

テレビ共同受信システムの設備で
快適な高速インターネットへ

P.4~5: 高速同軸線モデム

P.6 : 同軸線モデム

快適な通信環境の整備に

P.7~9



NETWORK CONSTRUCTION & SECURITY CAMERAS CATALOG 2019

ネットワーク構築 & セキュリティカメラ



高画質で低価格

P.11~13

タッチパネル式液晶モニターが
付いた話せるカメラ

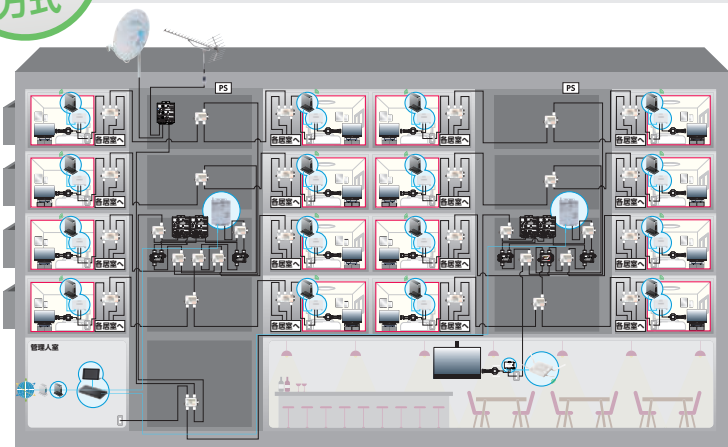
P.14~15

※1 通信速度30Mbpsの場合、親機1台に最大10台の子機接続を推奨。
 ※2 親機は、テレビ信号との混合器としても使用することができます。

導入例

同軸
配線
方式

中規模集合住宅



安定した高速インターネット環境を構築

● 導入内容・目的

5階建15世帯1店舗に高速インターネット通信を完備。新4K8K衛星放送受信と合わせて導入することで、付加価値アップ。

● 期待する効果

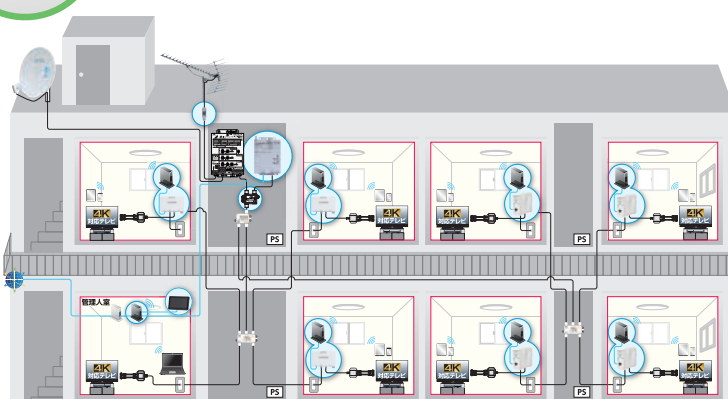
築年数による家賃下げを回避し、付加価値アップによる入居率向上、退去率低下。

● 構成例

高速同軸ケーブルモデム (親機) ×2	高速同軸ケーブルモデム (子機) ×19	HUB ×1
無線 AP ×1	ルータ ×19	DX監視サービス (監視装置) ×1

同軸
配線
方式

小規模集合住宅



有線もWi-Fi環境も選べる!

● 導入内容・目的

2階建8世帯の全室に有線またはWi-Fi環境を入居者の希望毎に対応して導入する。

● 期待する効果

新規入居者の囲い込み、退去率低下および家賃下げ回避。

● 構成例

高速同軸ケーブルモデム (親機) ×1	無線LAN付高速同軸ケーブルモデム (子機) ×4	高速同軸ケーブルモデム (子機) ×4
ルータ ×8	DX監視サービス (監視装置) ×1	

LAN
配線
方式

集合住宅

Wi-Fi環境完備の集合住宅に

● 導入内容・目的

3階建24戸の全室をWi-Fi完備にし、競合物件と差別化したい。

● 期待する効果

入居率向上、退去率低下、付加価値アップで家賃下げ回避。

集合住宅におけるWi-Fiのその他活用例

・民泊用物件のWi-Fi環境構築

● 構成例



無線AP×12

HUB×1

LAN
配線
方式

学校・塾

タブレット授業用のWi-Fi環境整備に

● 導入内容・目的

4階建20教室をWi-Fi完備にし、1教室で40台のタブレットを使った授業をストレスなく実施したい。

● 期待する効果

平等通信機能により生徒間の教材ダウンロード速度に差がなく、スムーズに授業が進行できるようになる。

学校・塾におけるWi-Fiのその他活用例

・体育館など災害時避難場所のWi-Fi環境構築 ・教職員の業務用Wi-Fi環境構築 ・保育園支援システム用のWi-Fi環境構築

● 構成例



無線AP×20

HUB×6

テレビ共同受信
システムの設備で
快適な高速
インターネット
通信を実現!

DX デルカテック 低コスト・簡単工事 高速同軸線モデム

同軸配線を利用した高速インターネット通信

最大
通信速度
1Gbps
(理論値)

新世代規格11acによる**高速無線LAN通信**

子機間通信防止タイプで**安心のセキュリティ**

親機↔子機間**約1000mの長距離伝送**※ ※S-5C-FB使用の場合

高速同軸線モデム (親機)



ECG12M1

■親機はシールド性・放熱性に
すぐれた金属シャーシを採用!
マンションや商業施設などの
収納盤への設置にも最適です!

高速同軸線モデム (子機)

有線



ECG12T1

■子機間通信防止タイプで、
セキュリティ確保!
暗号化された有線通信だから、
情報漏えいの心配も不要です!

無線LAN付 高速同軸線モデム (子機)

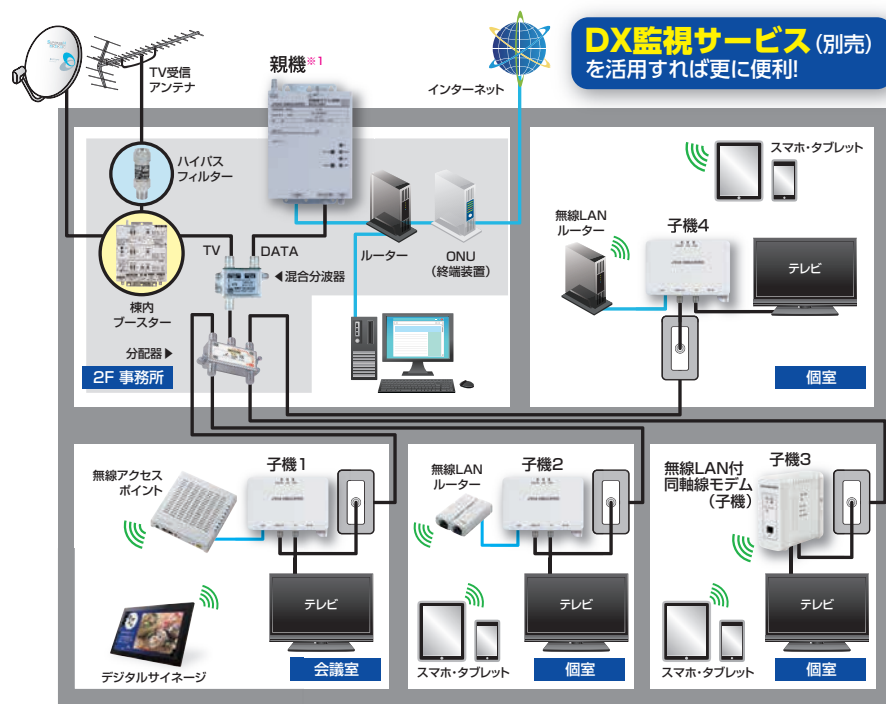
有線・無線



ECG12W1S

■5GHz帯通信に対応した、
新世代規格11acにより、
高速な無線LAN通信を実現。
※実際の速度は環境に依存します。
(ECG12W1Sのみ)

システム構成例



通信速度30Mbps時親機1台に最大10台の子機接続を推奨

— 同軸ケーブル — LANケーブル

※1 親機は、テレビ信号との混合器としても使用することができます。
※本製品は2~60MHzの周波数帯域を使用するため、ケーブルインターネットサービスなどで、同じ周波数帯を既に使われている場合には、本製品はご利用できないことがあります。
※本製品は、ハイパスフィルター(HPF70CS)などの設置が必要となる場合がありますので、まずは工事店様にご相談ください。
※親子機間の同軸伝送路に増幅器等が設置されている場合は、混合分波器(MTGM5)の追加が必要になります。

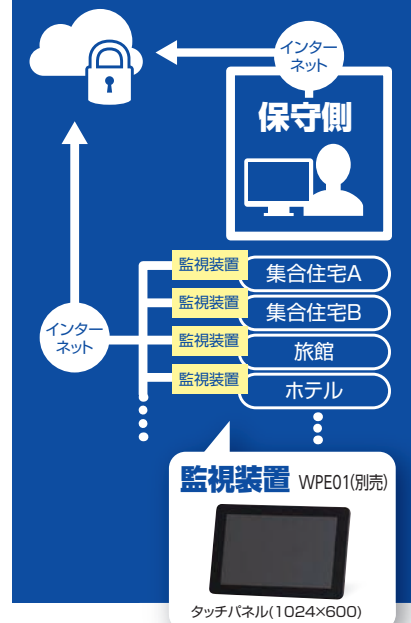
DX監視サービス (別売)

施設管理者様におすすめ!

