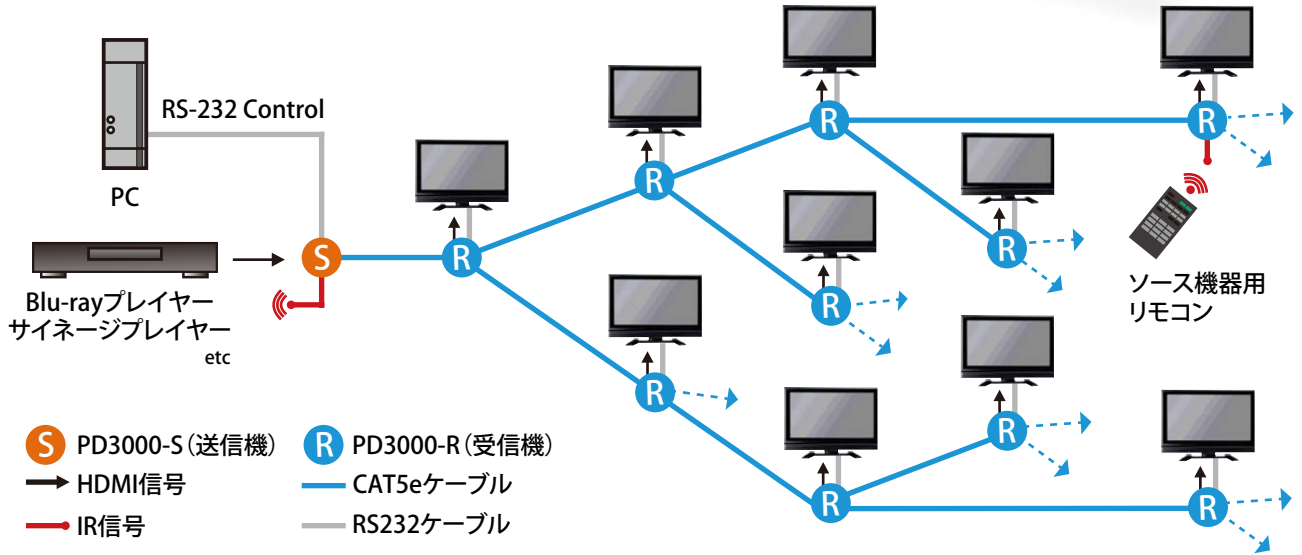
## LAN ケーブル 1 本で 100m 延長 / デイジーチェーン接続時は 1000m 迄延長可能

HDMI・RS232・IR 延長分配器



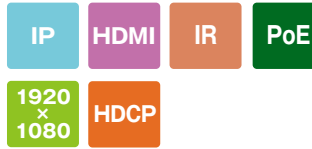
**PD3000-S (送信機)**

**PD3000-R (受信機 - 中継機能付)**



## IP 経由で、HDMI 信号延長・分配 (PoE 対応)

HDMI 延長・分配器 (IP・PoE 対応)



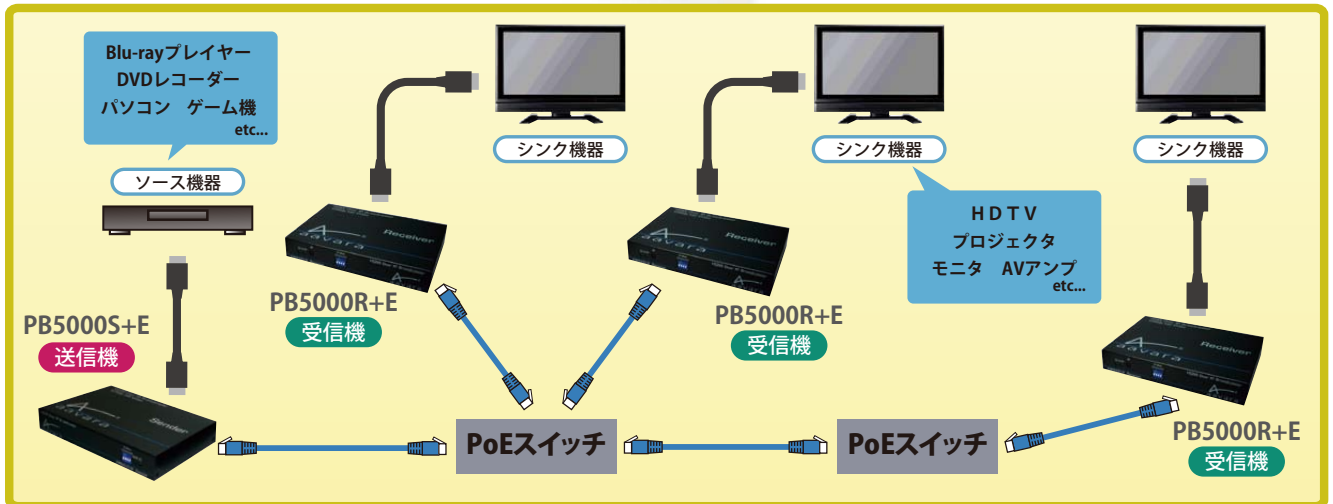
**PB5000-S+E (送信機)**

**PB5000-R+E (受信機)**



特長

LAN経由(Hub)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対応



最新の情報は WEB サイトで!!

<http://www.kirikaeki.net>

# モニタ延長器 (HDMI / DVI)

## 同軸 HDMI 延長・分配器

PCE122IR-S (送信機)

PCE122IR-R (受信機)



### 特長

単芯の同軸ケーブル1本で延長  
(5C-FB推奨)

HDMI1.3a 準拠

デジチェーン接続により最大10分配

HDCP 準拠



## 5芯同軸 HDMI 延長器

CAC-TXA/RXA



### 特長

HDMI1.3a 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



## 光 DVI 延長器

FVE500-DVI-E



### 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)



## 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	外部電源 ※3			JAN コード
		モニタ	音声	RS232	IR							送信機	受信機	PoH 対応	
ET-HST/R1300	送受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	3840 × 2160@30Hz ※4	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4711667470360	
ET-HST/MR300	送受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	1920 × 1200 @ 60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4580468499326	
ET-HST4300	送信機	HDMI	-	-	300m	-	4	1920 × 1200 @ 60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	-	4711667470377	
ET-HST8300	送信機	HDMI	-	-	300m	-	8	1920 × 1200 @ 60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	-	4580468499159	
MH-R300	受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	1920 × 1200 @ 60Hz	●	LAN (非 IP 方式)	-	セルフ	-	4711667470353	
ET-HSR1300	受信機	HDMI	-	-	300m	-	-	3840 × 2160@30Hz ※4	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4711667470353	
CH-501TX/RX	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4580468492877	
CH-507TX/RX	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	不要	-	4580468492884	
ET-H4T/R1100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	不要	●	4711667470179	
ET-H4T/R2100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	2	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	不要	●	4711667470179	
ET-H4T4100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	4	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	●	4711667470315	
ET-H4T2100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	●	4580468498923	
ET-H4T1100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	●	4711667470407	
ET-H4R1100	受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	●	4580468498947	
ET-H3T/R1100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4711667470346	
ET-H3T4100	送信機	HDMI	●	●	100m	-	4	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4711667470322	
ET-H3R1100	受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4580468498985	
PE3D4K100	送受信機	HDMI	●	●	100m	-	-	3840 × 2160@30Hz	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	-	4712818572933	
PD3000-S	送信機	HDMI	●	●	100m	●	100	1920 × 1200	●	LAN (非 IP 方式)	セルフ	-	-	4712818576009	
PD3000-R	受信機	HDMI	●	●	100m	●	100	1920 × 1200	●	LAN (非 IP 方式)	-	セルフ	-	4712818576016	
PB5000-S+E	送信機	HDMI	-	●	100m ※5	●	30	1920 × 1200	▲	LAN (IP 方式)	セルフ	-	●	4712818576047	
PB5000-R+E	受信機	HDMI	-	●	100m ※5	●	30	1920 × 1200	▲	LAN (IP 方式)	-	セルフ	●	4712818576016	
PCE122IR-S	送信機	HDMI	-	●	100m	●	10	1920 × 1080	▲	同軸	セルフ	-	-	4712818572865	
PCE122IR-R	受信機	HDMI	-	●	100m	●	10	1920 × 1080	▲	同軸	-	セルフ	-	4712818572872	
CAC-TXA/RXA	送受信機	HDMI	-	-	100m	-	-	1920 × 1200	●	同軸	セルフ	POC ※6	-	4580468492549	
FVE500-DVI-E	送受信機	DVI	-	-	100m	-	-	1920 × 1200	●	光ファイバ	セルフ	セルフ	-	4580468494871	

※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  
光ファイバ: モニタ信号を独自信号 (非 IP) へ変換し、光ファイバケーブルを使ってモニタ延長する方式です

※3 セルフ: セルフパワー稼働 (AC アダプタ取付要)  
不要: AC アダプタ取付不要  
PoE: Power over Ethernet で AC アダプタ取付不要  
PoC: Power over Coax で AC アダプタ取付不要

※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

※6 ケーブルの仕様によっては AC アダプタが必要になります

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI / 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)

EDID 関連機器

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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 MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# 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 / 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)

EDID関連機器

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ/ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクレスコープ

## 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)**



**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・イコライザ調整機能

※ ナノスクューケーブル (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**



DDC 対応 VGA・オーディオ延長器

**EOC-VAS2**



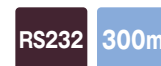
RS232 延長器

**CRS-232TX/RX**



RS232 延長器

**CAT-RS232**



## 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-VSR8300	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
CAT-RS232	送受信機	-	-	●	300m	-	-	LAN (非 IP 方式)	セルフ	セルフ	4580468492570
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!!

<http://www.kirikaeki.net>



# 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

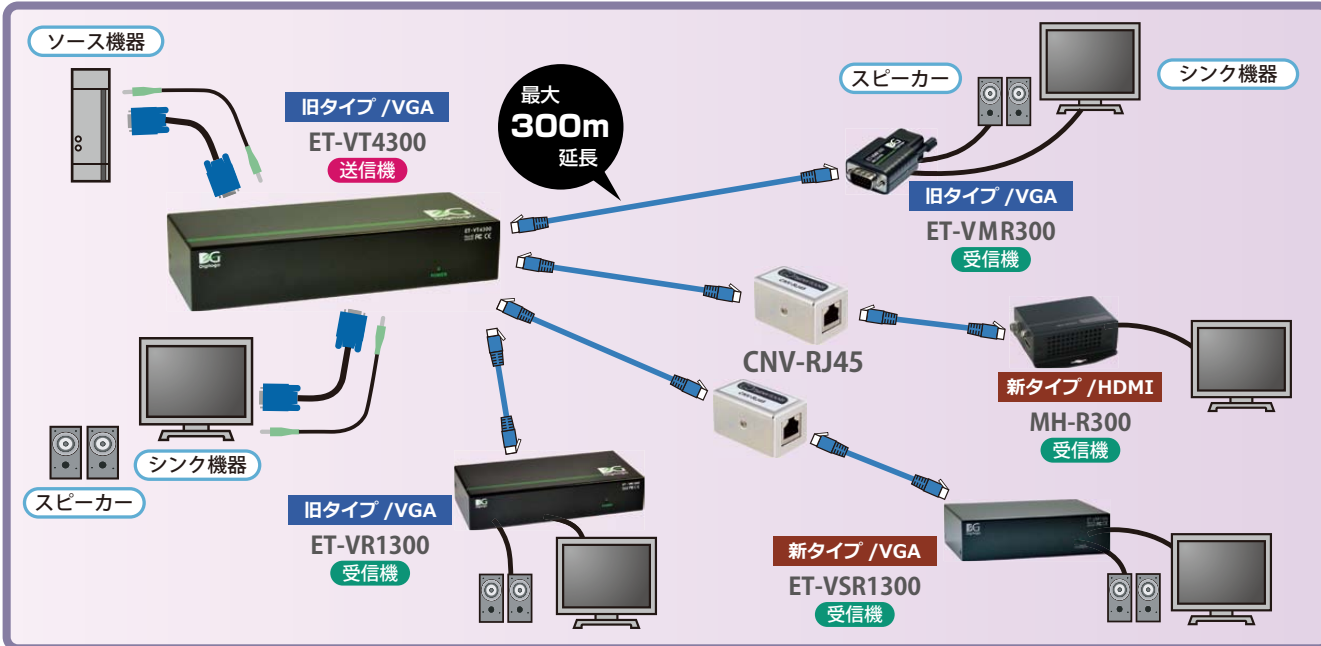
		受信機					
		ET-VR1300	ET-VMR300	ET-VMR150	ET-VSR1300	ET-HSR1300	MH-R300
送信機	ET-VT1300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT4300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VT8300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VMT300	○	○	○	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45
	ET-VST1300*	CNV-RJ45	CNV-RJ45	CNV-RJ45	○	○	○
	ET-VST4300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

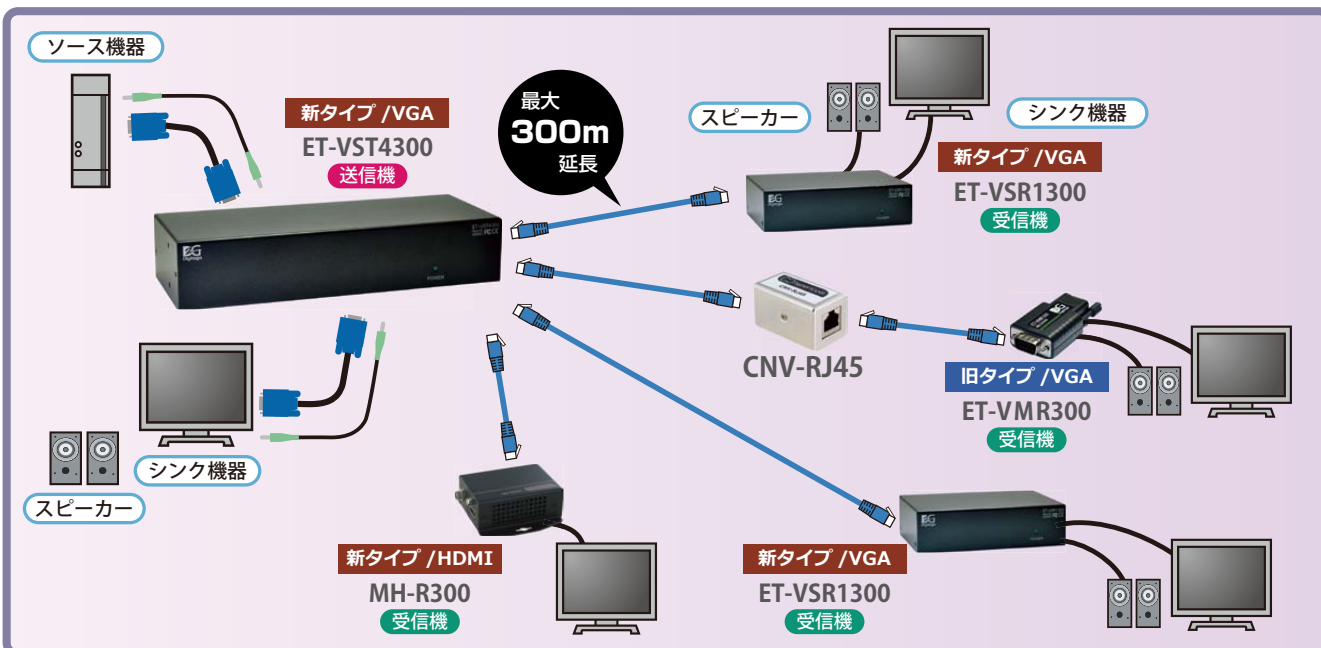
\* ET-VST1300は送受信機セット販売のみとなります

## 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 (HDMI/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)

EDID関連機器

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ/ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# モニタ分配器 (HDMI)

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクレスコープ

## HDMI 信号を最大 4 台のモニタへ分配・EDID 保持機能付き

S10K-B 対応

hypertools

4K@60Hz 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)

HDMI 4K @60 HDCP 2.2 3D

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



### HDMI 4K 分配器

CYP

**CPLUX-V4E** (1 入力 4 出力)

S10K-B 対応

HDMI 4K @60 HDCP 2.2 3D

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



### 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)

HDMI 1920 x 1200 HDCP 3D

S10K-B 対応

CYP



### 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)

HDMI 4K HDCP 3D

CYP



### 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	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4711667470582
SP-H102A	HDMI		1	2	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4580468498992
CDPS-UA1H2HS	HDMI		1	2	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4580468498701
CPRO-2E	HDMI		1	2	3840 × 2400@30Hz	●	4580468493386
EMSP-4K104	HDMI		1	4	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4711667470599
CPLUS-V4E	HDMI		1	4	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4580468499043
SP-H104A	HDMI		1	4	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4580468499005
CDPS-UA1H4HS	HDMI		1	4	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	4580468498718
CPRO-4E	HDMI		1	4	3840 × 2400@30Hz	●	4580468498534
CLUX-14W	HDMI		1	4	1920 × 1200	●	4580468493010
CPRO-8E	HDMI		1	8	3840 × 2400@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

最新の情報は WEB サイトで!!