高速同軸線モデム導入済の各施設に専用監視装置(WPE01)を設置することで、クラウド監視サーバを介して、保守側(施設管理者様)にてネットワーク機器の状態を遠隔監視することができます。

※別途契約が必要です。
※価格・納期については、弊社営業担当までお問い合わせください。

クラウド監視サーバ



各種設定
方法がわかる
Dサポ!





高速同軸線モデム(親機)
ECG12M1
オープン価格



電源コード長 1.0m



高速同軸線モデム(子機)
ECG12T1
オープン価格



無線LAN付
高速同軸線モデム(子機)
ECG12W1S
オープン価格



電源コード長 1.8m

品名	高速同軸線モデム(親機)	高速同軸線モデム(子機)	無線LAN付高速同軸線モデム(子機)
型番	ECG12M1	ECG12T1	ECG12W1S
希望小売価格	オープン価格		
接続端子	F形	使用周波数帯域(MHz)	2~60
		変調方式	OFDM
		最大通信速度(Mbps)	1000(理論最大速度)
		実効通信速度(Mbps)	最大 330(TCP)
		セキュリティ	AES 128bit暗号化
		端子数	2端子
		伝送損失(dB以下)	3dB以下(70~3224MHz)
有線LAN※3	有線LAN	通信モード	IEEE 802.3 準拠(10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T) MDI/MDI-X クロス/ストレート自動認識
		ポート数	1
		動作モード	—
無線LAN※1※2	無線LAN	通信モード	—
		動作モード	—
		通信モード	—
登録機能	自動		
子機間通信	不可		
推奨接続台数	親機1台に対し、子機10台(最大30台まで)※1		
電源電圧	入力AC100V 50/60Hz	専用ACアダプター※4 入力AC100V 50/60Hz 出力DC12V/0.5A(コード長約1.8m)	入力AC100V 50/60Hz
消費電力(W)	4.2	4.0	8.0
使用温度範囲(℃)	-10~+50	0~+40	0~+40
寸法(高さ×幅×奥行mm)	166×113×36	76×116×25(突起部を除く)	125×54×122(突起部を除く)
質量(g)	440	130(ACアダプターを除く)	490
備考	屋内用		

※1 接続台数により、通信速度が遅くなる場合があります。

※2 5GHz帯の無線LANは室内使用に限定されます。

※3 LANケーブルは100mの長さでカテゴリ5e以上の特性を保證できるもの(芯線1本当たりの抵抗値が100mで約9Ω以下であるもの)をご使用ください。

※4 型番: UV305-1205-JDXA-0009使用

※同軸線モデム(EOCシリーズ)との互換性はありません。

関連商品



2K4K8K

テレビ共同受信システムの同軸伝送路を利用する場合は、アンテナ側に影響を与えないようハイパスフィルターをご利用ください。



CATV流合雑音防止用
ハイパスフィルター
[2K・4K・8K対応]
HPF70CS
オープン価格



DATA+TV

DATA+TV - TV 端子通電仕様

2K4K8K

テレビ共同受信システムの同軸伝送路を利用する場合は、信号の混合・分波にご利用ください。



混合分波器(DATA+TV)
[2K・4K・8K対応]
MTGMS

¥7,150(税抜)



2K4K8K		CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター [2K・4K・8K対応]					
型番		HPF70CS					
希望小売価格		オープン価格					
周波数帯域 (MHz)		5〜55	70〜90	90〜770	770〜2150	2150〜2681	2681〜3224
挿入損失 (dB以下)		—	3.0	1.0	1.5	2.0	3.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)		45	—	—	—	—	—
V S W R (以下)		—	2.0	2.0	2.0	2.2	2.5
漏洩電界強度 (dBμV/m)※1		40.2以下 (1032〜3224MHz)					
インピーダンス (Ω)	入 力	75 (F形)					
	出 力	75 (F形)					
寸 法 (直径×長さ mm)		φ13.6×40					
質 量 (g)		16					
梱 包 入 数		袋5					

※1 3mの距離において

2K4K8K	混合分波器(DATA+TV) [2K・4K・8K対応]				
型番	MTGMS				
希望小売価格	¥7,150(税抜)				
使用帯域	DATA		TV		
使用周波数(MHz)	2~5	5~55	70~400	400~2681	2681~3224
通過帯域損失(dB以下)	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0
阻止帯域減衰量(dB以上)	20	20	30	35	33
V S W R(以下)	3.0	2.5	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	40.2以下(1032~3224MHz)				
インピーダンス(Ω)	75(F形)				
質量(g)	41				

※1 3mの距離において
DATA+TV端子—TV端子間通電仕様(DC15V・0.8A以下)

各種設定
方法がわかる
Dサポ!



LAN配線工事が
できない既建築物も
低コスト・短工期で
ネットワーク構築!

DXデルカテック 低コスト・簡単工事 同軸線モデム

同軸配線方式だからLAN工事なしで
インターネット通信可能

最大
通信速度
240Mbps
(理論値)

テレビ端子に接続するだけ**かんたん設定**

ノイズ対策・最長2kmの**長距離伝送**※

※S-5C-FB使用の場合

子機間通信防止タイプで**安心のセキュリティ**
(EOC12C01、EOC11C01のみ)



同軸線モデムはひかりTVの
4K対応認定機器です。

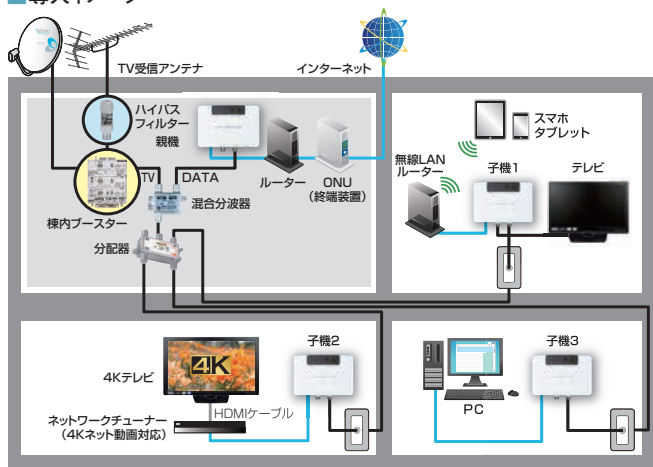
同軸線モデム

EOC10C01/EOC12C01/EOC11C01

オープン価格



導入イメージ



※共同受信設備で同軸線モデムをご利用の場合は、
EOC12C01・EOC11C01をおすすめします。

— 同軸ケーブル — LANケーブル

品 名	同軸線モデム	
型 番	EOC10C01/ EOC12C01	EOC11C01
希 望 小 売 価 格	オープン価格	オープン価格
変 調 方 式	Wavelet OFDM	
使用周波数帯域	2~28MHz	
実効通信速度	最大 95Mbps(UDP) / 70Mbps(TCP)	
最大接続可能台数	親機1台に対して子機15台(推奨)	
接続端子	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX (MDI/MDI-X 自動認識) 1ポート	
同 軸	F形 2端子 (TV OUT / LINE IN)	
通過帯域損失 (dB)	3.0 以下 (70~2610MHz)	
セ キ ュ リ テ ィ	AES 128bit暗号化方式	
登 録 方 法	自動登録	手動登録
子 機 間 通 信	可 (EOC10C01) / 不可 (EOC12C01)	不可
電 源 電 圧 (V)	AC100 (ACアダプタ)	
消 費 電 力 (W)	2.8 (通常時) / 0.9 (自動節電モード時)	
使用温度範囲 (℃)	動作時: 0~+40 保存時: -10~+50	
寸法 (高さ×幅×奥行mm)	75×110×27	
質 量 (g)	102	

関連商品

CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター

2K4K8K

テレビ共同受信システムの同軸伝送路を利用する場合は、アンテナ側に影響を与えないようハイパスフィルターをご利用ください。

**CATV流合雑音防止用
ハイパスフィルター
[2K・4K・8K対応]**

HPF70CS

オープン価格

高シールド **HS** JEITA RoHS



混合分波器 (DATA+TV)

DATA + TV

DATA+TV - TV 端子通電仕様

2K4K8K

テレビ共同受信システムの同軸伝送路を利用する場合に、信号の混合・分波にご利用ください。

**混合分波器 (DATA+TV)
[2K・4K・8K対応]**

MTDMS

¥7,150 (税抜)

高シールド **HS** JEITA ECO RoHS



2K4K8K		CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター [2K・4K・8K対応]					
型番		HPF70CS					
希望小売価格		オープン価格					
周波数帯域 (MHz)		5～55	70～90	90～770	770～2150	2150～2681	2681～3224
挿入損失 (dB以下)		—	3.0	1.0	1.5	2.0	3.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)		45	—	—	—	—	—
V S W R (以下)		—	2.0	2.0	2.0	2.2	2.5
漏洩電界強度 (dBμV/m)※1		40.2以下 (1032～3224MHz)					
インピーダンス		入 力		75 (F形)			
(Ω)		出 力		75 (F形)			
寸 法 (直径×長さmm)		φ13.6×40					
質 量 (g)		16					
梱 包 入 数		袋5					

※1 3mの距離において

2K4K8K	混合分波器 (DATA+TV) [2K・4K・8K対応]			
型 番	MTDMS			
希 望 小 売 価 格	¥7,150 (税抜)			
使 用 帯 域	DATA	TV		
使用周波数 (MHz)	2~5	5~28	70~2681	2681~3224
通過帯域損失 (dB以下)	2.5	2.5	3.0	3.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	20	35	33
V S W R (以下)	3.0	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度 (dBμV/m)※1	40.2以下 (1032~3224MHz)			
インピーダンス (Ω)	75 (F形)			
質 量 (g)	41			

※1 3mの距離において
DATA+TV端子—TV端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下)

各種設定
方法がわかる

Dサポ!



安定した Wi-Fi通信環境を 構築!

ELECOM

快適な通信環境の整備に

ネットワーク関連機器

機器・設置・施工・アフターケアまでワンストップ!

事務所や食堂、構内などの広いエリアにWi-Fi環境を提供できる

無線アクセスポイント

802.1X
認証対応

ゲストWi-Fi

耐熱
50℃

オプション
デリバリー
保守

オプション
センドバック
延長保守

有線ギガビット
1000BASE-T

3年+2年
保証*

管理ツール
対応

グループA → P.8

RoHS

※「+2年」保証には、ユーザー登録が必要

要所への
Wi-Fi提供に
おすすめ!

複数端末の同時通信強化

型番 WAB-M2133

希望小売価格 **¥49,800** (税抜)

JAN 4953103 302471

1733+400
Mbps

11ac nagb MU MIMO
対応

平等通信対応

ビーム
フォーミング

PoE対応

セキュリティ
カバー付

管理用シリアル
ポート搭載

マグネット
取付可能

WiFi
CERTIFIED

- 2133Mbps(理論値)の超高速通信で複数端末を高速処理
- ICT授業において各端末に平等に通信機会を与える平等通信機能
- 802.11ac Wave2 MU-MIMO対応、ビームフォーミングとの組み合わせで最大3台の端末と同時通信が可能
- セキュリティカバー、管理用シリアルポートなど、より高いセキュリティや管理機能を搭載
- 5GHz対応機器と2.4GHz対応機器、同時に最大250台(2.4GHz:50台、5GHz:200台)まで接続可能(推奨:2.4GHz:25台、5GHz:100台、合計125台)

専用オプション
DFS障害による業務の中断・停止リスクを軽減する
「DFS障害回避アダプター」

11ac nagb 3年保証

オプション
デリバリー
保守

オプション
センドバック
延長保守

グループC → P.8

型番 WAB-EX-DFS

希望小売価格 **¥9,980** (税抜)

JAN 4953103 350199

- 対応機種:WAB-M2133(2018年9月現在)
- W70×D70×H23.5mm(ネジ固定部除く)/70g(本体のみ)
- おもな付属品:給電用USBケーブル(約50cm)×1、LANケーブル(約50cm)×1、設置用ネジ1組、設置用両面テープ

最大同時接続100台対応の高速、高性能モデル

型番 WAB-I1750-PS

希望小売価格 **¥29,800** (税抜)

JAN 4953103 702479

1300+450
Mbps

11ac nagb

最大同時接続
100台

PoE対応

PoE(スルー)
対応

セキュリティ
カバー付

管理用シリアル
ポート搭載

マグネット
取付可能

WiFi
CERTIFIED

- 最大1300Mbps(5G)+450Mbps(2.4G)で同時通信が可能 ※理論値
- 5GHz対応機器と2.4GHz対応機器、同時に最大100台(2.4GHz:50台、5GHz:50台)まで接続可能(推奨:2.4GHz:25台、5GHz:25台、合計最大50台)
- セキュリティカバー、管理用シリアルポートなど、より高いセキュリティや管理機能を搭載

11n/a対応のエントリーモデル

型番 WAB-S300

希望小売価格 **¥14,800** (税抜)

JAN 4953103 478916

300
Mbps

nagb WiFi
CERTIFIED

最大同時接続
25台

PoE対応

- 11n/a対応、5GHz帯と2.4GHzを切り替えて使用可能
- エントリーモデルながら、法人向けの基本機能をしっかりとサポート

11ac対応の最大867+300Mbpsの高速モデル

型番 WAB-S1167-PS

希望小売価格 **¥19,800** (税抜)

JAN 4953103 702486

867+300
Mbps

11ac nagb

最大同時接続
50台

PoE対応

PoE(スルー)
対応

マグネット
取付可能

WiFi
CERTIFIED

- 最大867Mbps(5G)+300Mbps(2.4G)で同時通信が可能 ※理論値
- 5GHz対応機器と2.4GHz対応機器、同時に最大50台(2.4GHz:25台、5GHz:25台)まで接続可能(推奨:2.4GHzと5GHz合計で最大25台)

共通仕様



- W178×D183×H40mm/約460g
- おもな付属品*:マグネット×4、設置用プレート×2、壁掛けプレート×1
- ※WAB-I1750-PSは、セキュリティカバー(W230×D246×H55mm)も付属
- ※WAB-S300は、壁掛けプレートのみ付属

壁面設置プレートなどが付属

共通オプション

専用ACアダプタ

型番 WAB-EX-AC12

希望小売価格 **¥5,800** (税抜)

JAN 4953103 534346

低コストで、手軽に機器管理を実現!

管理ツール

法人向けアクセスポイント向けの管理ツールです。アクセスポイント最大2000台(推奨1000台)を一括管理することができます。また、セグメント越えでの監視や設定が可能です。管理ツールがシスログサーバーとなりログを受信することで、ログ管理を行うことができます。

法人向け アクセスポイント管理ツール

型番 WAB-MAT

希望小売価格 **¥19,800** (税抜)

JAN 4953103 461130

30日間
トライアル版
もご利用

<http://www.2.elecom.co.jp/products/WAB-MAT.html>

ソフトウェア ダウンロード ボタンをクリックしてください。

Wi-Fiルーター・アクセスポイント



JIS規格のマルチメディアコンセントボックスに対応。宿泊施設や集合住宅の室内景観に配慮した機器設置が可能です。また、機器盗難・破壊防止にも貢献します。

選べる
化粧プレート!



■ ② ④ 約W46×D42×H69mm*/約81g ① ③ 約W45.5×D42.7×H68.5mm*/約93g
※JIS規格マルチメディアコンセント対応

JIS マルチメディア コンセント対応	有線ギガビット 1000BASE-T	3年+2年 保証	管理ツール 対応
TELスルーポート 装備	電源スイッチ付	LED点灯 スイッチ	マルチSSID 最大5個

RoHS

オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守
グループC	

※「+2年」保証には、ユーザー登録が必要

- AC100V電源をダイレクトに接続できる「AC電源専用モデル」とLANケーブルで給電できる「PoE受電対応モデル」の2タイプをご用意
- 消費電力効率の工夫により、前モデルより大幅に消費電力を低下させた低消費電力設計
- 熱対策をしながら筐体を小型化。長期間使用でも安心な高品質、高信頼性を実現
- 壁面設置の際に邪魔にならず、通信距離にも影響を及ぼしにくい構造の内蔵アンテナ
- 一括管理ソフト「WAB-MAT」に対応

LANケーブルで電源供給できるPoE受電タイプ

433+300
Mbps

型番 ① PoE受電対応モデル WAB-S733IW2-PD

希望小売価格 ¥9,980 (税抜)

JAN 4953103 357204

300Mbps

型番 ② PoE受電対応モデル WAB-S300IW2-PD

希望小売価格 ¥6,980 (税抜)

JAN 4953103 357198

WAB-S300IW2-PD

既設のAC100V配線で設置できるAC電源直結タイプ

433+300
Mbps

型番 ③ AC電源専用モデル WAB-S733IW-AC

希望小売価格 ¥10,980 (税抜)

JAN 4953103 310834

300Mbps

型番 ④ AC電源専用モデル WAB-S300IW-AC

希望小売価格 ¥7,980 (税抜)

JAN 4953103 310810

WAB-S733IW-AC

小型アクセスポイント

11ac小型無線アクセスポイント

433
MbpsWi-Fi+
有線LAN管理ツール
対応

11ac

100BASE-TX
対応マルチSSID
最大10個

nagb

3年+2年
保証

RoHS

※「+2年」保証には、ユーザー登録が必要

型番 WAB-S733MI

希望小売価格 ¥8,980 (税抜)

JAN 4953103 374423

■W70×D70×H23.5mm/約90g(本体のみ)

■付属品:ACアダプター、クイックセットアップガイド、設置用ネジ1組、設置用両面テープ

外付コンパクトタイプ(業務用ホテルルーター)

300
MbpsWi-Fi+
有線LAN

簡易パッケージ

100BASE-TX
対応

RoHS

設置業者向
無線マニュアル付

型番 □ ホワイト WRH-300WH-H

希望小売価格 ¥4,260 (税抜)

JAN 4953103 605244

■W56×D42×H13.5mm/約23g(本体のみ)

■付属品:ACアダプター、LANケーブル

オプション

型番 盗難防止ホルダー WRH-300HLDWH

希望小売価格 ¥2,550 (税抜)

JAN 4953103 622159

■約W47×D23×H100mm/約39g(本体のみ)



安心

デリバリー保守、センドバック延長保守に対応!