<http://www.kirikaeki.net>

# モニタ分配器 (DVI / VGA)

## DVI シングルリンク信号を分配 従来モデルより軽量化

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)



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)



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)



VGA・音声信号を最大 8 台のモニタ・スピーカーへ分配  
バスパワー稼働にも対応

VGA・オーディオ分配器

**SP-VS102A** (1 入力 2 出力)

**SP-VS108A** (1 入力 8 出力)



## 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	3840 × 2400	●	4711667470223
SP-DSL104A	DVI	●	1	4	1920 × 1200	●	4711667470537
CDVI-4S	DVI	-	1	4	1920 × 1200	●	4580468492839
SP-DDL104A	DVI	-	1	4	3840 × 2400	●	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				
SP-VS102	VGA	-	1	2	2048 × 1536	450MHz	●	4711667470100
SP-VS102A	VGA	●	1	2	2048 × 1536	730MHz	●	4711667470018
VSC-102A	VGA	●	1	2	1920 × 1200	400MHz	-	4580468497339
VSE-103	VGA	-	1	3	2048 × 1536	400MHz	-	4580468497360
SP-VS104	VGA	-	1	4	2048 × 1536	450MHz	●	4711667470117
VSC-104	VGA	-	1	4	1920 × 1200	400MHz	-	4580468497346
VSC-104A	VGA	●	1	4	1920 × 1200	400MHz	-	4580468497353
VSE-105A	VGA	●	1	5	2048 × 1536	400MHz	-	4580468497407
SP-VS108A	VGA	●	1	8	2048 × 1536	730MHz	●	4711667470032

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# 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



Bypassモード

シンク機器



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

※ 1080p@24Hz のみ対応です



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



Bypassモード

シンク機器



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 ※2	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	●	-
主なサポート 出力解像度	1920×1080p@60Hz	●	-
	3840×2160@24/25/30Hz	●	●
	1080p@24Hz	●	●
	640×480@60Hz	●	-
	720×480@60Hz	-	-
	720×576p@50Hz	●	-
	800×600@60Hz	●	-
	1024×768@60Hz	●	-
	1280×720@60Hz	-	-
	1280×1024@60Hz	●	-
JANコード	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

※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

## 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 (レーザー) 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 コンボジット×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 コンボジット・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	●	●	●	●
	3840x2160@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	●	●	●	●
	3840x2160@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

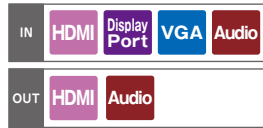
- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI / VGA)
- モニタ変換器 (HDMIスケーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA / コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンボジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI / VGA)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# 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



**特長** スケーラー機能により UltraHD 出力可能  
HDCP2.2 準拠

HDMI  
or  
DisplayPort  
or  
VGA



### 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 @60	-	●
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**



**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

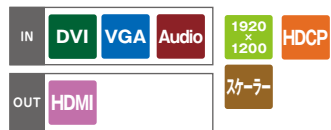
型番	入力端子	出力端子	変換		サポート入力解像度	主なサポート出力解像度	ドットバイドット出力	スケーリング出力	JAN コード
			入力信号	出力信号					
CP-295NN	RCA(コンポジット) ×1 Sビデオ ×1 光デジタル音声 ×1 RCA(L/R) ×1	HDMI 19ピン TypeA ×1 3.5mmステレオミニ ×1 光デジタル音声 ×1	※ CV or SV	HDMI	480i or 576i	20p @50/60Hz 1080i @50/60Hz 1080p @50/60Hz 1280 × 1024 @60Hz 1920 × 1200 @60Hz	●	●	4580468498411

※ CV: コンポジットビデオ信号 SV: Sビデオ信号

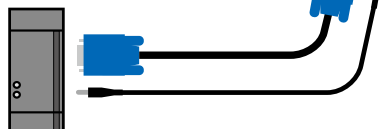
# DVI or VGA or コンポーネント → HDMI 変換

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

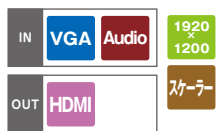
VGA/コンポーネント + 音声 → HDMI 変換器  
(スケーラー機能付)

**CV-YVH101**

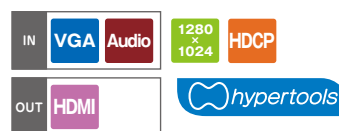


VGA+音声 → HDMI 変換器  
(スケーラー機能付)

**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 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	●	●	●	-	●
	720/60p	-	●	●	●	-
	1080/60i	-	●	●	●	-
	1080/24p	-	-	-	-	-
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	-	●	-	-	●
	720/60p	●	●	●	●	●
1080/60i	-	●	●	●	●	
1080/24p	-	-	-	-	-	
1080/60p	●	●	●	-	●	
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

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI / 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

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# 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



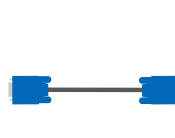
特長

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



※ DVI-A (アナログ) 信号の出力には対応していません

シンク機器



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

### CP-255ID

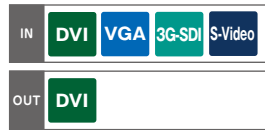


特長

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-255ID	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
ドットバイドット出力		-	●	-
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	●	●	-
各種変換アダプタ	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)	●
USB延長器	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、パンスキャンの 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



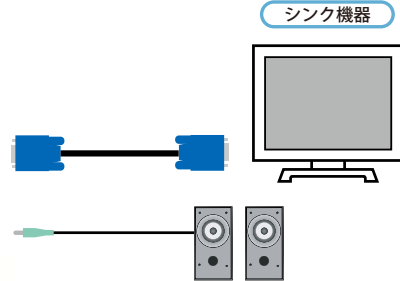
# モニタ変換器 (VGA / コンポーネント)

## HDMI → VGA or コンポーネント変換

### HDMI → VGA 変換器 CV-HV101A



**特長**  
1920 × 1200, 1080p までの HDMI 信号を VGA 信号へ変換  
16 種類の EDID エミュレーション機能搭載  
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



### 仕様

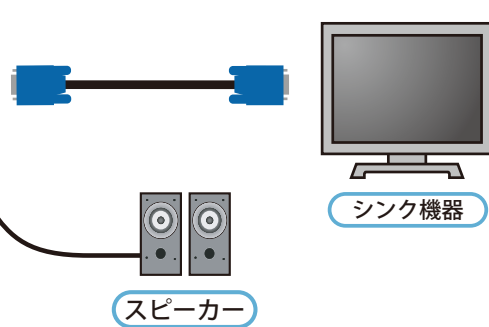
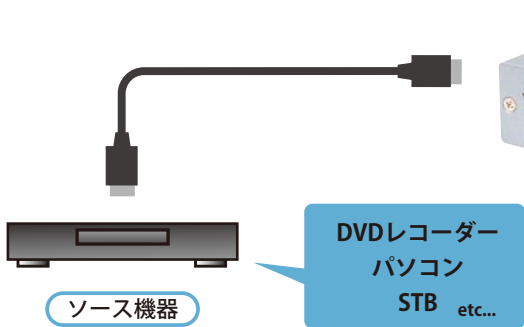
型番	入力端子	出力端子	変換		最大解像度		JAN コード
			入力信号 <sup>※1</sup>	出力信号	入力信号	出力信号	
CV-HV101A	HDMI 19ピン TypeA × 1 3.5mm ステレオミニ × 1	ミニ D-sub15ピン × 1 3.5mm ステレオミニ × 1	HDMI	VGA / AUDIO	1920 × 1200	1920 × 1200	4580468499012

※ HDCP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

### 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



### 仕様

型番	入力端子	出力端子	変換 <sup>※1</sup>		最大解像度 <sup>※2</sup>		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-1262HST	HDMI 19ピン TypeA × 1	ミニ D-sub15ピン × 1 3.5mm ステレオミニジャック × 1	HDMI	VGA / AUDIO YPbPr / AUDIO	1920 × 1200	1920 × 1200	●	-	4580468498121

※1 HDCP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

※2 入出力の解像度・リフレッシュレートが同一でない場合、表示されません  
例えば、HDTV 解像度 (720p, 1080p など) の入力した信号を PC 解像度 (1280 × 1024, 1600 × 1200 など) の出力信号に変換できません

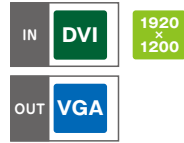
- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / DVI)
- モニタ延長器 (VGA)
- モニタ分配器 (HDMI)
- モニタ分配器 (DVI / VGA)
- モニタ変換器 (HDMIスケーラー)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)
- モニタ変換器 (VGA / コンポーネント)
- モニタ変換器 (コンポジット)
- オーディオ関連機器
- 画面分割器
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (マルチフォーマット)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (HDMI)
- モニタ切替器/マトリクススイッチ (DVI / VGA)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクروسコープ

# モニタ変換器 (VGA / コンポーネント)

## DVI → VGA or コンポーネント変換

DVI → VGA 変換器

**CV-DV101A**



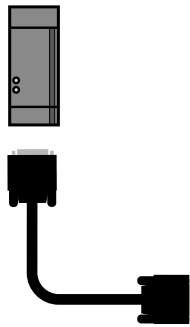
特長

ワイド解像度 720p、1080p、1360 × 768  
1366 × 768 にも対応

16 種類の EDID データを内蔵

HDMI 信号の入力にも対応

ソース機器



スピーカー



シンク機器



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		CV-DV101A	CP-1262DE
入力端子		DVI29ピン(DVI-Dのみ)×1 3.5mmステレオミニ×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 ※1		DVI / HDMI ※2	DVI
出力信号		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 ※3		-	-
通電方式 ※4		自動	自動
主なサポート 入力解像度	1024 × 768	●	●
	1280 × 768	●	●
	1280 × 1024	●	●
	1360 × 768	●	●
	1366 × 768	●	●
	1600 × 1200	●	●
	1920 × 1200	●	●
	720p	●	●
主なサポート 出力解像度	1024 × 768	●	●
	1280 × 768	●	●
	1280 × 1024	●	●
	1360 × 768	●	●
	1366 × 768	●	●
	1600 × 1200	●	●
	1920 × 1200	●	●
	720p	●	●
1080i	●	●	
1080p	●	●	
JAN コード		4711667470278	4580468493263

※1 HDCP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

※2 別売変換コネクタまたはケーブルを使用時

※3 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

※4 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

# 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



**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	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

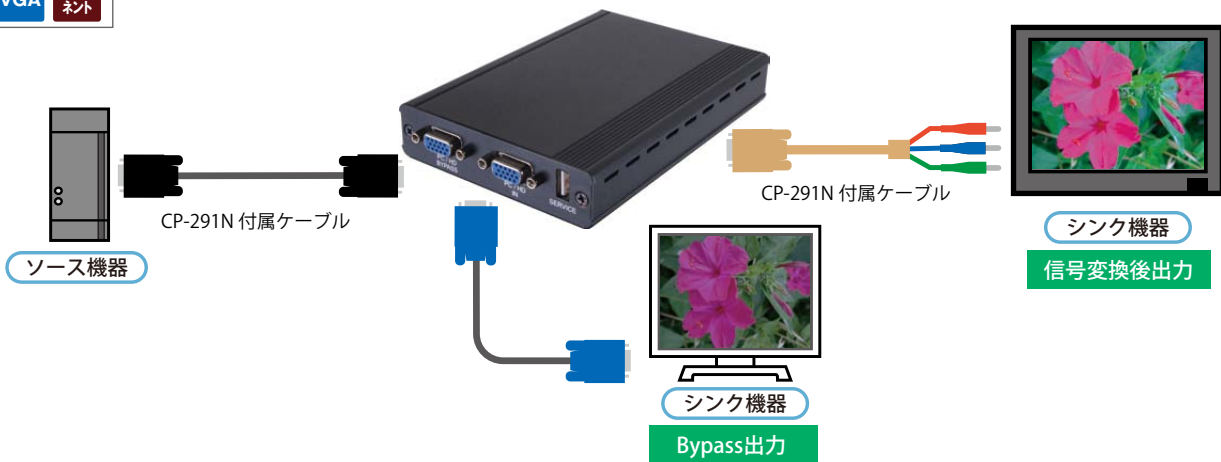
# VGA or コンポーネント → VGA or コンポーネント変換

VGA/コンポーネント → VGA/コンポーネント変換器

CP-291N



**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

- モニター延長器 (HDMI)
- モニター延長器 (HDMI/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/VGA)
- モニター変換器 (HDMIスケーラー)
- 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 (コンポジット)
- 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)
- EDID関連機器
- モニター補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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 (HDMI / 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)

EDID関連機器

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコブ

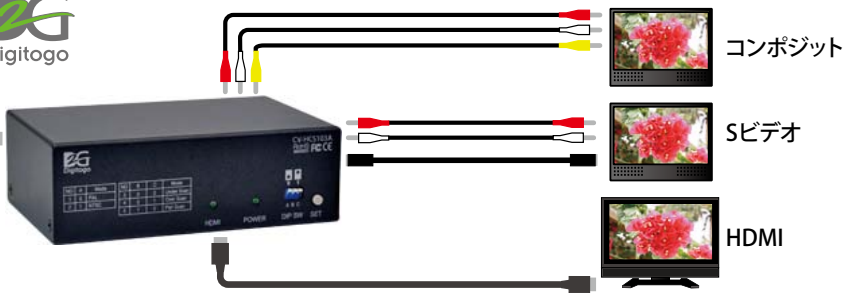
## HDMI → コンポジット変換

HDMI → コンポジット/Sビデオ 変換器

**CV-HCS103A**



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 (オーバーサキャン、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**