オプション
デリバリー
保守

製品が故障した場合、お客様にて障害原因切り分け後、ハードウェア故障の場合に代替品を指定場所へ発送する保守サービスです。代替品が到着し、故障品と交換いただいた後、故障品をご返送いただきます。

オプション
センドバック
延長保守

法人向けハブには、3年間のセンドバック形式の無償保証期間が設定されています。「延長保守」とは製品購入時に別途「延長保守」を契約いただくことで、無償保証期間終了後に修理を依頼される場合に修理費用が不要となるサービスです。

対象製品	グループA			グループB			グループC		
	保守型番	保守年数	希望小売価格(税抜)	保守型番	保守年数	希望小売価格(税抜)	保守型番	保守年数	希望小売価格(税抜)
EHB-SG2Bシリーズ、EHB-SG2Aシリーズ、 WAB-M2133、WAB-I1750-PS、WAB-S1167-PS、 WAB-S600-PS、WAB-S300、WAB-S1167P、 WAB-S300P、ECB-G01CX-HJP、ECB-G01HD	EBS-DH-01A	1年+1年延長	¥6,000	EBS-DH-01B	1年+1年延長	¥2,000	EBS-DH-01A	1年+1年延長	¥6,000
	EBS-DH-03A	3年	¥12,000	EBS-DH-03B	3年	¥4,500	EBS-DH-03A	3年	¥12,000
	EBS-DH-05A	5年	¥15,000	EBS-DH-05B	5年	¥6,000	EBS-DH-05A	5年	¥15,000
センドバック 延長保守	EBS-SB-01A	延長1年	¥2,100	EBS-SB-01B	延長1年	¥1,050	EBS-SB-01C	延長1年	¥970
	EBS-SB-02A	延長2年	¥2,500	EBS-SB-02B	延長2年	¥1,500	EBS-SB-02C	延長2年	¥1,390

ギガビットスイッチングハブ

10GBASE-T対応スイッチングハブ

10Gbpsの高速転送! 信頼性も高めたメタル筐体モデル



EHB-UT2A08F

EHB-UT2Aシリーズ

型番	① 4ポート EHB-UT2A04F
希望小売価格	¥49,800 (税抜)
JAN	4953103 284333
型番	② 8ポート EHB-UT2A08F
希望小売価格	¥79,800 (税抜)
JAN	4953103 494343

■付属品: ACアダプター、電源ケーブル
抜け防止バンド、19インチラック取
付金具、ゴム足、マグネット



有線ギガビット 10GBASE-T	耐熱50℃	国内メーカー コンデンサー
3年+2年 保証*	※「+2年」保証には、 ユーザー登録が必要	
省電力機能	ACアダプター	マグネット付属
19インチ ラックマウント対応	RoHS	
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	10Giga
グループB ⇒ P.8		

	サイズ ※1	質量
①	約W210×D160×H44mm	約1.06kg
②	約W210×D160×H44mm	約1.1kg

※1 本体のみ

1000BASE-T対応スイッチングハブ

障害防止と高信頼性で安心ネットワーク



EHB-UG2A-S

型番	① 8ポート EHB-UG2A08-S
希望小売価格	¥7,900 (税抜)
JAN	4953103 463097
型番	② 16ポート EHB-UG2A16-S
希望小売価格	¥18,800 (税抜)
JAN	4953103 463103
型番	③ 24ポート EHB-UG2A24-S
希望小売価格	¥28,800 (税抜)
JAN	4953103 463080

■付属品: 専用AC電源ケーブル(3P、
約1.8m)、3P-2P変換アダプター、
ACケーブル抜け防止バンド、19イン
チラック取付金具×2、19インチラッ
ク取付金具×8、ゴム足×4、マグ
ネット×4、マグネット取付ネジ×4



有線ギガビット 1000BASE-T	耐熱50℃	国内メーカー コンデンサー
3年+2年 保証	ループ防止 機能	省電力機能
UltraE対応	電源内蔵	ファンレス
19インチ ラックマウント対応	RoHS	
※1 8ポートモデルを除く ※2 「+2年」保証には、ユーザー登録が必要		
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	
グループB ⇒ P.8		

	サイズ	質量 ※1
①	W171.5×D83.6×H30mm	約380g
②	W215×D130×H44mm	約970g
③	W280×D180×H44mm	約1.78kg

※1 本体のみ

PoE対応ギガビットスイッチングハブ

IEEE802.3af/at準拠のPoE給電対応モデル

EHB-UG2B16F-PL
ファンレスモデル

型番	① 5ポート EHB-UG2B05-PL
希望小売価格	¥17,800 (税抜)
JAN	4953103 308084
型番	② 8ポート EHB-UG2B08-PL2
希望小売価格	¥19,800 (税抜)
JAN	4953103 308091
型番	③ 16ポート EHB-UG2B16F-PL
希望小売価格	¥34,800 (税抜)
JAN	4953103 470248

■付属品: 電源ケーブル(3ピン、約1.8m)、3ピン-2ピン変換アダプター、ACケーブル抜け防
止バンド、19インチラック取付金具×2、19インチラック取付金具×8、ゴム足×4



有線ギガビット 1000BASE-T	耐熱50℃	IEEE802.3 af/at準拠
国内メーカー コンデンサー	3年+2年 保証*	ループ防止 機能
省電力機能	電源内蔵	19インチ ラックマウント対応
※「+2年」保証には、 ユーザー登録が必要	RoHS	
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	PoE対応
グループB ⇒ P.8		

	サイズ ※1	質量	PoE供給容量 ※2
①	約W280×D125.8×H44mm	約960g	5ポート合計61.6Wまで
②	約W280×D180×H44mm	約1.79kg	8ポート合計123.2Wまで
③	約W440×D210×H44mm	約3.1kg	16ポート合計246.4Wまで

※1 突起物除く ※2 at規格: 31.5W/1ポート、af規格: 15.4W/1ポート

PoE対応100BASE-TX対応スイッチングハブ

IEEE802.3af準拠のPoE給電対応モデル



4ポートがPoE給電に対応

型番	EHB-UF2A08-PF
希望小売価格	¥17,900 (税抜)
JAN	4953103 284395
■PoE供給容量: 4ポートで合計61.6W まで、af規格: 15.4W/1ポート(ポート 1~4)	
■約W280.0×D125.8×H44.0mm/ 約955g	
■付属品: 電源ケーブルほか ※詳細は弊社Webサイトを参照。	



100BASE-TX 対応	耐熱50℃	IEEE802.3af 対応×4ポート
国内メーカー コンデンサー	3年+2年 保証*	
ループ検知 機能	省電力機能	電源内蔵
ファンレス	19インチ ラックマウント対応	RoHS
※「+2年」保証には、ユーザー登録が必要		
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	PoE対応
グループB ⇒ P.8		

PoE対応スマートギガスイッチ

PoE対応、WebブラウザでVLAN等の設定が可能



EHB-SG2B16F-PL

型番	① 8ポート EHB-SG2B08-PL
希望小売価格	¥24,800 (税抜)
JAN	4953103 474505
型番	② 16ポート EHB-SG2B16F-PL
希望小売価格	¥39,800 (税抜)
JAN	4953103 474512
型番	③ 24ポート EHB-SG2B24F-PL
希望小売価格	¥49,800 (税抜)
JAN	4953103 474529

■付属品: 専用AC電源ケーブル(3P、
約1.8m)、3P-2P変換アダプター、
ACケーブル抜け防止バンド、19イン
チラック取付金具×2、19インチラッ
ク取付金具×8、ゴム足×4



有線ギガビット 1000BASE-T	耐熱50℃	IEEE802.3 af/at準拠
VLAN/ QoS対応	3年+2年 保証*	※「+2年」保証 には、ユーザー 登録が必要
ループ防止 機能	省電力機能	電源内蔵
19インチ ラックマウント対応	RoHS	
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	PoE対応
グループA ⇒ P.8		

	サイズ	質量 ※1	PoE供給容量 ※2
①	W280×D180×H44mm	約2.0kg	8ポート合計78Wまで
②	W440×D210×H44mm	約3.4kg	16ポート合計193Wまで
③	W440×D210×H44mm	約3.6kg	24ポート合計193Wまで