### 仕様

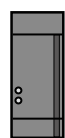
型番		CM-388M	CM-388N	CV-HCS103A	CV-400		
入力	映像	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1	HDMI 19ピン TypeA×1		
	音声	同軸デジタル音声×1	同軸デジタル音声×1	3.5mmステレオミニ×1	-		
出力	映像	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	HDMI 19ピン TypeA×1 RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	RCA(コンポジット)×1		
	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		
	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*		
主な 対応解像度	入力信号	480p	480p	1920×1200	480p		
		720p	720p			720p	
		1080i	1080i			1080p	1024×768
		1080p	1080p			1024×768	1280×768
		1024×768	1024×768			1280×800	1280×800
出力信号	480i	480i	1920×1200(HDMI信号)	480i			
	576i	576i	480i	576i			
アスペクト比	ノーマル	●	●	-	●		
	アンダースキャン	-	-	●	-		
	オーバーサキャン	-	●	●	-		
	パンスキャン	-	-	●	-		
JANコード		4580468493188	4580468497636	4580468499227	4580468493508		

\* HCDP 非対応 (HDCP ソースは表示できません)

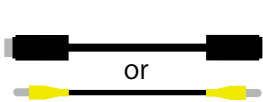
## VGA → コンポジット変換

VGA → コンポジット/Sビデオ変換器

**CPT-385AM**



ソース機器



シンク機器

**特長**  
 NTSC、PALに対応  
 オーバーサキャン or アンダースキャン選択可能  
 最大 1920 × 1200 の入力解像度に対応

### 仕様

型番	入力端子	出力端子	変換		主な対応解像度		JANコード
			入力信号*	出力信号*	入力信号	出力信号	
CPT-385AM	ミニ D-sub15ピン×1	RCA(コンポジット)×1 Sビデオ×1	VGA	CV Y/C	1024×768、1280×768 1280×1024、1366×768 1600×1200、1920×1200	480i 576i	4580468493430

\* VGA : アナログ RGB 信号 CV : コンポジットビデオ信号 SV : Sビデオ信号 Y/C : Y/C 分離信号 (Sビデオ)

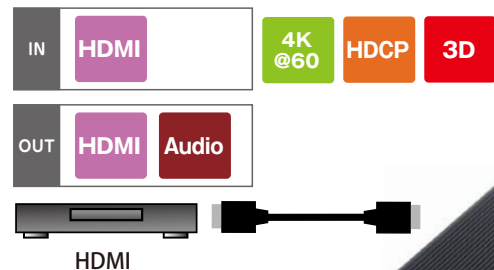
# オーディオ関連機器

## オーディオデエンベデッド

### 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

#### CPRO-SE2DD



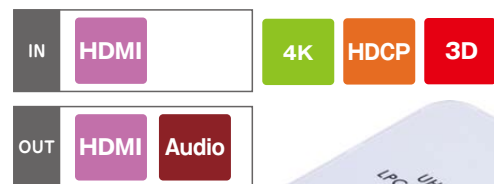
特長

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



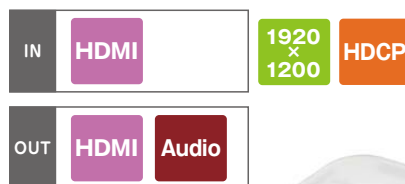
HDMI オーディオエクストラクター

#### CPRO-11SE2 CPRO-11SE8



HDMI オーディオエクストラクター

#### CLUX-11CD



### オーディオデエンベデッド 仕様比較表

型番	CPRO-SE2DD	CPRO-11SE2	CPRO-11SE8	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	HDMI 19ピン TypeA ×1
出力端子	映像	HDMI 19ピン TypeA ×1	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	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	LPCM2CH Dolby Digital 2~5.1CH DTS2~5.1CH	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	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2-7.1CH	アナログステレオ2CH
JAN コード	4580468499210	4580468498664	4580468498671	4580468492976

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

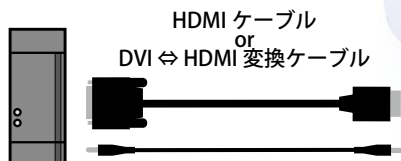
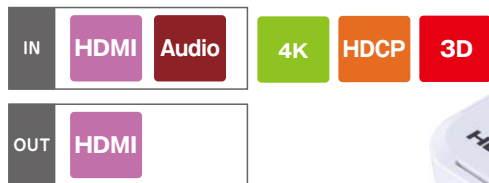
## オーディオデエンベッド

### 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  
**CPRO-11SI**



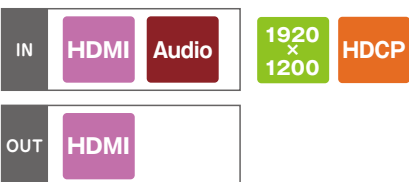
**特長** HDMI オーディオ切替器(HDMI/光デジタル/音声)  
4K2K @ 30Hz 対応  
HDCP1.2 準拠



ソース機器

シンク機器

HDMI オーディオインサーター  
**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**

**RCA**



### 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

# オーディオ変換器

## アナログオーディオとデジタルオーディオの信号を相互変換

アナログ⇄デジタル オーディオ変換器

### DCT-9DN CYP



## デジタル ⇄ デジタルオーディオ変換器

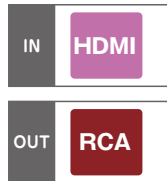
### DCT-2



## テレビの ARC 出力から HDMI オーディオ信号を抽出し出力

HDMI → アナログオーディオ変換器

### DCT-25 CYP



## デジタル → アナログ オーディオ変換器

### DCT-3A



### 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	
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-9DN	アナログ⇄デジタル	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1 同軸デジタル (Coaxial) × 1 RCA(L/R) × 1	光デジタル音声 (角型:Tos-Link) × 1 同軸デジタル (Coaxial) × 1 RCA(L/R) × 1	4580468498497
DCT-2	デジタル⇄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→アナログ	HDMI 19ピン TypeA × 1	RCA (L/R) × 1	4580468498626

# 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)



## 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)



### 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	
DT-21	2	1	光デジタル音声 (角型:Tos-Link)	●	-	4580468494208
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

### 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 (HDMI / 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

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# 画面分割器

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI / 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)

EDID関連機器

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコブ

## 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)**



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

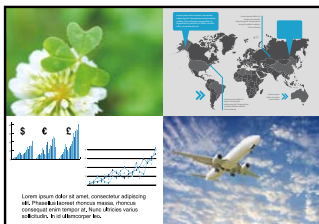
1 ピクセル単位で H、V の表示位置調整可能

音声入力にも対応 (映像信号とは非連動)

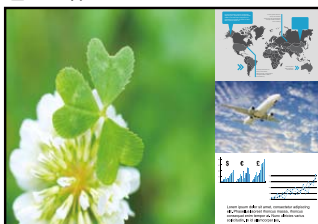
シームレス切替機能搭載

## 4 分割表示例

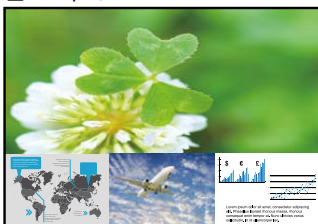
2 × 2



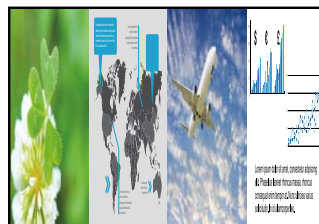
左 : 1 + 右 : 3



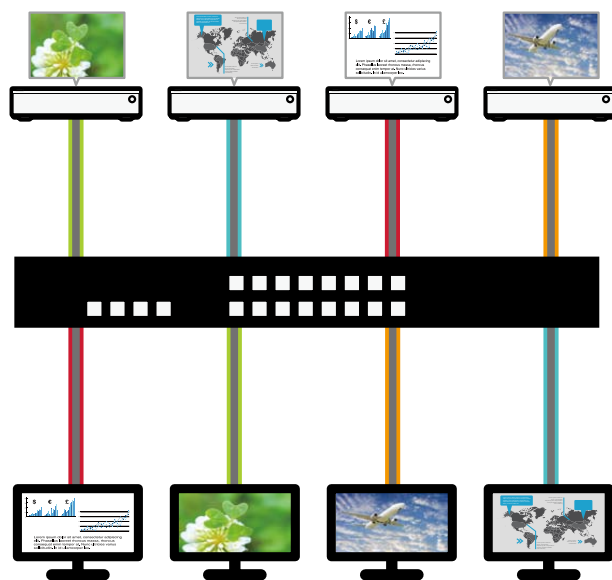
上 : 1 + 下 : 3



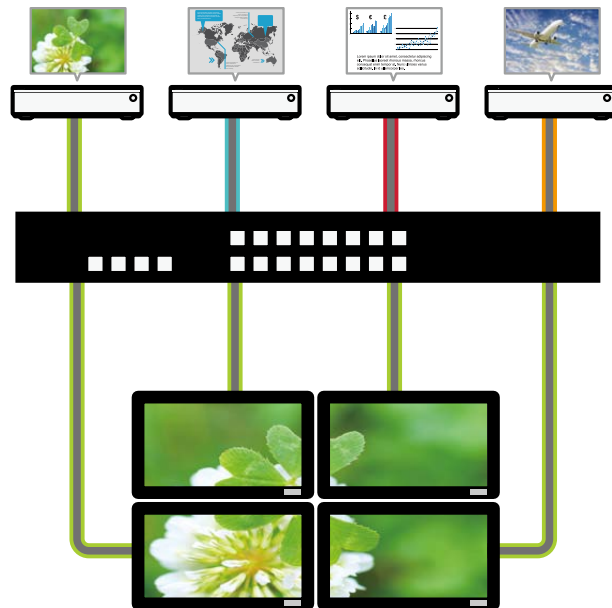
1 × 4



## 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

## 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
			HDTV	PC				
CDPS-44SM	4	4	1080p	1920 × 1080	●	●	●	4580468492815
CDPS-41SQN	4	1	1080p	1920 × 1080	-	-	●	4580468499265



# 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



## 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	VGA	コンポジット	Sビデオ	コンポーネント	HDMI	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

※ バススルー出力

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI/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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# 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 (HDMI / 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

## 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 PG 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

- 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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

## 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  
 軽量でウォールマウント対応  
 システムに合わせた EDID 制御モード搭載

- DisplayPortケーブル MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイク罗斯コープ

### サポート入力解像度

型番	CPRO-U4H1HFS	CDPW-V4H2HP
640x480@60Hz	●	●
720x480@60Hz	●	●
800x600@60Hz	●	●
1024x768@60Hz	●	●
1280x720@60Hz	●	●
1280x768@60Hz	●	●
1280x800@60Hz	●	●
1360x768@60Hz	●	●
1600x1200@60Hz	●	●
1920x1080i@60Hz	●	●
1920x1080p@24/30/60Hz	●	●
1920x1200@60	●	●
3840x2160@24/30Hz	●	●
3840x2160@50/60Hz (YUV444)	-	●

### サポート出力解像度

型番	CPRO-U4H1HFS	CDPW-V4H2HP
640x480@60Hz	●	●
720x480@60Hz	●	●
800x600@60Hz	●	●
1024x768@60Hz	●	●
1280x720@60Hz	●	●
1280x768@60Hz	●	●
1280x800@60Hz	●	●
1360x760@60Hz	●	●
1600x1200@60Hz	●	●
1920x1080i@60Hz	●	●
1920x1080p@24/30/60Hz	●	●
1920x1200@60Hz	●	●
3840x2160@24/30Hz	●	●
3840x2160@50/60Hz (YUV444)	-	●

最大 8 系統の HDMI 信号を1台のモニタへ切替  
HDMI 切替器  
CLUX-C81C (8 入力1出力)



HDMI 自動 リモコン ボタン RS232 切替 1920 x 1200 HDCP



最大 4 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)



4K @ 60 HDMI リモコン ボタン RS232 切替 HDCP 2.2 3D



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)



HDMI リモコン ボタン RS232 切替 1920 x 1200 HDCP



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)

4K @ 60 HDMI 自動 リモコン ボタン RS232 切替 Telnet HDCP 2.2



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	
CPR0-3D42S	●	-	●	●	4	2	●	●	-	●	-	-	●	-	-	-	4580468493409	
CLUX-42SA	●	●	●	-	4	2	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	4580468493065	
CDPW-V4H2HP	●	-	●	-	4	2	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	4580468499180	
CPR0-U4H1HFS	●	-	●	-	4	1	●	●	-	●	●	●	●	-	-	-	4580468498855	
CPR0-3D41GAME	●	-	●	-	4	1	●	●	●	-	-	-	●	-	-	-	4580468493393	
CDPS-41SQN	●	-	●	-	4	1	●	●	-	●	●	●	●	-	●	●	4580468499265	
CPR0-41W	●	-	●	-	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 (HDMI / 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)
- EDID 関連機器
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVM スイッチ
- 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 MiniDisplayPort ケーブル
- AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整・増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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

**Digitogo**  
DVI・オーディオ切替器  
**SW-DE401A**

DVI Audio ボタン  
1920 × 1200  
リモコン HDCP



**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 <sup>※1</sup>	マトリクス スイッチ機能 <sup>※2</sup>	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	●	●	●	●	-	● <sup>※3</sup>	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

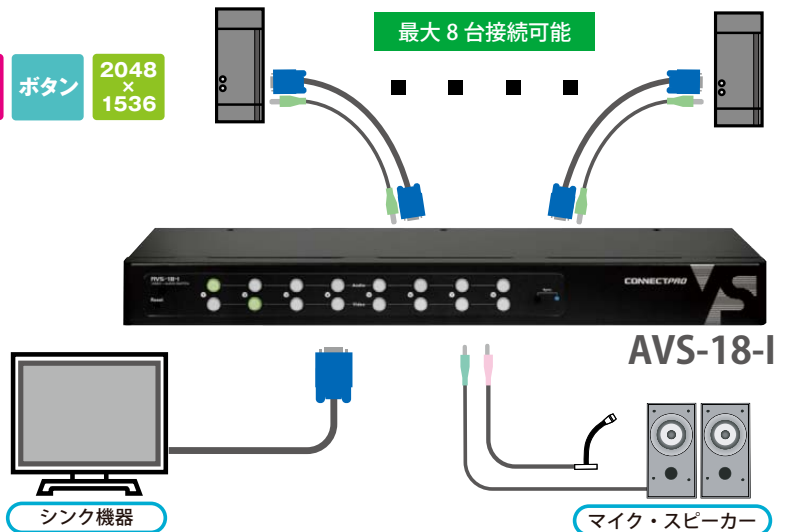
※3 別売のラックマウントキット (型番: RMK-1901) にて取付可

## 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**

VGA Audio リモコン ボタン  
2048 × 1536



**特長**  
EDID 保持機能を搭載  
リモコンによる切替にも対応<sup>※1</sup>  
ラックマウント対応<sup>※2</sup>  
(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

## 29 のプリセット、クローンモードから選択

4K@60Hz 対応 HDMI EDID 保持器

### EM-EDID4K



HDMI 4K @60 HDCP 2.2



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 (モニターなど) 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

3D 対応 HDMI EDID 保持器 (HDMI モデル)

### TMDS-EDID



HDMI 1920 x 1080 HDCP



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

VGA EDID 保持器 (VGA モデル)

### VGA-EDID

VGA-EDID-WAC (AC アダプタ付属)

VGA 1920 x 1200



DVI EDID 保持器 (DVI モデル)

### DVI-EDID

DVI-EDID-WAC (AC アダプタ付属)

DVI 1920 x 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 <sup>※1</sup>	付属品の有無		JAN コード
					AC アダプタ	ケーブル	
EM-EDID4K	HDMI	3840 × 2160@60Hz	● (2.2 準拠)	●	●	-	4711667470575
TMDS-EDID	HDMI	1920 × 1080@60Hz	●	●	●	●	0641458328140 (UPC)
EXT-HD-EDIDPN	HDMI	1920 × 1200@60Hz	●	●	●	●	0845344099118 (UPC)
EXT-DVI-EDIDP	DVI	3840 × 2400 <sup>※2</sup>	●	●	●	●	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