※1 本体のみ ※2 at規格: 30.0W/1ポート、af規格: 15.4W/1ポート

スマートギガスイッチ

WebブラウザでVLAN等の設定が可能



EHB-SG2B24

型番	① 8ポート EHB-SG2B08
希望小売価格	¥14,800 (税抜)
JAN	4953103 474475
型番	② 16ポート EHB-SG2B16
希望小売価格	¥19,800 (税抜)
JAN	4953103 474482
型番	③ 24ポート EHB-SG2B24
希望小売価格	¥29,800 (税抜)
JAN	4953103 474499

■付属品: 専用AC電源ケーブル(3P、
約1.8m)、3P-2P変換アダプター、
ACケーブル抜け防止バンド、19イン
チラック取付金具×2、19インチラッ
ク取付金具×8、ゴム足×4



有線ギガビット 1000BASE-T	耐熱50℃	VLAN/ QoS対応
3年+2年 保証*	※「+2年」保証 には、ユーザー 登録が必要	
ループ防止 機能	省電力機能	電源内蔵
ファンレス	19インチ ラックマウント対応	RoHS
オプション デリバリー 保守	オプション センドバック 延長保守	
グループA ⇒ P.8		

	サイズ	質量 ※1
①	W280×D180×H44mm	約1.6kg
②	W280×D180×H44mm	約1.8kg
③	W440×D140×H44mm	約2.2kg

※1 本体のみ

セキュリティカメラのご提案

セキュリティなどの用途とご予算に合わせて選べる**ラインアップ**をご用意

比較表	アナログHD アナログHDシステム ▶掲載 P.11～13	ワイヤレス フルHD カメラ & モニターセット ▶掲載 P.14～15	ワイヤレス HD カメラ & モニターセット ▶掲載 P.14～15
基本伝送距離	300m ACアダプター使用時は600m	見通し最大 300m	見通し最大 300m
解像度	カメラ：約200万画素	カメラ：約210万画素 モニター：9インチ	カメラ：約92万画素 モニター：7インチ
最大設置台数	16 ここがPoint!	4 ここがPoint!	4 ここがPoint!
特長	低コスト	センサーライト付	お手頃価格

導入例

集合住宅

犯罪やイタズラの防止・抑止に



- 監視カメラ設置箇所
廊下×1、ゴミ収集場×1、駐車場×2

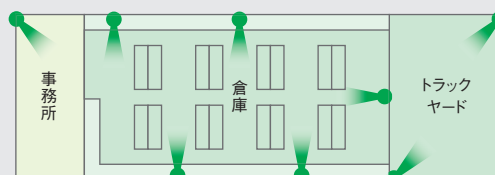
- 期待する効果
不審者の侵入・犯罪・イタズラの防止、セキュリティ充実による物件価値・入居率の向上。

- 構成例



物流倉庫

不審者侵入防止や荷物、車両の確認



- 監視カメラ設置箇所
トラックヤード×2、倉庫×5、事務所×1

- 期待する効果
営業時間中は常時開放しているトラックヤードを中心に、不審者及び、車両に対する防犯や、入庫車両や荷物の有無など倉庫状況の確認も可能。

- 構成例



学校・塾

学習塾で授業状況と不審者チェックに



- 監視カメラ設置箇所
入り口×1、教室×4、駐輪場×1

- 期待する効果
授業中のトラブル防止・アルバイト講師のスキル向上、不審人物の侵入防止による生徒の安全確保・親御様の安心感向上。

- 構成例



戸建住宅

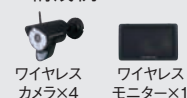
裏口や駐車場でのトラブル防止に



- 監視カメラ設置箇所
駐車場×1、玄関×1、裏口×1、室内×1

- 期待する効果
駐車場など人目のない場所の防犯や、玄関・裏口の不審人物からの侵入防止。外出時の室内監視に。

- 構成例



ハイビジョンみまもりシステム
既存のカメラの
置き換えに
おすすめ!

DX デルカテック

高画質で低価格!

アナログHDシステム

既存の配線を利用した設置が可能!

規格
HD-TVI

アナログHD
アナログ HD システム

同軸ケーブル1本で伝送「工事がかんたん!」

離れた場所でも映像を確認できる。^{※1}

フルハイビジョン相当の映像だからきれいに見える!

※アナログHDシステム：アナログ方式でフルハイビジョン相当の映像を伝送可能なハイビジョンみまもりシステムの当社固有の呼称です。

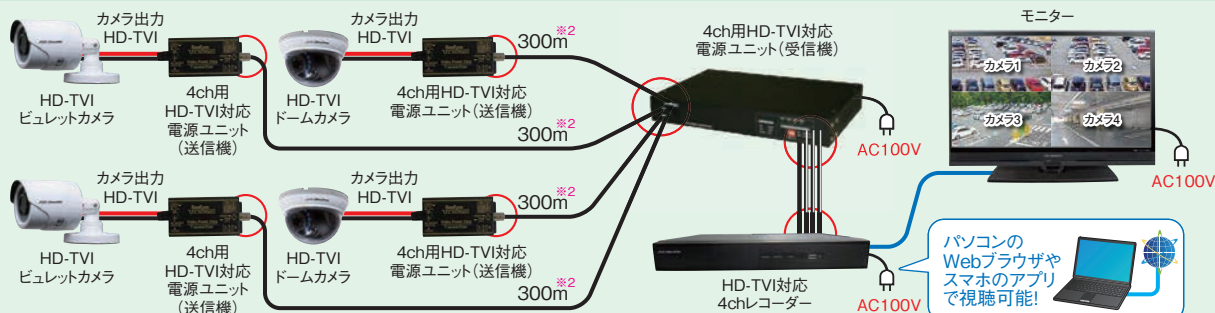
※1 システムや製品環境によって映像の確認方法が異なります。また、ネットワーク設定を変更する必要がある場合があります。

※2 S-5C-FB使用時

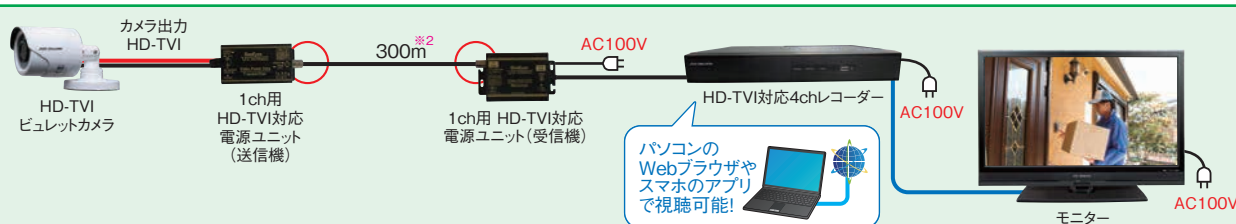


— 同軸ケーブル — カメラ用電源ケーブル — HDMIケーブル — BNCプラグ

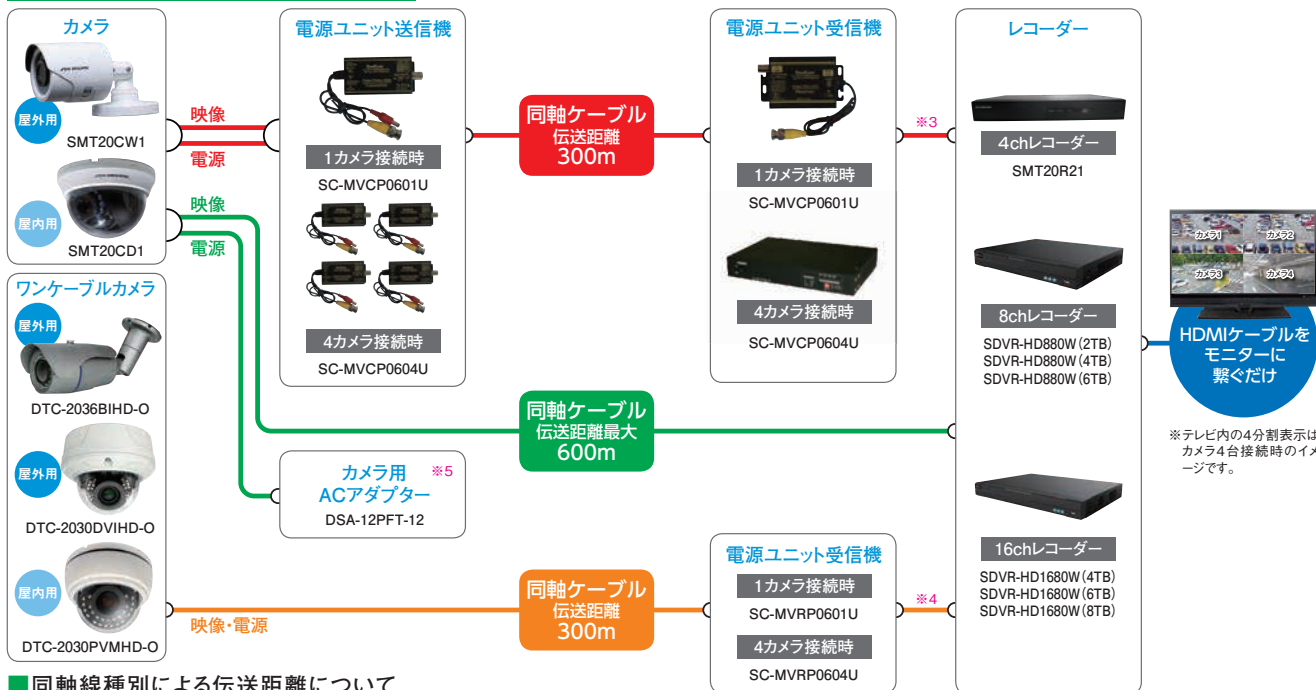
4カメラシステム例



1カメラシステム例



様々なケーブルでの接続方法



同軸線種別による伝送距離について

アナログHDシステムの同軸ケーブル最大延長距離は、S-5C-FB/5C-FB使用を標準とした場合、300mとなります。既設のケーブルを利用して配線するなどS-5C-FB/5C-FB以外のケーブルをご使用される場合は、以下の伝送可能距離をご確認の上ご使用ください。