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI / 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

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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 MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# モニタ補整器 / 増幅器 / アナライザ

## モニタ補整器 / 増幅器

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



最大解像度 1920 × 1200 に対応

HDMI 増幅器

**EXT-HDMI1.3-141SBP**

HDMI 1920 × 1200 HDCP



USB バッテリー稼働対応



SDI 増幅器  
**RP-SD102**

3G-SDI 1080p

RGB の各色を 2ns 単位で調整

アナログ RGB スキュー補整器



**SC-101**

VGA 1920 × 1200



### モニタ補整器 / 増幅器 比較表

型番	入出力信号	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
RP-SD102	SDI	1080p	SD-SDI : 300m HD-SDI : 150m 3G-SDI : 100m	SDI2 分配 USB バッテリー駆動対応	4711667470285
EXT-HDMI1.3-141SBP	HDMI	1080p	30m	-	0845344081434 (UPC)

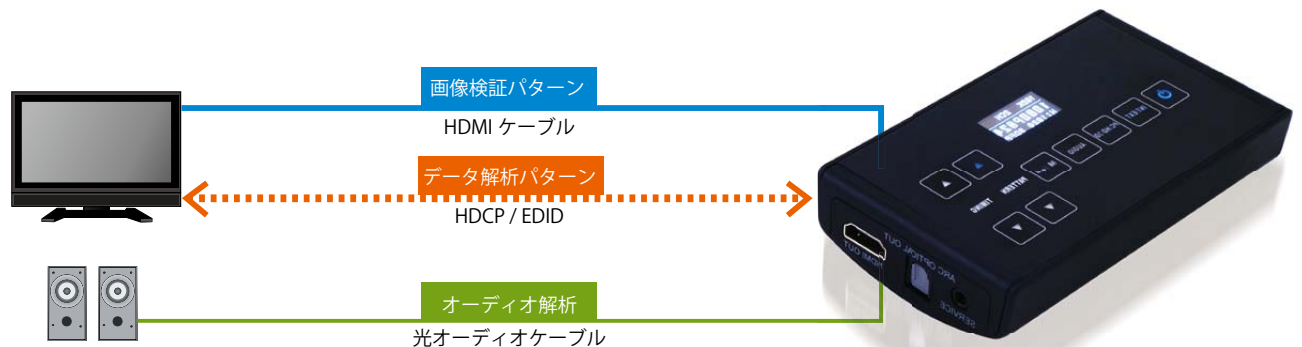
## アナライザ

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**

HDMI 1920 × 1200 HDCP Tos-link



- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整・増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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  
MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクログループ

# コンソール (KVM) 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

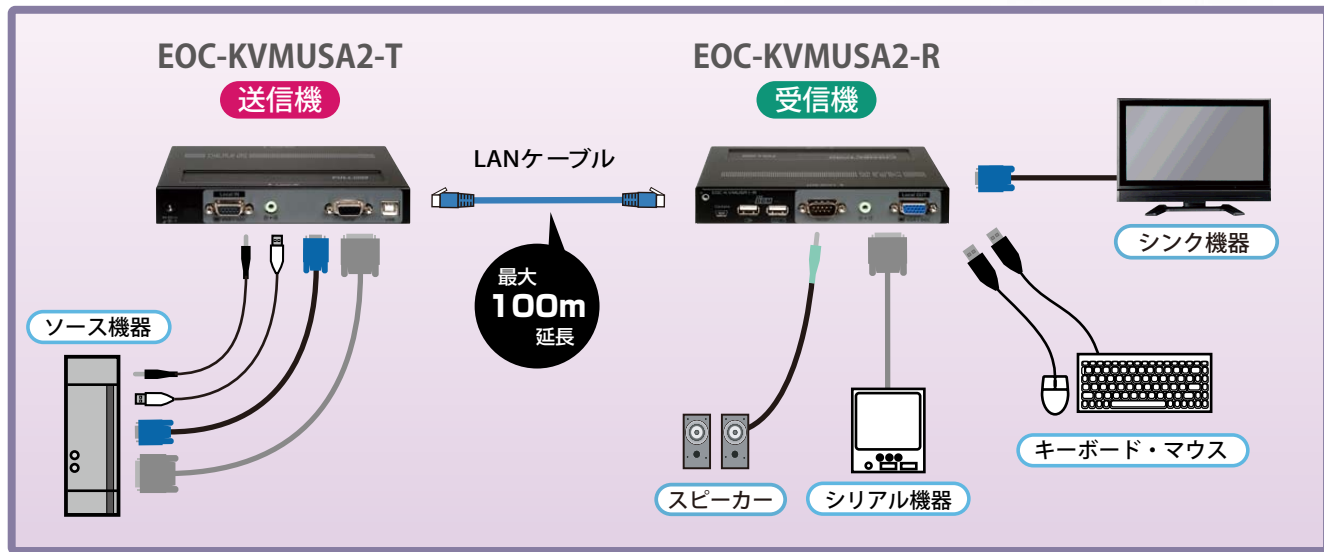
DDM 搭載 VGA・USB・AUDIO・RS232 延長器

**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  
4K@60Hz (YUV420) まで対応  
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	4K2K@60Hz (YUV420)	●	4580468499050

※1 ●: USB キーボード・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 (HDMI/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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# KVM スイッチ

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**

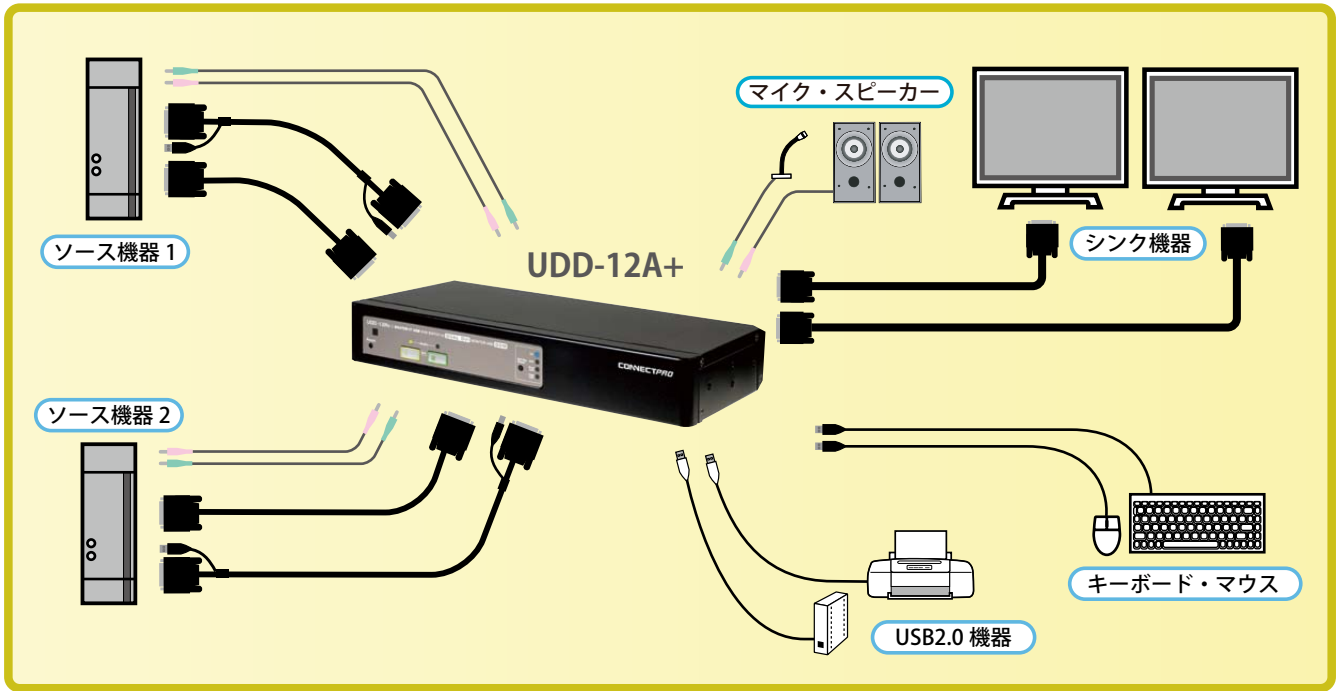
デュアルモニタ対応

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





### 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 × 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 × 1200	1920 × 1200 *2	



\*1 UD-12+/UD-14+ のみ対応  
\*2 UD-12AP のみ

#### 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

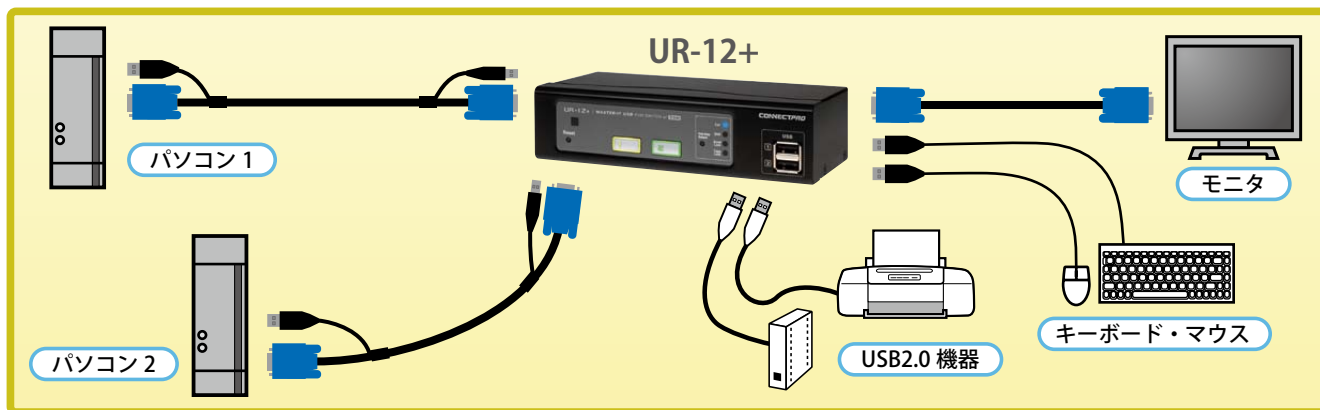
#### 「DDMテクノロジー」搭載

- ・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)

### 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 (HDMI / 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 / VGA)

モニター変換器 (HDMI / スケーラー)

モニター変換器 (HDMI)

モニター変換器 (DVI)

モニター変換器 (VGA / コンポネント)

モニター変換器 (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)

EDID 関連機器

モニター補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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 / MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニターアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

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 (HDMI / 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 (マルチチャフォーマット)

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

モニタ補整器/増幅器 アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイク罗斯コープ

## 差込固定型 HDMI ケーブル



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

5m	<b>HDMI-DE-5M</b>
7m	<b>HDMI-DE-7M</b>
10m	<b>HDMI-DE-10M</b>
15m	<b>HDMI-DE-15M</b>



## 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 × 1200** (5m,7m) **1280 × 1024** (10m,15m)

5m	<b>DVI-DE-5M</b>
7m	<b>DVI-DE-7M</b>
10m	<b>DVI-DE-10M</b>
15m	<b>DVI-DE-15M</b>



## 完全固定型 DVI ケーブル

**DVI オス** **1920 × 1200**

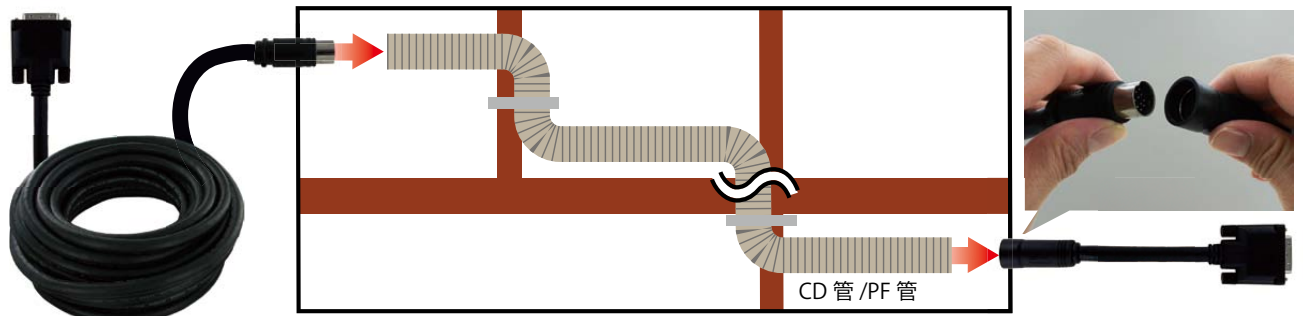
5m	<b>DEDSL-MM-5M</b>
7m	<b>DEDSL-MM-7M</b>



## 差込固定型 VGA ケーブル

**VGA オス** **1920 × 1200**

10m	<b>VGA-DE-10M</b>
15m	<b>VGA-DE-15M</b>
20m	<b>VGA-DE-20M</b>
30m	<b>VGA-DE-30M</b>



## 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: 配管通径)	重量	JAN コード
VGA-DE-10M	10m	~ 1920 × 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	0.66kg	4580468497001
VGA-DE-15M	15m	~ 1920 × 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	0.92kg	4580468497018
VGA-DE-20M	20m	~ 1920 × 1200	4,10,11 非結線	7mm	30mm	22mm	1.18kg	4580468497025
VGA-DE-30M	30m	~ 1920 × 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 × 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.56kg	4580468494246
DEDSL-MM-5M	5m	~ 1920 × 1200	8.5mm	50mm	17.0mm	0.52kg	4580468493690
DVI-DE-7M	7m	~ 1920 × 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.78kg	4580468494253
DEDSL-MM-7M	7m	~ 1920 × 1200	8.5mm	50mm	17.0mm	0.68kg	4580468493706
DVI-DE-10M	10m	~ 1280 × 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.06kg	4580468494222
DVI-DE-15M	15m	~ 1280 × 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 × 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.58kg	4580468494994
HDMI-DE-7M	7m	●	●	~ 1080p	~ 1920 × 1200	10.5mm	55mm	16.2mm	0.76kg	4580468495007
HDMI-DE-10M	10m	-	●	~ 1080i	~ 1280 × 1024	10.5mm	55mm	16.2mm	1.04kg	4580468494970
HDMI-DE-15M	15m	-	●	~ 1080i	~ 1280 × 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

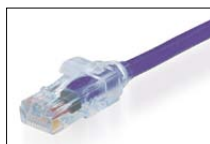
**BELDEN**  
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



1700A-xxMBL (青)



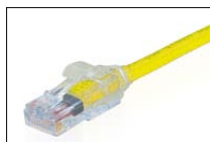
1700A-xxMBK (黒)



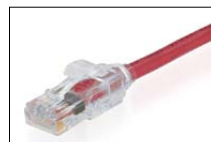
1700A-xxMBK (紫)



1700A-xxMBK (灰)



1700A-xxMBK (黄)



1700A-xxMBK (赤)



1700A-xxMBK (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**



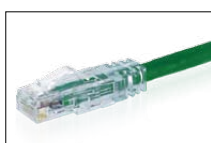
HTNCA6-xxMBL (青)



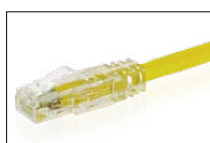
HTNCA6-xxMBK (黒)



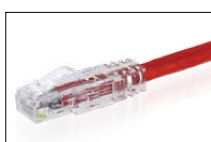
HTNCA6-xxMP (紫)



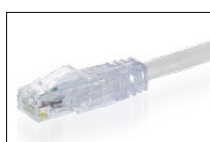
HTNCA6-xxMG (緑)