ケーブル種類	S-5C-FB、5C-FB	5C-2V	3C-2V
電源ユニット使用時	300m	250m	200m
電源ユニット不使用時	600m	500m	300m

※同軸ケーブルの種類や状態などにより伝送距離は異なります。

※新品時、弊社取扱製品で接続した場合の参考値です。

BNCプラグ必要数

1カメラシステム時	2個
4カメラシステム時	16個

— 電源ユニット使用時
— 電源ユニット不使用時(電源重畳しない場合)[ケーブル:S-5C-FB使用]
— ワンケーブルカメラ使用時

※3 SC-MVCP0604U使用時には、電源ユニット受信機とレコーダーを接続する同軸ケーブルが別途必要です。

※4 SC-MVRP0604U使用時には、電源ユニット受信機とレコーダーを接続する同軸ケーブルが別途必要です。

※5 SMT20CW1、SMT20CD1でご使用いただけます。

各種設定
方法がわかる

Dサポ!

▼



アナログHDシステム対応カメラ

固定焦点レンズでピント合わせが不要。コストパフォーマンスに優れたカメラ。



Full
Hi-Vision
2メガ
ピクセル
Day/Night
LED照射
約20m
屋内・
屋外用
IP66
HD-TVI
ビュレットカメラ
SMT20CW1
オープン価格
RoHS



Full
Hi-Vision
2メガ
ピクセル
Day/Night
LED照射
約20m
屋内用
HD-TVI
ドームカメラ
SMT20CD1
オープン価格
RoHS

品 名	HD-TVIビュレットカメラ	HD-TVIドームカメラ
型 番	SMT20CW1	SMT20CD1
価 格	オープン価格	
撮 像 素 子	CMOS 2メガピクセル	
有効画素数 (Pixel)	1920(H)×1080(V)	
映 像 出 力	1920×1080p/25、30fps	
最低被写体照度 (Lux)	AGC ON時:0.01	
S / N 比 (dB)	62以上	
レ ン ズ	3.6mm(固定焦点レンズ)	
画 角 (°)	82.2	
シャッター速度 (秒)	1/30(1/25)~1/50,000	
赤外線LED照射距離 (m)	最大20	
W D R / B L C	AUTO	
D A Y & N I G H T	AUTO	
D N R (ノイズ除去)	AUTO	
電 源 (V)	DC 12(±15%)	
消費電力 (W)	4以下	
使用温度範囲 (°C)	-40~+60	-20~+45
使用湿度範囲 (%RH)	0~90(結露なきこと)	
寸法(高さ×幅×奥行mm)	φ70×154(D)(突起物含まず)	φ98×65.4(H)(突起物含まず)
重 量 (kg)	0.17	0.14
備 考	防水/防塵性能(保護等級) IP66	屋内用

アナログHDシステム対応ワンケーブルカメラ

特選品

※当製品は株式会社ケイグラデの取扱商品です。

バリフォーカルレンズを搭載した、同軸ケーブル1本で配線可能なカメラ。



Full
Hi-Vision
2.4メガ
ピクセル
Day/Night
LED照射
約30m
屋内・
屋外用
IP66

HD-TVI屋外ビュレット型ワンケーブルカメラ

DTC-2036BIHD-O

オープン価格



Full
Hi-Vision
2.4メガ
ピクセル
Day/Night
LED照射
約30m
屋内・
屋外用
IP66

HD-TVI屋外ドーム型ワンケーブルカメラ

DTC-2030DVIHD-O

オープン価格



Full
Hi-Vision
2.4メガ
ピクセル
Day/Night
LED照射
約15m
屋内用

HD-TVI屋内ドーム型ワンケーブルカメラ

DTC-2030PVMHD-O

オープン価格

品 名	HD-TVI 屋外ビュレット型 ワンケーブルカメラ	HD-TVI 屋外ドーム型 ワンケーブルカメラ	HD-TVI 屋内ドーム型 ワンケーブルカメラ
型 番	DTC- 2036BIHD-O	DTC- 2030DVIHD-O	DTC- 2030PVMHD-O
価 格	オープン価格		
撮 像 素 子	CMOS 2.4メガピクセル		
有効画素数 (Pixel)	1984(H)×1097(V)		
映 像 出 力	1920×1080p		
最低被写体照度 (Lux)	カラー:0.1 / BW:0.08 / IR ON時:0		
S / N 比 (dB)	50以上 (AGC OFF時)		
レ ン ズ	2.8mm~12mm		
視 野 角 (°)	水平 103~33		
シャッター速度 (秒)	1/25(30)~1/30000		
赤外線LED照射距離 (m)	30	30	15
W D R / B L C	WDR:OFF/ON BLC:OFF / BLC / HLC		
D A Y & N I G H T	COLOR / B&W / AUTO / EX		
ホワイトバランス	ATW / MANUAL / AUTO ext/PRESET		
D N R (ノイズ除去)	OFF / LOW / MIDDLE / HIGH		
電 源 (V)	DC30(±10%)		
消費電流 (mA)	210	200	200
使用温度範囲 (°C)	-20~+50	-20~+50	-10~+50
使用湿度範囲 (%RH)	30~80	30~80	30~80
保存温度範囲 (°C)	-30~+60	-30~+60	-20~+60
保存湿度範囲 (%RH)	30~90	30~90	30~90
寸法(高さ×幅×奥行mm)	75.4×83×243.7 (突起物含まず)	φ145×119(H) (突起物含まず)	φ130×107(H) (突起物含まず)
質 量 (kg)	0.9	1.1	0.6
備 考	防水/防塵性能(保護等級) IP66	防水/防塵性能(保護等級) IP66	屋内用

共通オプション品

特選品

カメラ用ACアダプター

DSA-12PFT-12 オープン価格

※SMS20CW1、SMS20CD1、SMT20CW1、SMT20CD1でご使用いただけます。
※当製品は株式会社ケイグラデの取扱商品です。

露出スイッチボックス(取付自在蓋、IPX3)

PVR-EV2FJ オープン価格

●寸法(mm):55(H)×205(W)×160(D)
※当製品は未来工業株式会社製です。
※カメラ近くにつける電源ユニット等の接続部の保護ボックスとしてご使用いただけます。(施工の際にシリコン等を用いた防水処理が必要です。)

圧着ベンチ

TC-35CA オープン価格

(圧着ダイス(TCD-35CA*)と工具本体のセット)
※75Ω BNC型プラグBCP-A3、BCP-A5、BCP-A5Fに適合
※当製品はカナレ電気株式会社製です。

75Ω BNC型プラグ(圧着式)
(適合ケーブル3C-2V、L-3C2V、L-3C2VS)

BCP-A3 オープン価格

75Ω BNC型プラグ(圧着式)
(適合ケーブル5C-2V、L-5C2V、L-5C2VS)

BCP-A5 オープン価格

75Ω BNC型プラグ(圧着式)
(適合ケーブル5C-FB、S-5C-FB、L-5CFB、LS-5CFB)

BCP-A5F オープン価格

※当製品はカナレ電気株式会社製です。
※ご注文は20個単位でお願いいたします。

各種設定
方法がわかる

DSO!