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	あずき
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foil 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  
(HDMI / 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

モニタ補整器 / 増幅器  
アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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  
MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル  
(オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# HDMI ケーブル

## Premium HDMI ケーブル

### 4K/60p 18Gbps 伝送 に対応したプレミアムモデル

Ultra HD モデル



18Gbps



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

Ultra HD ロングモデル



SLOK-B 対応

18Gbps



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

## 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) と併用時のみ

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



### 柔軟性と高い伝送能力を兼ね備えた バランス型



SLOK-B 対応



2m	EHM-DG2-2M
----	------------

### 長尺フラットケーブル

フラットモデル



\* HDMI 補正器 RP-H101 (P30 掲載) と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



### 抜群の柔軟性

スリムモデル



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

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補正器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVM スイッチ
- 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 MiniDisplayPort ケーブル
- AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコブ

## 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)

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



## HDMI ケーブル

### 長尺ロングセラーモデル

ロングタイプ



7m	HM-HS-7M
10m	HM-HS-10M
12m	HM-HS-12M
15m	HM-HS-15M
18m	HM-HS-18M
20m	HM-HS-20M



### 長尺ロングセラーモデル

ロングタイプ



※ 15m 以上は信号補整器 (RP-H101) と併用時のみ



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



### 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



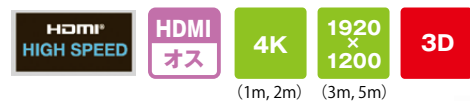
※ 信号に方向性があります

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, 2m) (3m, 5m)

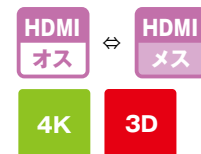


1m	HM-FLT-1M
2m	HM-FLT-2M
3m	HM-FLT-3M
5m	HM-FLT-5M



### 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
------	-------------



- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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 (HDMI / 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
- モニタ補正器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコブ

## HDMI ミニ⇄ HDMI ケーブル

HDMI TypeC オス ⇄ HDMI メス

4K 3D



hypertools

0.2m HM-AFCM-0.2MS

SLOK-B 対応

## HDMI マイクロ⇄ HDMI ケーブル

HDMI TypeD オス ⇄ HDMI メス

4K 3D



hypertools

0.3m HM-AFDM-03MEL

## 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

L型 HDMI コンセント



WP-HDMIL

WP-HDMILP (新金属プレートセット)



WP-HDMILP



WP-HDMIL



コンセント裏面 HDMI コネクタ部

## 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	-	3840 × 2160@60Hz	1m	6.0mm	120mm	4580468499111
PHM-2M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@60Hz	2m	6.0mm	120mm	4580468499128
PHM-3M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@60Hz	3m	7.3mm	160mm	4580468499135
PHM-5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@60Hz	5m	8.0mm	160mm	4580468499142
PHM-7M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@60Hz	7m	9.8mm	100mm	4580468499340
PHM-10M-TL	双方向	●	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@60Hz	10m	9.8mm	100mm	4580468499357

### 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	●	3840 × 2160@30Hz	2m	7.0mm	30mm	4580468494420
ACEHM-10M-EL	一方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	3m	8.0mm	75mm	4580468492280
ACEHM-15M-EL	一方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	15m	8.0mm	75mm	4580468492297
EHM-HS-5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	5m	9.5mm	50mm	4580468494550
EHM-HS-10M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	10m	9.5mm	50mm	4580468494505
EHM-HS-12M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	12m	9.5mm	50mm	4580468494512
EHM-HS-15M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	15m	9.5mm	50mm	4580468494529
EHM-HS-18M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	18m	9.5mm	50mm	4580468494536
EHM-HS-20M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	20m	9.5mm	50mm	4580468494543
EHM-LC2M	双方向	●	●	ハイスピード	機能付	3840 × 2160@30Hz	2m	6.0mm	30mm	4580468494635
EHM-LC3M	双方向	●	●	ハイスピード	機能付	3840 × 2160@30Hz	3m	6.0mm	30mm	4580468494642
EHM-FP-1M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	1m	7.1mm	50mm	4580468494475
EHM-FP-1.5M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	1.5m	7.1mm	50mm	4580468494468
EHM-FP-2M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	2m	7.1mm	50mm	4580468494482
EHM-FP-3M	双方向	●	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	3m	7.1mm	50mm	4580468494499
EHM-EL-05M	双方向	●	●	ハイスピード	-	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-5M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	5m	9.5mm	50mm	4580468495489
HM-HS-7M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	7m	9.5mm	50mm	4580468495502
HM-HS-10M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	10m	9.5mm	50mm	4580468495380
HM-HS-12M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	12m	9.5mm	50mm	4580468495403
HM-HS-15M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	15m	9.5mm	50mm	4580468495427
HM-HS-18M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	18m	9.5mm	50mm	4580468495441
HM-HS-20M	双方向	-	-	ハイスピード	-	1920 × 1080	20m	9.5mm	50mm	4580468495465
HM-HQ-5M	双方向	-	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@30Hz	5m	10.5mm	50mm	4580468495366
HM-HQ-7M	双方向	-	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@30Hz	7m	10.5mm	50mm	4580468495373
HM-HQ-10M	双方向	-	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@30Hz	10m	10.5mm	50mm	4571106796556
HM-HQ-15M	双方向	-	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@30Hz	15m	10.5mm	50mm	4571106796563
HM-HQ-20M	双方向	-	-	スタンダード	●	3840 × 2160@30Hz	20m	10.5mm	50mm	4571106796570
ACHM-5M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	5m	4.0mm	50mm	4571106799717
ACHM-10M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	10m	5.5mm	50mm	4571106799724
ACHM-15M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	15m	8.0mm	75mm	4571106799731
ACHM-20M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	20m	8.5mm	75mm	4571106799748
ACHM-25M-EL	一方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	25m	8.5mm	75mm	4571106799755
ACHM-30M-EL	一方向	-	-	スタンダード	-	3840 × 2160@30Hz	30m	8.5mm	75mm	4571106799762
HM-FLT-1M	双方向	-	●	ハイスピード	●	3840 × 2160@30Hz	1m	2.0 × 11.5mm	30mm	4580468495328
HM-FLT-5M	双方向	-	●	ハイスピード	●	1920 × 1200	5m	2.0 × 11.5mm	30mm	4580468495359
HM-FP-2M	双方向	-	●	ハイスピード	-	3840 × 2160@30Hz	2m	7.1mm	50mm	4571106799779

## 延長用 HDMI ケーブル

型番	通信方向性	HEAC	3D	ハイ スピード	スタン ダード	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	-	●	-	-	●	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	ハイ スピード	スタン ダード	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	-	●	-	-	●	3840 × 2160@30Hz	0.2 m	7.0mm	30mm	4571106797317
HM-AFDM-03MEL	TypeD オス ⇄ TypeA メス	-	●	-	-	-	3840 × 2160@30Hz	0.3 m	4.2mm	30mm	4580468495120

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	スーブラロック取付可能

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 (HDMI / 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

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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 / MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# DVI ケーブル

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイク罗斯コープ

## デュアルリンク DVI-D ケーブル

**DVI オス** 2560 × 1600  
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 補整器 (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 オス** 1920 × 1200  
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

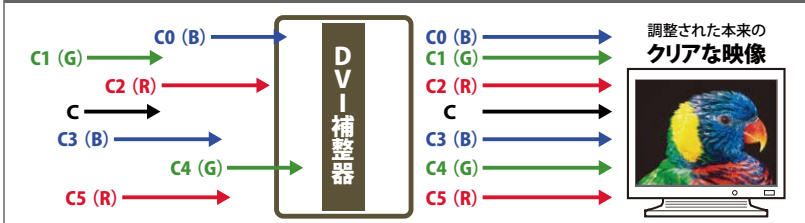
**DVI オス** 1920 × 1200  
hypertools



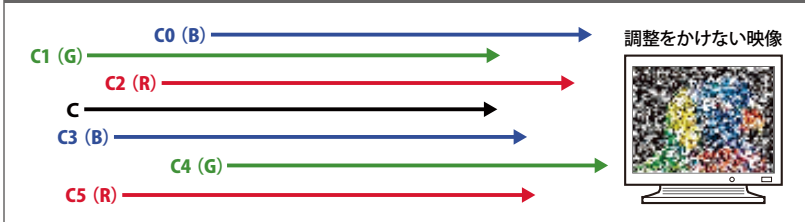
5m	DLD2-5M-S	30m	DLD2-30M-S
7m	DLD2-7M-S	40m	DLD2-40M-S
10m	DLD2-10M-S	50m	DLD2-50M-S
15m	DLD2-15M-S	60m	DLD2-60M-S
20m	DLD2-20M-S		

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補整器を使用した場合



### DVI補整器不使用の場合



DVI 補整器  
**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 オス** 2560 × 1600  
hypertools



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



## 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 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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/MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# VGA ケーブル

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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スケーター)
- 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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送送

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



VGA  
オス



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

## シールドコネクタ+複合同軸ケーブル (独自技術) を採用のハイクオリティモデル

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



VGA  
オス



7m	VGAHQ-MM-7M
10m	VGAHQ-MM-10M
12m	VGAHQ-MM-12M
15m	VGAHQ-MM-15M
18m	VGAHQ-MM-18M
20m	VGAHQ-MM-20M
25m	VGAHQ-MM-25M
30m	VGAHQ-MM-30M
40m	VGAHQ-MM-40M
50m	VGAHQ-MM-50M
60m	VGAHQ-MM-60M

VGA ケーブル (オス・オス タイプ)



VGA  
オス

VGA  
メス



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

## 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

VGA  
オス

VGA  
メス

0.3m

FVGA-MF-03M



## 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)



VGA  
オス



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

## ケーブル1本で映像と音声をまとめて送送

3.5mm ステレオミニプラグ付 VGA ケーブル



VGA  
オス

3.5mm  
オス



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

### 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-7M	●	-	~1920×1200	7m	7.6mm	30mm	全結線	0.70kg	4580468497162
VGAHQ-MM-10M	●	-	~1920×1200	10m	7.6mm	30mm	全結線	0.96kg	4580468497063
VGAHQ-MM-12M	●	-	~1920×1200	12m	7.6mm	30mm	全結線	1.12kg	4580468497070
VGAHQ-MM-15M	●	-	~1920×1200	15m	7.6mm	30mm	全結線	1.38kg	4580468497087
VGAHQ-MM-18M	●	-	~1920×1200	18m	7.6mm	30mm	全結線	1.62kg	4580468497094
VGAHQ-MM-20M	●	-	~1920×1200	20m	7.6mm	30mm	全結線	1.78kg	4580468497100
VGAHQ-MM-25M	●	-	~1920×1200	25m	7.6mm	30mm	全結線	2.20kg	4580468497117
VGAHQ-MM-30M	●	-	~1920×1200	30m	7.6mm	30mm	全結線	2.64kg	4580468497124
VGAHQ-MM-40M	●	-	~1920×1200	40m	7.6mm	30mm	全結線	3.48kg	4580468497131
VGAHQ-MM-50M	●	-	~1920×1200	50m	7.6mm	30mm	全結線	4.38kg	4580468497148
VGAHQ-MM-60M	●	-	~1920×1200	60m	7.6mm	30mm	全結線	5.06kg	4580468497513

### 2L-25SS シリーズ スーパーSlim 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

### HD15MM-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: 配管通過)	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 (HDMI / 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコープ

# DisplayPort ケーブル | MiniDisplayPort ケーブル

- モニター延長器 (HDMI)
- モニター延長器 (HDMI / 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 / VGA)
- モニター変換器 (HDMI スケーラー)
- 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)
- EDID 関連機器
- モニター補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVM スイッチ
- 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 / MiniDisplayPort ケーブル
- AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコブ

## 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

3840  
×  
2160

CERTIFIED  
P™

hypertools



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

3840  
×  
2160

CERTIFIED  
P™

hypertools



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

### DisplayPort 長尺ケーブル

GEFEN

DP  
オス

2560  
×  
1600

※ 別売リブスター使用時



15m	CAB-DPN-50MM
-----	--------------

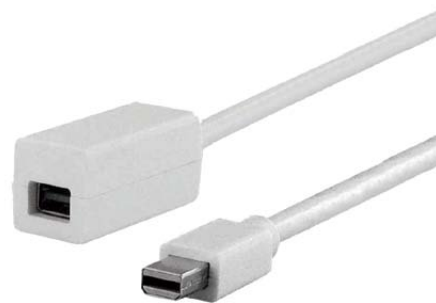
### ミニ DisplayPort 延長用ケーブル

hypertools

ミニ DP  
オス

ミニ DP  
メス

2560  
×  
1600



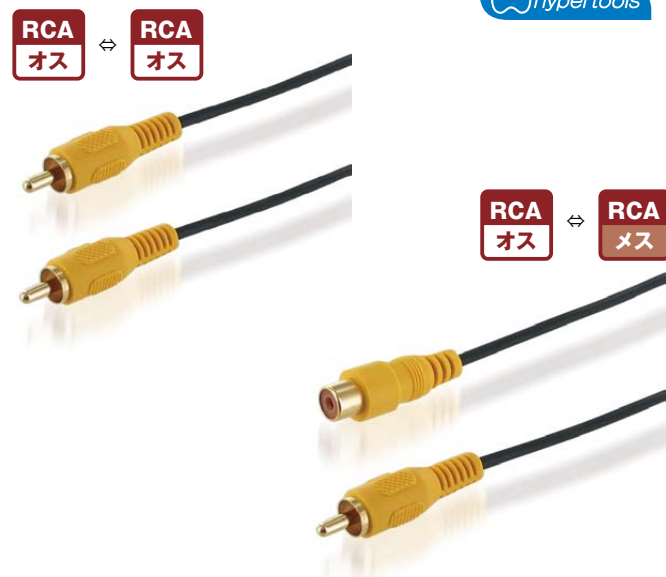
3m	mDP-MF-3M
5m	mDP-MF-5M

### 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	3840 × 2160	白	1m	4580468497988
DP-MM-1.5MB	DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	3840 × 2160	黒	1.5m	4580468494024
DP-MM-2MB	DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	3840 × 2160	黒	2m	4580468494079
DP-MM-3MWS	DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	3840 × 2160	白	3m	4580468497971
CAB-DPN-50MM	DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	2560 × 1600	黒	15m	845344080215(UPC)
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

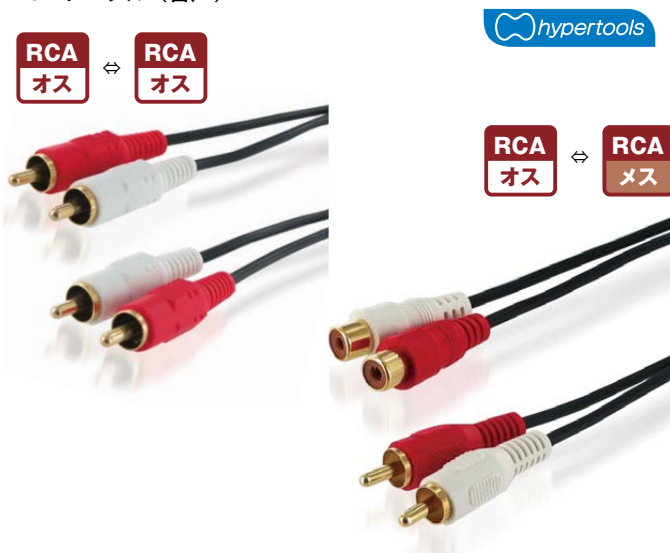
# AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

## RCA ケーブル (映像)



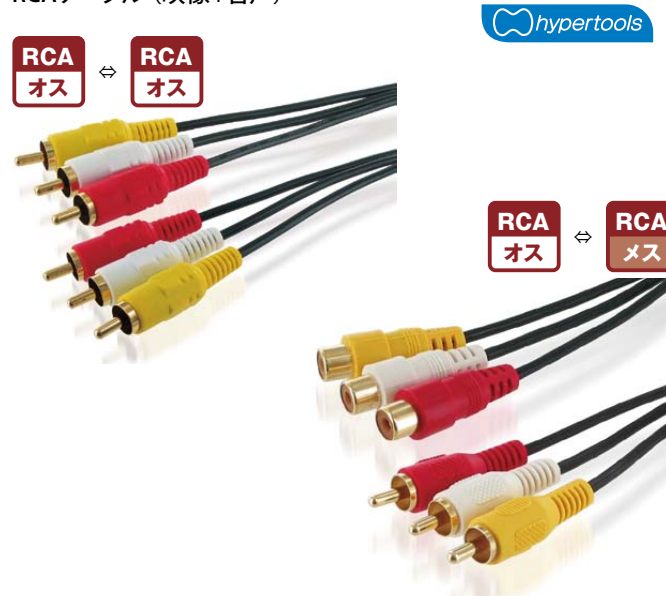
長さ	オス-オス	オス-メス
0.5m	1RCA-MM-0.5M	-
1m	1RCA-MM-1M	1RCA-MF-1M
1.5m	1RCA-MM-1.5M	1RCA-MF-1.5M
2m	1RCA-MM-2M	1RCA-MF-2M
5m	1RCA-MM-5M	1RCA-MF-5M
10m	-	1RCA-MF-10M
15m	1RCA-MM-15M	-
20m	-	1RCA-MF-20M
30m	1RCA-MM-30M	-
40m	-	1RCA-MF-40M

## RCA ケーブル (音声)



長さ	オス-オス	オス-メス
1m	2RCA-MM-1M	2RCA-MF-1M
1.5m	2RCA-MM-1.5M	2RCA-MF-1.5M
2m	2RCA-MM-2M	2RCA-MF-2M
3m	2RCA-MM-3M	2RCA-MF-3M
5m	2RCA-MM-5M	2RCA-MF-5M
10m	2RCA-MM-10M	2RCA-MF-10M
15m	2RCA-MM-15M	-
20m	2RCA-MM-20M	2RCA-MF-20M
30m	2RCA-MM-30M	-
40m	2RCA-MM-40M	2RCA-MF-40M
50m	2RCA-MM-50M	-

## RCAケーブル (映像+音声)



長さ	オス-オス	オス-メス
1m	3RCA-MM-1M	3RCA-MF-1M
1.5m	3RCA-MM-1.5M	3RCA-MF-1.5M
2m	3RCA-MM-2M	3RCA-MF-2M
3m	3RCA-MM-3M	3RCA-MF-3M
10m	3RCA-MM-10M	3RCA-MF-10M
15m	-	3RCA-MF-15M
20m	3RCA-MM-20M	3RCA-MF-20M
30m	3RCA-MM-30M	-
40m	3RCA-MM-40M	-
50m	3RCA-MM-50M	-

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコブ

# AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクレスコープ

## 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

## RCA ⇄ 3.5mm ステレオミニプラグケーブル

3.5mm  
オス ⇄ RCA  
オス



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

3.5mm  
メス ⇄ RCA  
オス

### RCA3-MF



## 3.5mm ステレオミニメス ⇄ RCA オス 変換ケーブル

3.5mm  
オス ⇄ RCA  
メス

### RCA3-FM



## 3.5mm ステレオミニ中継アダプタ

### SMP-AFF

3.5mm  
メス ⇄ 3.5mm  
メス



## RCA 中継アダプタ

### AD-3RCA-FF

RCA  
メス ⇄ RCA  
メス



## RCA ケーブル (映像) オス - オス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
1RCA-MM-0.5M	RCA (黄)	0.5m	4580468491689
1RCA-MM-1M	RCA (黄)	1m	4580468491726
1RCA-MM-1.5M	RCA (黄)	1.5m	4580468491696
1RCA-MM-2M	RCA (黄)	2m	4580468491740
1RCA-MM-5M	RCA (黄)	5m	4580468491795
1RCA-MM-15M	RCA (黄)	15m	4580468491719
1RCA-MM-30M	RCA (黄)	30m	4580468491757

## RCA ケーブル (映像) オス - メス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
1RCA-MF-1M	RCA (黄)	1m	4580468491603
1RCA-MF-1.5M	RCA (黄)	1.5m	4580468491573
1RCA-MF-2M	RCA (黄)	2m	4580468491627
1RCA-MF-5M	RCA (黄)	5m	4580468491672
1RCA-MF-10M	RCA (黄)	10m	4580468491580
1RCA-MF-20M	RCA (黄)	20m	4580468491610
1RCA-MF-40M	RCA (黄)	40m	4580468491658

## RCA ケーブル (音声) オス-オス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
2RCA-MM-1M	RCA (赤・白)	1m	4580468491986
2RCA-MM-1.5M	RCA (赤・白)	1.5m	4580468491955
2RCA-MM-2M	RCA (赤・白)	2m	4580468492006
2RCA-MM-3M	RCA (赤・白)	3m	4580468492020
2RCA-MM-5M	RCA (赤・白)	5m	4580468492051
2RCA-MM-10M	RCA (赤・白)	10m	4580468491962
2RCA-MM-15M	RCA (赤・白)	15m	4580468491979
2RCA-MM-20M	RCA (赤・白)	20m	4580468491993
2RCA-MM-30M	RCA (赤・白)	30m	4580468492013
2RCA-MM-40M	RCA (赤・白)	40m	4580468492037
2RCA-MM-50M	RCA (赤・白)	50m	4580468492044

## RCA ケーブル (映像 + 音声) オス-オス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
3RCA-MM-1M	RCA (赤・白・黄)	1m	4580468492204
3RCA-MM-1.5M	RCA (赤・白・黄)	1.5m	4580468492174
3RCA-MM-2M	RCA (赤・白・黄)	2m	4580468492228
3RCA-MM-3M	RCA (赤・白・黄)	3m	4580468492242
3RCA-MM-10M	RCA (赤・白・黄)	10m	4580468492181
3RCA-MM-20M	RCA (赤・白・黄)	20m	4580468492211
3RCA-MM-30M	RCA (赤・白・黄)	30m	4580468492235
3RCA-MM-40M	RCA (赤・白・黄)	40m	4580468492259
3RCA-MM-50M	RCA (赤・白・黄)	50m	4580468492266

## 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

## RCA ケーブル (音声) オス-メス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
2RCA-MF-1M	RCA (赤・白)	1m	4580468491870
2RCA-MF-1.5M	RCA (赤・白)	1.5m	4580468491849
2RCA-MF-2M	RCA (赤・白)	2m	4580468491894
2RCA-MF-3M	RCA (赤・白)	3m	4580468491917
2RCA-MF-5M	RCA (赤・白)	5m	4580468491948
2RCA-MF-10M	RCA (赤・白)	10m	4580468491856
2RCA-MF-20M	RCA (赤・白)	20m	4580468491887
2RCA-MF-40M	RCA (赤・白)	40m	4580468491924

## RCA ケーブル (映像 + 音声) オス-メス

型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
3RCA-MF-1M	RCA (赤・白・黄)	1m	4580468492099
3RCA-MF-1.5M	RCA (赤・白・黄)	1.5m	4580468491849
3RCA-MF-2M	RCA (赤・白・黄)	2m	4580468492112
3RCA-MF-3M	RCA (赤・白・黄)	3m	4580468492136
3RCA-MF-10M	RCA (赤・白・黄)	10m	4580468492075
3RCA-MF-15M	RCA (赤・白・黄)	15m	4580468492082
3RCA-MF-20M	RCA (赤・白・黄)	20m	4580468492105
3RCA-MF-50M	RCA (赤・白・黄)	50m	4580468492150

## オーディオケーブル (デジタル)

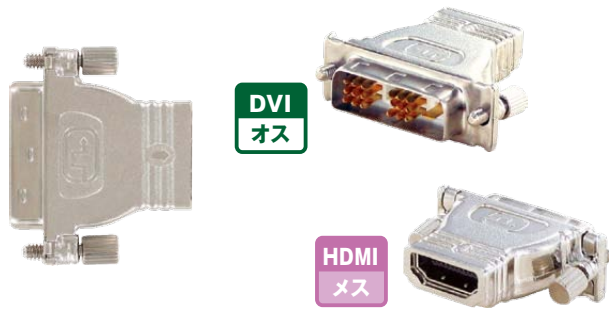
型番	コネクタ端子	長さ	JAN コード
SPDIFR-05M	角型プラグ	0.5m	4580468496547
SPDIFR-1M	角型プラグ	1m	4580468496578
SPDIFR-2M	角型プラグ	2m	4580468496592
SPDIFR-3M	角型プラグ	3m	4580468496608
SPDIFR-5M	角型プラグ	5m	4580468496615
SPDIFR-15M	角型プラグ	15m	4580468496561
SPDIFR-20M	角型プラグ	20m	4580468496585

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補正器/増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクレスコープ

# 各種変換アダプタ

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイク罗斯コープ

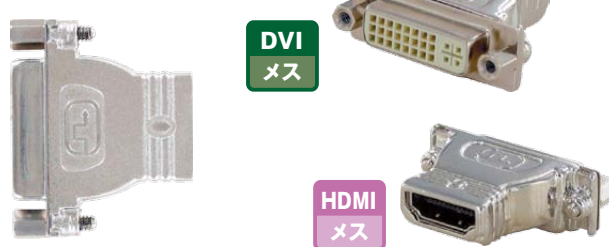
## HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ AD-HFDM



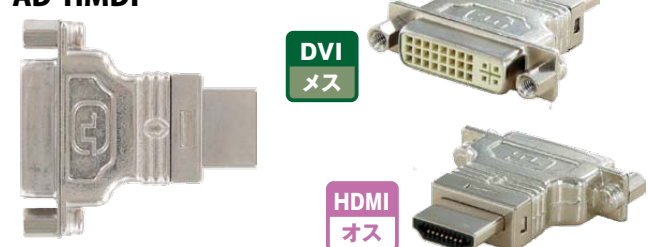
## HDMI ⇄ DVI 変換アダプタ (スーパロック対応) AD-HFDM-LC



## 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-HD15FDVM



## DVI ⇄ VGA 変換アダプタ AD-HD15FDVMP



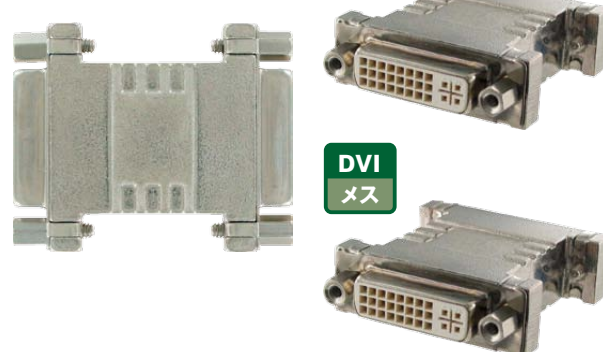
## RCA ⇄ BNC 変換アダプタ (75 Ω) RF-BM



## RCA ⇄ BNC 変換アダプタ (75 Ω) RM-BF

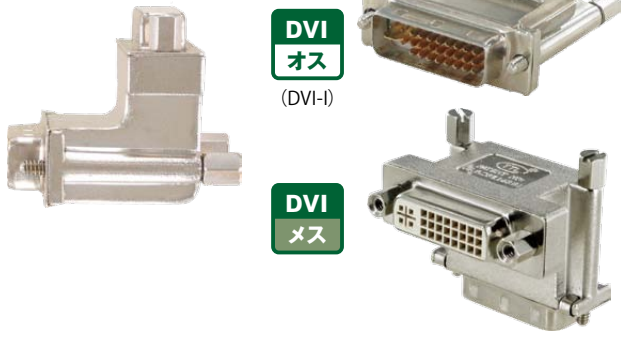


## DVI 中継アダプタ DVI-IFIF

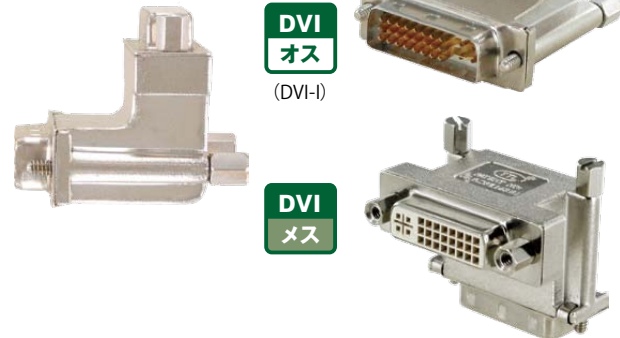




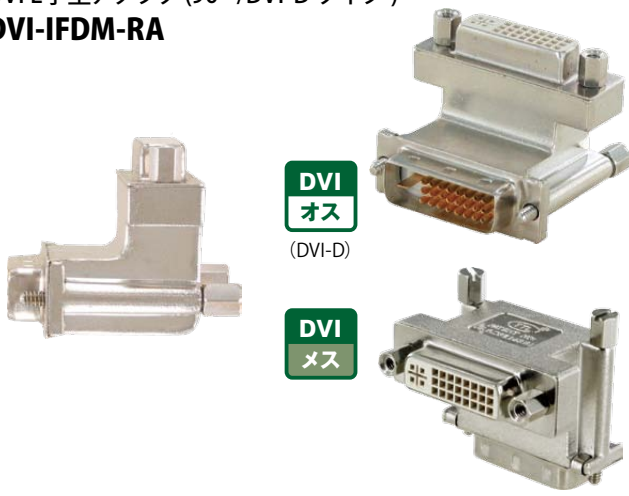
DVI L字型アダプタ (90°)  
DVI-IFIM-RA



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 (HDMI / 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
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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  
(HDMI / 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)

EDID関連機器

モニタ補整器/増幅器  
アナライザ

コンソール(KVM)延長器

KVMスイッチ

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  
MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル  
(オーディオ/ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコブ

## 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

## HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



7m	HMDM-7M
10m	HMDM-10M
12m	HMDM-12M
15m	HMDM-15M
18m	HMDM-18M
20m	HMDM-20M

## ロック対応 HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



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

## HDMI ⇄ DVI-D 変換ケーブル



0.3m	HMDF-0.3M
0.5m	HMDF-0.5M
1m	HMDF-1M
1.5m	HMDF-1.5M
2m	HMDF-2M

## DVI-A ⇄ VGA 変換ケーブル



1.8m	DADB-1.8M
3m	DADB-3M
5m	DADB-5M
10m	DADB-10M

## 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	5m	VMC5M-5M-PT
3m	VMC5M-3M-PT	10m	VMC5M-10M-PT

### VGA⇄5BNC (同軸) ケーブル



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

DisplayPort → DVI-D 変換ケーブル

### DPDM-2M-FP

DP オス ⇒ HDMI オス



DisplayPort → HDMI 変換ケーブル

### AD-DPM-HMF

DP オス ⇒ HDMI メス



DisplayPort → DVI-D 変換ケーブル

### AD-DPM-DVF

DP オス ⇒ DVI メス



DisplayPort → VGA 変換ケーブル

### AD-DPM-HD15F

DP オス ⇒ VGA メス



## 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

### AD-mDPMHF2

ミニDP オス ⇒ HDMI メス



ミニ DisplayPort → DVI-D 変換ケーブル

### AD-mDPMDF AD-mDPMDF2

ミニDP オス ⇒ DVI メス



ミニ DisplayPort → VGA 変換ケーブル

### AD-mDPMHD15F

ミニDP オス ⇒ VGA メス



ミニ DisplayPort ⇔ DisplayPort 変換ケーブル

ミニDP オス ⇔ DP オス



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

### 方向性あり変換ケーブル（一方向）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		
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-DVF	DisplayPort オス	→	DVI-D メス	0.2m	4571106798949
AD-DPM-HD15F	DisplayPort オス	→	ミニ D-sub15 ピン メス	0.22m	4580468492341