アナログHDシステム対応レコーダー

従来のアナログカメラも接続できる。アナログカメラのリニューアルにおすすめのレコーダー。



Full
HD
Vision
HDD
2TB
カメラ
最大4台
遠隔
視聴
アナログ
カメラ
対応

HD-TVI対応4chレコーダー

SMT20R21

オープン価格

RoHS

品名	HD-TVI対応4chレコーダー
型番	SMT20R21
価格	オープン価格
映像入力端子	75Ω BNC×4
映像入力解像度 / フレームレート	1920×1080p / 25, 30fps 1280×720p / 25, 30, 50, 60fps
映像圧縮方式	H.264, H.264+
録画解像度	1080p, 720p, VGA, WD1, 4CIF, CIF
映像ビットレート	32Kbps~6Mbps
映像出力端子	HDMI / VGA
映像出力解像度	1920×1080p, 1280×720p, 1280×1024p, 1024×768p
HDD容量(TB)	2
イーサネット端子	RJ45 10M/100M(自己適応型)
USB端子	USB2.0×2
電源(V)	DC 12
消費電力(W)	15以下(ハードディスクを除く)
使用温度範囲(℃)	-10~+55
使用湿度範囲(%RH)	10~90(結露なきこと)
寸法(高さ×幅×奥行mm)	45×315×234(突起物含まず)
重量(kg)	2以下
備考	CVBS

マルチフォーマット対応の、コストパフォーマンスに優れた高機能レコーダー。



HD-TVI対応8chレコーダー

SDVR-HD880W (2TB)

オープン価格

録
画
品

※当製品は株式会社ケイグランデの取扱商品です。



HD-TVI対応16chレコーダー

SDVR-HD1680W (4TB)

オープン価格

録
画
品

※当製品は株式会社ケイグランデの取扱商品です。

品名	HD-TVI対応8chレコーダー	HD-TVI対応16chレコーダー
型番	SDVR-HD880W (2TB) SDVR-HD880W (4TB) SDVR-HD880W (6TB)	SDVR-HD1680W (4TB) SDVR-HD1680W (6TB) SDVR-HD1680W (8TB)
価格	オープン価格	
映像入力端子	BNC×8	BNC×16
映像入力解像度:TVI	1920×1080p, 1280×720p	
映像圧縮方式	H.264	
録画解像度	1080p, 720p(入力解像度にて録画)	
映像ビットレート	533Kbps~8Mbps(1080p, 1カメラ)	
映像出力端子	HDMI×1/VGA×1/CVBS×1	
映像出力解像度	HDMI:VGA:1920×1080	HDMI:1920×1080, 3840×2160 VGA:800×600, 1024×768, 1280×1024, 1920×1080
HDD容量(TB)	2(SDVR-HD880W(2TB)) 4(SDVR-HD880W(4TB)) 8(SDVR-HD880W(6TB))	4(SDVR-HD1680W(4TB)) 6(SDVR-HD1680W(6TB)) 8(SDVR-HD1680W(8TB))
イーサネット端子	10/100Mbps	
USB端子	USB2.0×2	
電源(V)	DC 12	
消費電力(W)	最大 24	最大 48
使用温度範囲(℃)	+5~+40	
使用湿度範囲(%RH)	20~80	
寸法(高さ×幅×奥行mm)	45×300×247.8	45×380×267.8
質量(kg)	約1.16(HDD無し)	約1.66(HDD無し)
備考	CVBS(960H)、AHD(1080P)の映像入力に対応	

電源ユニット



1ch用HD-TVI対応
電源ユニット

SC-MVCP0601U

オープン価格

(送信機1台、
受信機1台のセット)

録
画
品



1ch用HD-TVI対応
電源ユニット受信機

SC-MVRP0601U

オープン価格

(受信機1台のみ)

録
画
品



4ch用HD-TVI対応
電源ユニット

SC-MVCP0604U

オープン価格

(送信機4台、
受信機1台のセット)

録
画
品



4ch用HD-TVI対応
電源ユニット受信機

SC-MVRP0604U

オープン価格

(受信機1台のみ)

録
画
品

※当製品は株式会社ケイグランデの取扱商品です。

※SC-MVCP0601Uは、送信機(SC-MVTP0601U)と1ch用受信機(SC-MVRP0601U)のセットです。

※SC-MVCP0604Uは、送信機(SC-MVTP0601U)と4ch用受信機(SC-MVRP0604U)のセットです。

品名	1ch用HD-TVI対応 電源ユニット	4ch用HD-TVI対応 電源ユニット
型番	SC-MVCP0601U	SC-MVCP0604U
価格	オープン価格	
送信機	SC-MVTP0601U	
映像入力	HD-TVI, HD-CVI, AHD (BNC-M)	
映像出力	HD-TVI, HD-CVI, AHD (BNC-F)	
出力電源(V)	DC12/0.4A	
電源(V)	AC100 50/60Hz	
使用温度範囲(℃)	-10~+50	
使用湿度範囲(%RH)	0~80	
寸法(高さ×幅×奥行mm)	25×86×42	
質量(kg)	0.09	
受信機	SC-MVRP0601U	SC-MVRP0604U
映像入力	HD-TVI, HD-CVI, AHD (BNC-F)	
映像出力	HD-TVI, HD-CVI, AHD (BNC-M)	HD-TVI, HD-CVI, AHD (BNC-F)
電源(V)	DC30(ACアダプター)	AC100 50/60Hz
使用温度範囲(℃)	-10~+50	
使用湿度範囲(%RH)	0~80	
寸法(高さ×幅×奥行mm)	25×104×60	44×309×213
質量(kg)	0.14	1.8

各種設定
方法がわかる
Dサポ!



配線なしで
手軽にカメラを
設置したい方に

DX デルカテック

タッチパネル式液晶モニター付

高画質ワイヤレスカメラシリーズ

低コストで簡単設置、話せるカメラ!

カメラ・モニター間で双方向通話が可能な「話せるカメラ!」

手動・検知・タイマー付「センサーライト」WSC610シリーズのみ

液晶モニターは便利なスタンド付



高画質
撮影

高画質撮影

高画質カメラによって鮮明に撮影することができます。

- WSC610シリーズ：フルHD(1080p)撮影
- WSC410シリーズ：HD(720p)撮影

双方向
通話

双方向通話が可能

カメラとモニターにマイクとスピーカーが搭載されていますので、カメラ周辺の物音を聞いたり、訪問者に声をかけたり侵入への抑止などに利用することができます。

ロケーション
フリー

ワイヤレスだから好きな場所に設置できる

モニターに充電式/バッテリー内蔵のため、持ち運びが可能です。

センサー
ライト

センサーライト搭載

WSC610シリーズのみ

全光束500lmの明るいセンサーライトを搭載。侵入への抑止にも役立ちます。また、センサーライトで照らすことにより夜間もカラー撮影することができます。

スマート
フォン・
タブレット
対応

スマートフォン・タブレット(市販品)※1 ※5

で映像が確認できる

専用アプリをダウンロードして、インターネット通信でカメラ映像を確認することができます。

人感
センサー

人感センサー(PIRセンサー)を搭載

カメラの赤外線センサーが人の動きを検知した時に録画できます。(常時撮影・録画も可能)

赤外線・
夜間撮影
モード

夜間撮影モード搭載

周囲が暗くても赤外線でも撮影ができます。

録画
再生

録画・再生機能搭載(モニターのみ)※7

映像を録画し、再生することができます。動物検知録画・スケジュール録画・手動録画の3つの録画方法を状況に応じて選ぶことができます。

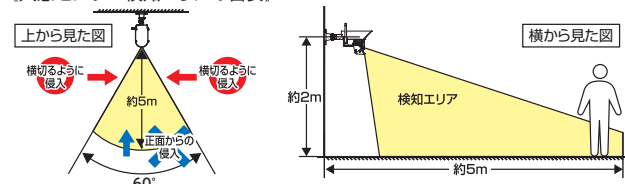
ワイヤレスカメラシステム構成図



《本製品の動体検知機能について》

- 動体検知機能は人感センサーとモーションセンサーの2つの検知方法により動作します。人感センサーはPIR(パッシブインフラレッド)方式の赤外線センサー周囲の温度変化を検知する機能です。(モーションセンサー機能は設定によりOFFにすることができます。)
- カメラの人感センサー(PIRセンサー)の人感検知範囲(距離:5m※4/検知角:60度)で物体(人や動物)の動きがあった場合、「モーションセンサー設定」の設定によらず、録画を開始します。

《人感センサー検知エリアの目安》



- センサーの真下は検知しにくいことがあります。
- センサーの特性上、センサーに対して人が正面から近づくと、検知距離が極端に短くなります。

※1 対応OSはiOS6.0以降、Android4.0以降 ※2 WSC610Sの増設用カメラはWSC610C、WSC410Sの増設用カメラはWSC410Cです。 ※3 カメラとモニターのみでご使用する場合、インターネットルーターやスマートフォン・タブレット等がなくとも使用することができます。 ※4 設置環境によって距離が変化する場合があります。 ※5 モニター1台に対して、スマートフォンやタブレットは4台まで接続可能です。 ※6 複数台のカメラを使用する場合は電波干渉の恐れがあるため、5m以上離して設置してください。 ※7 microSDカード(WSC610S用)については動作確認したエロコム製品一覧を弊社ホームページにて掲載しています。 ※8 インターネットルーターはエロコム製品を推奨しています。

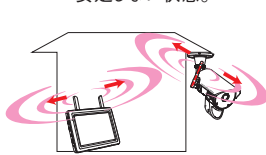
電波到達距離に関してのご注意

ワイヤレスカメラとモニター間に障害物や遮蔽物により、電波到達距離が異なります。詳しくは下記を確認してください。

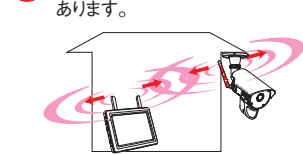
※設置環境によって電波到達距離が極端に短くなる場合があります。

電波が届かない(映像が途切れる)場合、アンテナ角度を調整していただく、モニターの位置を移動していただく事で改善する場合があります。

× 電波受信状況が安定しない状態。



○ アンテナの角度を変えることで、電波受信状況が改善する場合があります。



屋外にカメラ、屋内にモニターを設置した場合、木造、鉄骨、鉄筋コンクリートの各構造での電波到達距離の目安は以下の通りとなります。

木造	20~40m
鉄骨構造	10~20m
鉄筋コンクリート構造	5~10m

電波受信状況は、下図の通りアンテナアイコンが3~4本ある事を確認してください。

圏外 悪い → 良い

設置する場所で無線LAN等、2.4GHz帯の機器を利用している場合にも、電波受信状況が悪化する場合がありますので、無線LAN等の機器から遠ざけて設置するよう、お願い致します。