モニター延長器 (HDMI)

モニター延長器 (HDMI / 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 / VGA)

モニター変換器 (HDMI スケーラー)

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)

EDID 関連機器

モニター補正器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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 Mini DisplayPort ケーブル

AV ケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニターアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

# 各種変換ケーブル

方向性なし変換ケーブル (双方向) 比較表

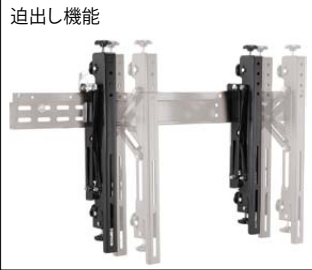
型番	コネクタ端子			長さ	JAN コード
	一方	通信 方向性	他方		
DADB-1.8M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	1.8m	4571106795337
DADB-3M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	3m	4571106795344
DADB-5M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	5m	4571106795351
DADB-10M	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	DVI-A オス	10m	4571106795818
VMC5M-0.5M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	0.5m	4580468497254
VMC5M-2M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	2m	4580468497292
VMC5M-3M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	3m	4580468497308
VMC5M-5M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	5m	4580468497315
VMC5M-10M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC オス×5	10m	4580468497278
VMC5F-1M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	1m	4580468497216
VMC5F-2M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	2m	4580468497223
VMC5F-3M-PT	ミニ D-sub15 ピン オス	⇔	BNC メス×5	3m	4580468497230
VMC5F-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-7M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	7m	4580468495304
HMDM-10M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	10m	4580468495212
HMDM-10M-TL	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	10m	4571106799977
HMDM-12M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	12m	4580468495229
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
HMDM-20M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D オス	20m	4580468495267
HMDF-0.3M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D メス	0.3m	4580468495137
HMDF-0.5M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D メス	0.5m	4580468495144
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
HMDF-2M	HDMI Type A オス	⇔	DVI-D メス	2m	4580468495175
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
mDP-DPM-5M	ミニ DisplayPort オス	⇔	DisplayPort オス	5m	4580468495694

# モニターム

各種機構によりモニターの高さ、奥行きなど配置の微調整が可能

マルチディスプレイマウント金具 **MODERNSOLID**  
**PW-51-8**

耐荷重  
~50kg



**特長**  
迫出し機能搭載  
ケーブルの取り回しやモニター背面のメンテナンスに有効  
モニター位置調整は手回しボルトで調整可能なので工具不要



マルチモニター取付後の高さ・奥行き調整が可能

水平空間に対して全方向に自由に動かす事が出来るモニターム

エアシリンダ型スプリング機構内蔵でスムーズな動きと安定保持が可能

取付用VESA金具部分の着脱がワンタッチで出来る小型アーム



水平多関節アーム  
**LA-51SC-1 (シルバー)**  
**LA-51SC-1BK (ブラック)**

耐荷重  
~12kg

**MODERNSOLID**



水平垂直多関節アーム  
**LA-911**

耐荷重  
4~9kg

**MODERNSOLID**

壁掛けタイプ小型アーム  
**LAX-17**

耐荷重  
~6kg

**MODERNSOLID**



液晶テレビスタンド  
**PA-25**

耐荷重  
~15kg



液晶テレビ設置例

**MODERNSOLID**

モニター・マウス・キーボード・PC本体を設置し、移動式ワークステーションにする事が可能

移動式ワークステーション  
**PA-23D (立ち作業用)**  
**PA-24D (座り作業用)**

耐荷重  
~30kg

**MODERNSOLID**

PA-23D 使用例 ※



※ LA-17QA(小型アーム)+KA-01A(キーボードアーム) のオプション含む

- モニター延長器 (HDMI)
- モニター延長器 (HDMI / 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 / VGA)
- モニター変換器 (HDMIスケーラー)
- 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 (コンポジット)
- 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)
- EDID関連機器
- モニター補正器/増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクレスコープ

# マシンビジョンケーブル

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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スケーター)
- 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
- モニタ補整器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ/ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイク罗斯コープ

## 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

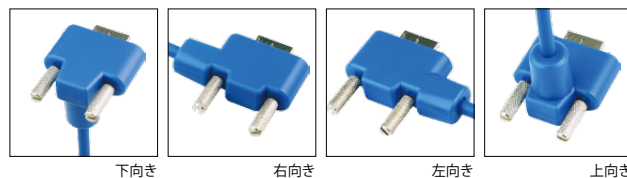
JARGY®



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



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



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

## 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

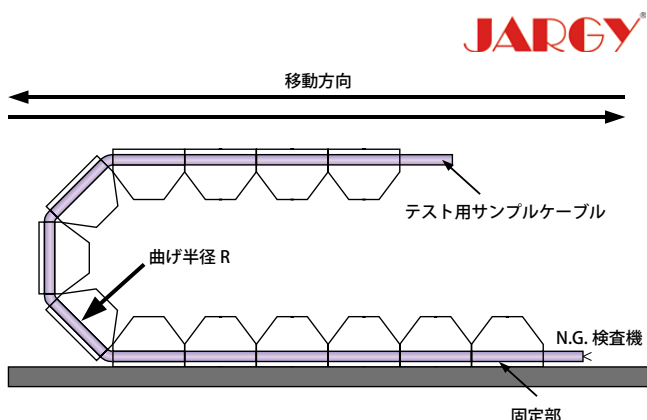


## 1000 万回の連続屈曲耐性

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

- モニター延長器 (HDMI)
- モニター延長器 (HDMI / 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 / VGA)
- モニター変換器 (HDMIスケーラー)
- 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)
- EDID関連機器
- モニター補正器/増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニターアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクروسコープ

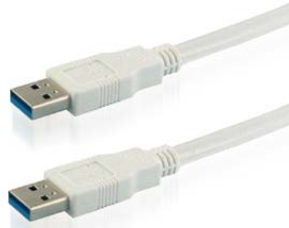
# USB ケーブル

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール(KVM)延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- マイクロスコブ

## USB2.0 準拠ケーブル (A オス・A オス)



0.3m	<b>U2-AMAM-03MW</b>
0.5m	<b>U2-AMAM-05MW</b>



## USB2.0 アクティブロングケーブル (A オス・B オス)



7m	<b>CBL-D203-7M</b>
10m	<b>CBL-D203-10M</b>
15m	<b>CBL-D203-15M</b>
20m	<b>CBL-D203-20M</b>
30m	<b>CBL-D203-30M</b>
40m	<b>CBL-D203-40M</b>
50m	<b>CBL-D203-50M</b>

## USB2.0 準拠ケーブル (A オス・B オス)



1m	<b>USB2-AMBM-1MB</b>
----	----------------------



## USB3.0 準拠ケーブル (A オス・B オス)



白	0.5m	<b>U3-AMBM-05MW</b>
---	------	---------------------



黒	1m	<b>USB3-AMBM-1MB</b>
	2m	<b>USB3-AMBM-2MB</b>

## USB3.0 アクティブロングケーブル (A オス・B オス)



5m	<b>CBL-D302-5M</b>
7m	<b>CBL-D302-7M</b>
10m	<b>CBL-D302-10M</b>
15m	<b>CBL-D302-15M</b>
20m	<b>CBL-D302-20M</b>

### 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

### 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

JARGY®

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

## USB2.0 延長ケーブル

JARGY®

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

## USB3.0 延長ケーブル

hypertools

USB3.0  
オス ⇔ USB3.0  
メス



0.3m U3-AMAF-03MW

## USB3.0 延長ケーブル

JARGY®

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

## 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
U3-AMAF-03MW	USB2.0 / USB3.0	0.3m	1	4580468496714
U3-AMAF-05MW	USB2.0 / USB3.0	0.5m	1	4580468496721
CBL-302C-3M	USB2.0 / USB3.0	3m	1	4580468498244
CBL-203B-5M	USB2.0	5m	1	4580468492600
HUB-286-5M	USB2.0	5m	4	4580468497476
CBL-302C-5M	USB2.0 / USB3.0	5m	1	4580468492686
CBL-D302-5M	USB2.0 / USB3.0	5m	1	4580468497759
CBL-302C-7M	USB2.0 / USB3.0	7m	1	4580468492693
CBL-D302-7M	USB2.0 / USB3.0	7m	1	4580468497766
CBL-203B-10M	USB2.0	10m	1	4580468492587
HUB-286-10M	USB2.0	10m	4	4580468497483
CBL-302C-10M	USB2.0 / USB3.0	10m	1	4580468492679
CBL-D302-10M	USB2.0 / USB3.0	10m	1	4580468497773
HUB-286-10M	USB2.0	10m	4	4580468497483
CBL-203B-15M	USB2.0	15m	1	4580468492594

型番	延長信号	ケーブル長	延長先ハブ	JAN コード
HUB-286-15M	USB2.0	15m	4	4580468497490
CBL-D302-15M	USB2.0 / USB3.0	15m	1	4580468497780
CBL-203D-20M	USB2.0	20m	1	4580468492617
HUB-286-20M	USB2.0	20m	4	4580468497520
CBL-302C-20M	USB2.0 / USB3.0	20m	1	4580468498251
CBL-D302-20M	USB2.0 / USB3.0	20m	1	4580468497797
CBL-203D-30M	USB2.0	30m	1	4580468492624
HUB-286-30M	USB2.0	30m	4	4580468497537
CBL-302C-30M	USB2.0 / USB3.0	30m	1	4580468498268
CBL-203D-40M	USB2.0	40m	1	4580468492631
HUB-286-40M	USB2.0	40m	4	4580468497544
CBL-203D-50M	USB2.0	50m	1	4580468492648
HUB-286-50M	USB2.0	50m	4	4580468497551
CBL-203D-60M	USB2.0	60m	1	4580468492655
CBL-203D-70M	USB2.0	70m	1	4580468492662

- モニタ延長器 (HDMI)
- モニタ延長器 (HDMI / 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)
- EDID関連機器
- モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ
- コンソール (KVM) 延長器
- KVMスイッチ
- 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 MiniDisplayPortケーブル
- AVケーブル (オーディオ / ビデオ)
- 各種変換アダプタ
- 各種変換ケーブル
- モニタアーム
- 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
- ミーティングカメラ
- 書画カメラ
- 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 (HDMI / 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変換器)
- モニタ変換器 (HDMI)
- モニタ変換器 (DVI)

## イーサネットハブ経由でも使える USB2.0 延長器

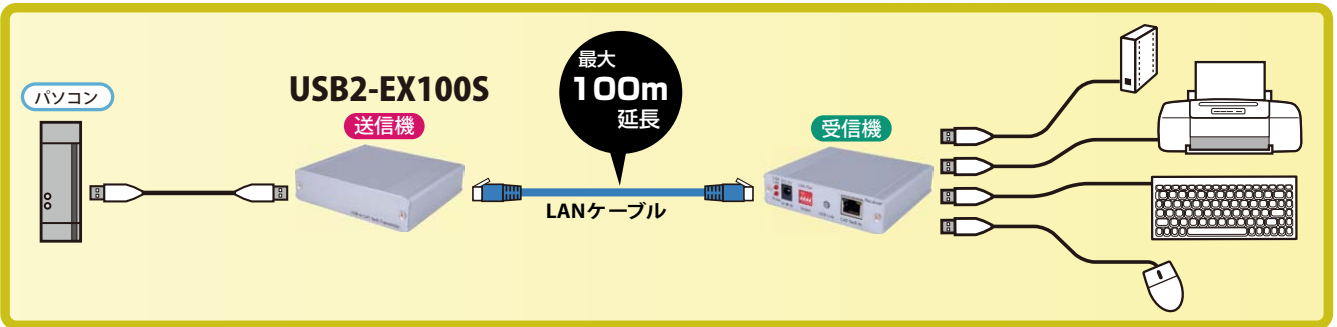
IP対応 USB2.0延長器&4ポートHUB  
**USB2-EX100S**

USB2.0 100m CAT5e

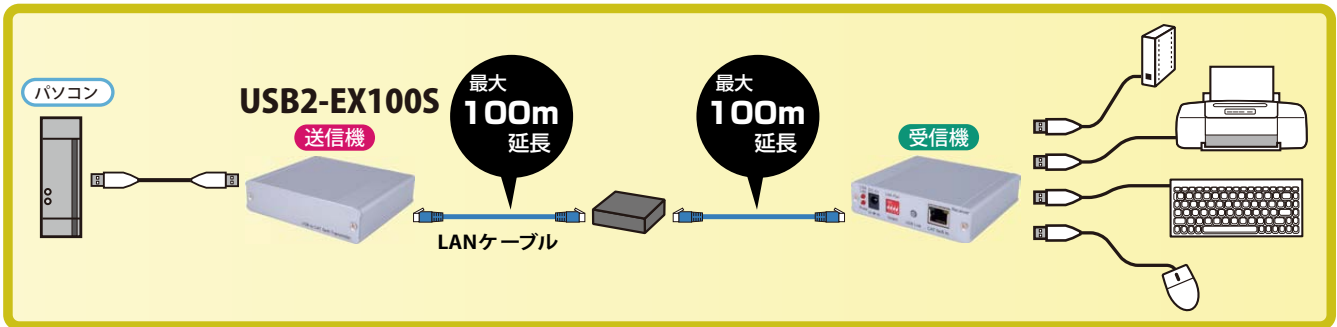


**特長**  
PC本体とUSB機器間の距離を100m延長+4ポートUSBハブ  
2通りの延長方法  
・ダイレクト  
送信機と受信機間を1本のCAT5e/6ケーブルで延長  
・イーサネットハブ経由  
送信機と受信機間をイーサネットハブ経由で間接的に接続

### 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



USB延長器&4ポートハブ  
**USB2-EX60H4**

USB2.0 60m CAT5e



### 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)

# ミーティングカメラ

小さなブースも、大きな会議室も、スピーカフォン付きの高性能なセットでワンランク上のビデオコミュニケーション

大規模会議室向けミーティングカメラ

**CAM520** (カメラ単体モデル)

**VC520** (オールインワンモデル) ※ カメラ・マイクスピーカーが同梱



10 箇所までのプリセット機能

特長

USB でプラグアンドプレイ接続  
強力な 12 倍光学ズーム PTZ カメラ  
フル HD1080p 出力解像度  
高品質なデジチェーンスピーカフォン

2 ~ 8 人程度の  
打ち合わせスペースや会議室に最適



ハドルルームカメラ  
**CAM340**



UHD 4K・1080p / 60fps に対応

カメラ・マイク・スピーカー・バッテリー内蔵  
一体型モデル



一体型ミーティングカメラ  
**VC320**



## ミーティングカメラ 機能比較表

	CAM340	VC520	CAM520	VC320
カメラ形式	固定式	PTZ	PTZ	固定式
最大出力解像度	4K UHD	Full HD	Full HD	Full HD
ズーム機能	デジタル 4 倍	光学 12 倍 デジタル 1.5 倍	光学 12 倍 デジタル 1.5 倍	デジタル 5 倍
視野角 (対角)	94°	82°	82°	110°
パン・チルト	なし	左右 260° 上下 +90° -25°	左右 260° 上下 +90° -25°	なし
マイク (音声入力)	指向性マイク 1 基搭載	全方向マイク 3 基搭載	なし	指向性マイク 1 基搭載
マイク集音範囲	直径 6m	直径 9m	なし	直径 6m
パッケージ寸法	138 × 138 × 149mm	370 × 252 × 330mm	370 × 252 × 275mm	354 × 233 × 158mm
重量	0.622 kg	4.8 kg	4.16 kg	0.45 kg

モニタ延長器 (HDMI)

モニタ延長器 (HDMI / 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)

EDID関連機器

モニタ補整器 / 増幅器 アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVMスイッチ

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 MiniDisplayPortケーブル

AVケーブル (オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクロスコープ

最新の情報は WEB サイトで!!