各種設定
方法がわかる





ワイヤレス フルHD カメラ & モニターセット

WSC610S

オープン価格

● センサーライト付 RoHS



WSC610S専用

増設用 ワイヤレス フルHD カメラ

WSC610C

オープン価格

RoHS



ワイヤレス HD カメラ & モニターセット

WSC410S

オープン価格

RoHS



WSC410S専用

増設用 ワイヤレス HD カメラ

WSC410C

オープン価格

RoHS

品名	ワイヤレスフルHDカメラ&モニターセット	増設用ワイヤレスフルHDカメラ	ワイヤレスHDカメラ&モニターセット	増設用ワイヤレスHDカメラ
型番	WSC610S	WSC610C	WSC410S	WSC410C
希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
カメラ	画素数	約210万画素(1920×1080)	約92万画素(1280×720)	
	イメージセンサー	1/2.7インチ CMOS	1/4インチ CMOS	
	視野角(度)	水平55	水平55	
	人感感知距離(m)	5(検知角60°)	5(検知角60°)	
	検知方式	パッシブインフラレッド(PIR)方式	パッシブインフラレッド(PIR)方式	
	赤外線投光距離(m)	12	12	
	最低被写体照度(lux)	Color:6.0/IR LED 点灯時:0	Color:10.0/IR LED 点灯時:0	
	防塵/防水性能	IP65	IP65	
	【保護等級】			
	音声機能	マイク、スピーカー	マイク、スピーカー	
	センサー 白昼ライト(m)	500(全光束)	—	
	ライト 点灯モード	手動/動体検知(点灯時間:1分/3分/10分)/点灯時間タイマー	—	
	最大カメラ台数(台)	4	4	
	使用温度範囲(℃)	-20~+40	-20~+40	
	電源電圧(V)	AC100(50Hz/60Hz)(ACアダプター)	AC100(50Hz/60Hz)(ACアダプター)	
モニター	消費電力(W)	最大11.7(9V/1,300mA)	IR LED 点灯時4.14(9V/460mA)	
	質量(g)	約457	約309	
	寸法(高さ×幅×奥行mm)	本体:116×84×234(アンテナ部除く) ACアダプター:86×44×36(プラグ、コード含まず)	本体:78×78×224(アンテナ部除く) ACアダプター:71×39.8×32.5(プラグ、コード含まず)	
	モニターサイズ/解像度	9インチ/1,024×600	7インチ/800×480	
	タッチパネル	抵抗膜方式	抵抗膜方式	
	音声機能	マイク、スピーカー	マイク、スピーカー	
	録画媒体	microSD(SDHC/SDXC)カード(最大128GB)	SD(SDHC/SDXC)カード(最大128GB)	
	録画解像度	1920×1080p 1280×720p	1280×720p 640×480(VGA)	
	録画モード	動体検知、スケジュール、手動	動体検知、スケジュール、手動	
	複数カメラ同時録画	最大4台同時録画可能	最大4台同時録画可能	
	書き込み録画	可能	可能	
	充電時間/使用時間(時間)	約9/約2	約8/約2.5	
	使用温度範囲(℃)	-10~+40	-10~+40	
	電源電圧(V)	AC100(50Hz/60Hz)(ACアダプター)	AC100(50Hz/60Hz)(ACアダプター)	
	消費電力(W)	5.25(5V/1,050mA)	5.25(5V/1,050mA)	
	質量(g)	約600	約450	
	寸法(高さ×幅×奥行mm)	本体:155×250×22 ACアダプター:76.4×44×38.5(プラグ、コード含まず)	本体:123×196×23.5 ACアダプター:76.4×44×38.5(プラグ、コード含まず)	

録画時間の目安

※弊社実測に基づく録画時間の目安とします。録画される画像内容や通信環境により録画時間は異なります。
※解像度及び接続するカメラの数により、フレームレート(1秒あたりに処理される画像数)が異なり、動画のなめらかさに影響が出ます。

WSC610S					WSC410S				
microSDカード128GB使用時					SDカード128GB使用時				
解像度	カメラ1台		カメラ4台		解像度	カメラ1台		カメラ4台	
	録画時間	フレームレート	録画時間	フレームレート		録画時間	フレームレート	録画時間	フレームレート
HD(低)	約97時間	30fps	約32時間×4台	7.5~15fps	VGA(低)	約140時間	30fps	約164時間×4台	15fps
フルHD(高)	約95時間	15fps	約31時間×4台	3.75~7.5fps	HD(高)	約153時間	15fps	約169時間×4台	7fps

スマートフォン・タブレット	対応OS	専用アプリ
	iOS 6.0以降・Android 4.0以降	MyCamView

※設置の際は、直接外灯などの光が当たって高温になるのを避けるため、また、レンズへの雨水付着を防ぐため、軒下等に設置することをお勧めします。
※液晶モニターの4分割表示はカメラ4台接続時のイメージです。 ※WSC610シリーズと、WSC410シリーズ間の互換性はありません。
※この製品は犯罪防止システム品ではありません。空襲、強盗、変質者の侵入等の犯罪による損失、損傷等が発生しても、当社は一切責任を負いませんのであらかじめご了承ください。
※市販品のスマートフォン・タブレットを使用される場合、通信事業者とのご契約内容によっては通信料金が高額になる場合があります。ご利用の際はご契約通信事業者へご確認ください。
※WSC610SにはmicroSDカード(8GB)1枚、WSC410SにはSDカード(8GB)1枚がそれぞれ付属しています。 ※本製品は日本国内でのみ使用できます。 FOR USE IN JAPAN ONLY.



設置方法

イメージWSC610S



※モニター受信強度が「3」以下の場合には映像が途切れる場合があります。

アンテナ延長ケーブル

WSCAEC06

オープン価格

● 梱包入数: 1 RoHS
● コード長: 約6m

各種設定
方法がわかる
Dサポ!





◆ 免責について

- 当カタログに掲載されたカメラ製品は特定エリアを対象に映像を得ることを目的としたもので製品単独で犯罪を防止するものではありません。
- 当社はいかなる場合でも以下については一切の責任を負いません。あらかじめご了承ください。
 - 火災、地震や雷などの自然災害、第三者による行為、その他の事故お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた障害
 - この製品の使用または使用不能から生ずる付随的な障害(事業利益の損失、事業の中断)
 - お客様によりこの製品が分解、修理または改造が行われた場合、それに起因するかどうかに関わらず、発生した一切の故障または不具合
 - この製品の故障・不具合を含む何らかの理由または原因により、録画された映像が表示できないことによる不便・損害・被害

- 第三者の機器などと組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害
- お客様による映像監視(記録を含む)が何らかの理由により公となり、または使用され、その結果被写体となった個人または団体などによるプライバシー侵害等を理由とする、いかなる賠償請求、クレームなど
- 登録した情報内容の、何らかの原因による消失
- 本書の記載内容を守らないことにより生じた損害

◆ 個人情報の保護について

- 防犯カメラで撮影された映像の中で個人が判別できる情報については、「個人情報の保護に関する法律」で定められた「個人情報」に該当する場合があります。(経済産業省の「個人情報の保護に関する法律」についての経済産業分野を対象とするガイドライン)の【個人情報に該当する事例】参照：http://www.meti.go.jp/policy/it_policy/privacy/)

- 映像情報は、個人情報の保護に反しないよう適性にお取り扱いください。

◆ ライセンスまたは権利について

- HDMIとHDMI High-Definition Multimedia Interface用語およびHDMIロゴは、米国およびその他国々において、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。
- 「ハイビジョン見守システム」、「DXデルカテックハイビジョンみまもりシステム」、「DXデルカテック」は、DXアンテナ株式会社の登録商標です。

DXアンテナ DXデルカテック

DXアンテナ・DXデルカテック製品に関するお問い合わせ



ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。QRコードからアクセスしてください。



カスタマーセンター
0570-033-083

※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話・PHSからもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外となっております。

土・日・祝日もご利用ください!

■受付時間 9:30~17:00(夏期・年末年始休暇は除く)
■一部のIP電話で上記番号がご利用にならない場合: 050-3818-9016

ELECOM

エレコム製品に関するお問い合わせ

エレコム法人様サポートセンター

TEL 0570-070-040

平日 月曜日~土曜日の夕方18時まで

受付時間 9:00~12:00 祝祭日・夏期・年末年始
13:00~18:00 (特定休業日を除く)



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- このカタログに掲載の商品は、使用用途・場所などを限定するもの、専門施工を必要とするものがあります。お買い上げの販売店または専門施工店にご確認ください。

※規格及び外観は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。
※このカタログに記載の写真・イラストは全てイメージです。