<http://www.kirikaeki.net>

# 書画カメラ / 書画カメラアクセサリ

## 書類や実物を手軽にカメラ撮影、プロジェクタやモニタに拡大表示



### 特長

- ・200~800万画素CMOSセンサ
- ・HDMI/VGA/コンポジット 出力
- ・カメラヘッドにLED補助照明
- ・撮影画像をSDカード/内蔵メモリに保存、再生
- ・オートフォーカス
- ・最大8~200倍 デジタル/光学ズーム
- ・Full HD に対応
- ・USB接続によりPCから操作
- ・データ転送

フレキシブルアーム **NEW**

**AV-F17-8M**



**A3 800万画素**

フレキシブルアーム **NEW**

**AV-F50-8M**



**A3 800万画素 光学**

ワイヤレスタイプ **NEW**

**AV-F70W**



**A4 200万画素 無線**

メカニカルアーム

**AV-M70HD**



**A3 500万画素 光学**

### 書画カメラ 比較表

	AV-F17-8M	AV-F50-8M	AV-F70W	AV-M70HD
製品型番	AV-F17-8M	AV-F50-8M	AV-F70W	AV-M70HD
製品タイプ	フレキシブルアーム	フレキシブルアーム	ワイヤレスタイプ	メカニカルアーム
CMOSセンサー	1/3.2"CMOS	1/3.2"CMOS	1/2.7"CMOS	1/3.2"CMOS
画素数	800万画素	800万画素	200万画素	500万画素
フレームレート	最大30fps	最大60fps	最大30fps	最大30fps
ズーム機能	最大27.2倍	最大200倍	最大8倍	最大192倍
フォーカス	オート / マニュアル	オート / マニュアル	オート / マニュアル	オート / マニュアル
フルHD対応	○	○	○	○
最大撮影範囲 (XGAモード時)	580 × 326mm	437 × 246mm	338 × 251mm	450 × 337mm
録画機能	あり	あり	あり	あり
無線接続方式	-	-	2.4GHz/5GHz (802.11a/b/g/n)	-
入力信号	HDMI / VGA / 音声	HDMI / VGA / 音声	HDMI	HDMI / VGA / コンポジット / 音声
出力信号	HDMI / VGA / コンポジット / 音声	HDMI / VGA / コンポジット / 音声	HDMI / ビデオ	HDMI / VGA / コンポジット / 音声
電源	ACアダプタ	ACアダプタ	ACアダプタ / 内蔵バッテリー	ACアダプタ
バッテリー稼働時間	-	-	約8時間	-
JANコード	4573314840298	4573314840304	4580468499197	4580468498794

※ A3...420 × 297mm, A4...297 × 210mm

# マイクروسコープ

デジタル実体顕微鏡

**UM06 (HDMI / PC 接続)**

**UM08 (HDMI 接続専用)**

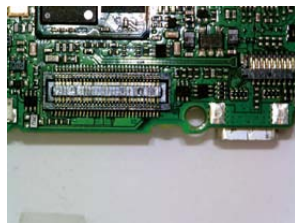
**UM08-IMB4 (HDMI / PC 接続)**



手元を拡大表示しながらの作業時に有効

デジタル実体顕微鏡

**UM12 (PC 接続専用)**



最大距離  
(最低倍率)



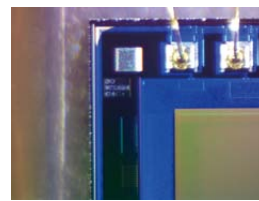
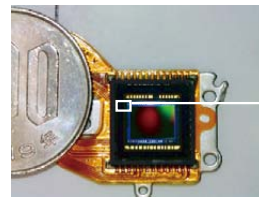
中間距離  
(中間倍率)



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]

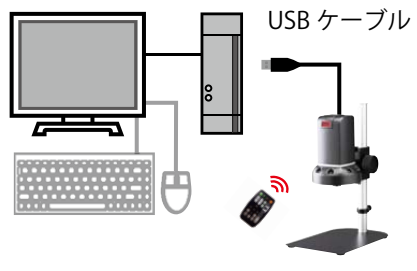
UM06 UM08



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]

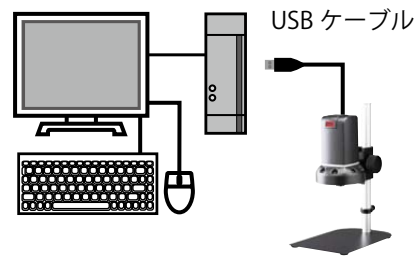
UM06 UM08-IMB4



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روس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  
(HDMI / 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)

EDID 関連機器

モニタ補正器 / 増幅器  
アナライザ

コンソール (KVM) 延長器

KVM スイッチ

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  
MiniDisplayPort ケーブル

AV ケーブル  
(オーディオ / ビデオ)

各種変換アダプタ

各種変換ケーブル

モニタアーム

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

ミーティングカメラ

書画カメラ

マイクروسコープ


最新の情報は WEB サイトで!!

<http://www.vinity-microscope.net>

# Index

1694A-xxM シリーズ	35	CDPS-6H2HFS	27	CPRO-3D42S	27
1700A-xxM x x シリーズ	35	CDPS-UA1H2HS	10	CPRO-41W	27
1RCA-MF-xxM シリーズ	45, 46	CDPS-UA1H4HS	10	CPRO-4E	10
1RCA-MM-xxM シリーズ	45, 46	CDPS-UA6H2HS	27	CPRO-8E	10
2L-25xxSS シリーズ	42, 43	CDPS-US100R	13	CPRO-SE2DD	21
2RCA-MF-xxM シリーズ	45, 47	CDPW-V4H2HP	26	CPRO-U4H1HFS	26
2RCA-MM-xxM シリーズ	45, 47	CDVI-2S	11	CPT-385AM	20
3RCA-MF-xxM シリーズ	45, 47	CDVI-4S	11	CRS-232TX/RX	8
3RCA-MM-xxM シリーズ	45, 47	CDVI-8S	11	CSC-5500	13, 25
ACEHM-xxM-EL シリーズ	37, 39	CH-501TX/RX	4, 7	CSC-6010D	14, 25
ACHM-xxM-EL シリーズ	37, 39	CH-507TX/RX	4, 7	CV-400	20
AD-3RCA-FF	46	CH-A1	30	CV-DV101A	18
AD-DPM-DVF	51	CH-U330TX/RX	31	CV-HCS103A	20
AD-DPM-HD15F	51	CIR-03	23	CV-HV101A	17
AD-DPM-HMF	51	CIR-12	23	CV-YVH101	15
AD-HD15FDVM	51	CLUX-11CA	22	DADB-xxM シリーズ	50, 52
AD-HD15FDVMP	51	CLUX-11CD	21	DCT-17	23
AD-HD15MDVF	51	CLUX-14W	10	DCT-2	23
AD-HFDF	48	CLUX-18W	10	DCT-25	23
AD-HFDM	48	CLUX-42SA	27	DCT-3A	23
AD-HFDM-LC	48	CLUX-8M3D	10	DCT-9DN	23
AD-HMDF	48	CLUX-C81C	27	DEDSL-MM-xxM シリーズ	34
AD-mDPMDF	51	CM-388M	20	DLD2-xxM-DL シリーズ	40, 41
AD-mDPMDF2	51	CM-388N	20	DLD2-xxM-S シリーズ	40, 41
AD-mDPMHD15F	51	CM-398M	19	DLD2-xxM-TL シリーズ	40, 41
AD-mDPMHF	51	CMLUX-44S	27	DLI2-1.8M-TL	40, 41
AD-mDPMHF2	51	CMPRO-UA8H8HS	27	DPDM-2M-FP	51
ADS-12-I	28	CMSI-8H8HS	27	DP-MM-xxMB シリーズ	44
ADS-14-I	28	CNV-RJ45	9	DP-MM-xxMWS シリーズ	44
ADS-18-I	28	CNV-VA2HS	15	DSL2-MM-xxM シリーズ	40, 41
AV-F17-8M	60	CNV-VGAA2H	15	DT-12	23
AV-F50-8M	60	CP-1261D	16	DVI-DE-xxM シリーズ	34
AV-F70W	60	CP-1262DE	18	DVID-MF-03M	40, 41
AV-M70HD	60	CP-1262HST	17	DVI-EDID	29
AVS-12-I	28	CP-255H	15	DVI-EDID-WAC	29
AVS-14-I	28	CP-255ID	16	DVI-IFDM-RA	49
AVS-18-I	28	CP-259HN	13	DVI-IFIF	48
CAB-DPN-50MM	44	CP-290	15	DVI-IFIM-RA	49
CAC-TXA/RXA	7	CP-291N	19	DVI-IFIM-RAPC	49
CAM340	59	CP-295NN	14	DVII-MF-xxM シリーズ	40, 41
CAM520	59	CP-300VD	16	EHM-DG2-2M	36, 39
CAT-RS232	8	CPLUX-V4E	10	EHM-EL-05M	36, 39
CBL-203B-xxM シリーズ	57	CPRO-11SE2	21	EHM-HSFLT-xxM シリーズ	36, 38
CBL-203D-xxM シリーズ	57	CPRO-11SE8	21	EHM-HS-xxM シリーズ	36, 39
CBL-302C-xxM シリーズ	57	CPRO-11SI	22	EHM-LCxxM シリーズ	37, 39
CBL-D203-xxM シリーズ	56	CPRO-12ES	12	EM-EDID4K	29
CBL-D302-xxM シリーズ	56	CPRO-2E	10	EMSP-4K102	10
CDPS-41SQN	24, 27	CPRO-2E4KS	12	EMSP-4K104	10
CDPS-44SM	24, 27	CPRO-3D41GAME	27	EOC-KVMUSA2	31

EOC-VA1-A	8	mDP-DPM-xxM シリーズ	51, 52	SP-VS102	11
EOC-VAS2	8	m DP-MF-xxM シリーズ	44	SP-VS102A	11
ET-H3R1100	5, 7	MG530MBM-xxM シリーズ	55	SP-VS104	11
ET-H3T/R1100	5, 7	MHF20B-xxM シリーズ	55	SP-VS104A	11
ET-H3T4100	5, 7	MHF20NBM-xxM シリーズ	55	SP-VS108A	11
ET-H4R1100	5, 7	MHGC15MF-R1	49	SW-DE401A	28
ET-H4R2100	5, 7	MHGC15MF-R2	49	SW-DMX202A	28
ET-H4T/R1100	5, 7	MH-R300	4, 7, 9	TMDS-EDID	29
ET-H4T/R2100	5, 7	MOC30AF-xxM シリーズ	54, 55	U2-AMAM-xxMW シリーズ	56
ET-H4T1100	5, 7	MOC30MBD-xxM シリーズ	54, 55	U3-AMAF-03MW	57
ET-H4T2100	5, 7	MOC30MBM-xxM シリーズ	54, 55	U3-AMBM-05MW	56
ET-H4T4100	5, 7	MST30MBM- x x M シリーズ	55	UD-112+	33
ET-HSR1300	4, 7, 9	MUS30MBM- x x M シリーズ	55	UD-12+	33
ET-HST/MR300	4, 7, 9	PA-23D	53	UD-12AP	33
ET-HST/R1300	4, 7, 9	PA-24D	53	UD-14+	33
ET-HST4300	4, 7, 9	PA-25	53	UD-18+	33
ET-HST8300	4, 7, 9	PB5000-R+E	6, 7	UDD-12A+	32, 33
ET-VSR1300	8, 9	PB5000-S+E	6, 7	UDD-14A+	32, 33
ET-VST/MR300	8, 9	PCE122IR-R	7	UM06	61
ET-VST/R1300	8, 9	PCE122IR-S	7	UM08	61
ET-VST4300	8, 9	PD3000-R	6, 7	UM08-IMB4	61
ET-VST8300	8, 9	PD3000-S	6, 7	UM12	61
EXT-DVI-EDIDP	29	PE3D4K100	4, 7	UR-12+	33
EXT-HD-EDIDPN	29	PHM-xxM-TL シリーズ	36, 38	UR-14+	33
EXT-HDMI1.3-141SBP	30	PHM-xxM シリーズ	36, 38	UR-18+	33
FHD15MM-xxM シリーズ	42, 43	PS128A	10	USB2-AMBM-1MB	56
FVE500-DVI-E	7	PW-51-8	53	USB2-EX100S	58
FVGA-MF-03M	42, 43	RCA3-FM	46, 47	USB2-EX50	58
HDMI-DE-xxM シリーズ	34	RCA3-MF	46, 47	USB2-EX50H4	58
HDMI-MF-03M	37, 39	RF-BM	48	USB2-EX60	58
HGCF15MF4A	49	RM-BF	48	USB2-EX60H4	58
HGCF15MM4A	49	RF-BM	48	USB3-AMBM-xxMB シリーズ	56
HHTNCAT6 シリーズ	35	RP-DDL101	30	VC320	59
HM-AFCM-0.2MS	38, 39	RP-SD102	30	VC520	59
HM-AFDM-03MEL	38, 39	SC-101	30	VGA-DE-xxM シリーズ	34
HMDf-xxM シリーズ	50, 52	SDU-xxD シリーズ	32	VGA-EDID	29
HMDM-xxM-LC シリーズ	50, 52	SLOK-B	38	VGA-EDID-WAC	29
HMDM-xxM-TL シリーズ	50, 52	SMP-AFF	46, 47	VGAHQ-MM-xxM シリーズ	42, 43
HMDM-xxM シリーズ	50, 52	SMP-MM-xxM シリーズ	46, 47	VGA-MM-xxMA シリーズ	42, 43
HM-FLT-xxM シリーズ	37, 39	SMP-RCA-xxM シリーズ	46, 47	VMC5F-xxM-PT シリーズ	50, 52
HM-HQ-xxM シリーズ	37, 39	SMP-xxx シリーズ	46, 47	VMC5M-xxM-PT シリーズ	50, 52
HM-HS-xxM シリーズ	37, 39	SP-DDL102A	11	VSC-102A	11
HTB7987R シリーズ	35	SP-DDL104A	11	VSC-104	11
HTCP-298HW	13	SPDIFR-xxM シリーズ	46, 47	VSC-104A	11
HUB-286-xxM シリーズ	57	SP-DSL102A	11	VSE-103	11
LA-51SC-1	53	SP-DSL104A	11	VSE-105A	11
LA-51SC-1BK	53	SP-H102A	10	WP-HDMIL	38
LA-911	53	SP-H104A	10	WPHDMILP	38
LAX-17	53	SPU-xx シリーズ	32		



## 株式会社 サードウェーブ

〒450-0002

愛知県名古屋市中村区名駅 2-38-2 オーキッドビル 3F

Tel : 052-563-3160 Fax : 052-563-3161

E-mail : kirikaeki@twave.co.jp

<http://www.kirikaeki.net>

