

快適・セキュリティ・通信環境のご提案

戸建住宅の様々な問題を 解決します



こんなことでお困りではない

私たち**DXアンテナ**の経験・ノウハウと、**ELECOM**の豊かな商品群、そして戸建住宅のお困りごとを、付加価値の高い**ソリューションプラン**で解決し

あったらいいなを反映した製品をご紹介します。困りごとなどのリスク回避、後付け可能で工事が不要なネットワークインフラといった先進的ソリューションをお役立てください。

新4K8K衛星放送改修

2K・4K・8K放送をすべて見るにはシステム設計の見直しが必要



1 4K8K放送システム設計
▶P.11

快適生活

ワイヤレスだから設置が簡単
どこでも使えるインターホン



2 ワイヤレスインターホン
▶P.7

セキュリティ

カメラ+センサーライト
2つの機能を集約



3 ワイヤレスカメラ
▶P.8

既存の配線を利用して
簡単にカメラの設置が可能!



4 ハイビジョンみまもりシステム
▶P.9

PoE対応機器に
使用可能



5 給電機能付きIPカメラアダプター
▶P.10

明るく省エネ
広い検知範囲!



6 LEDセンサーライト
▶P.7

ネットワーク環境構築

既存のテレビ共聴設備で
簡単インターネット



7 同軸線モデム
▶P.4~5

室内景観に配慮した「埋め込み式」で
部屋ごとにWi-Fi化ができる

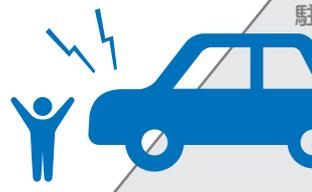


8 壁コンセント型アクセスポイント
▶P.6

最適なWi-Fi環境導入で
快適な通信環境へ



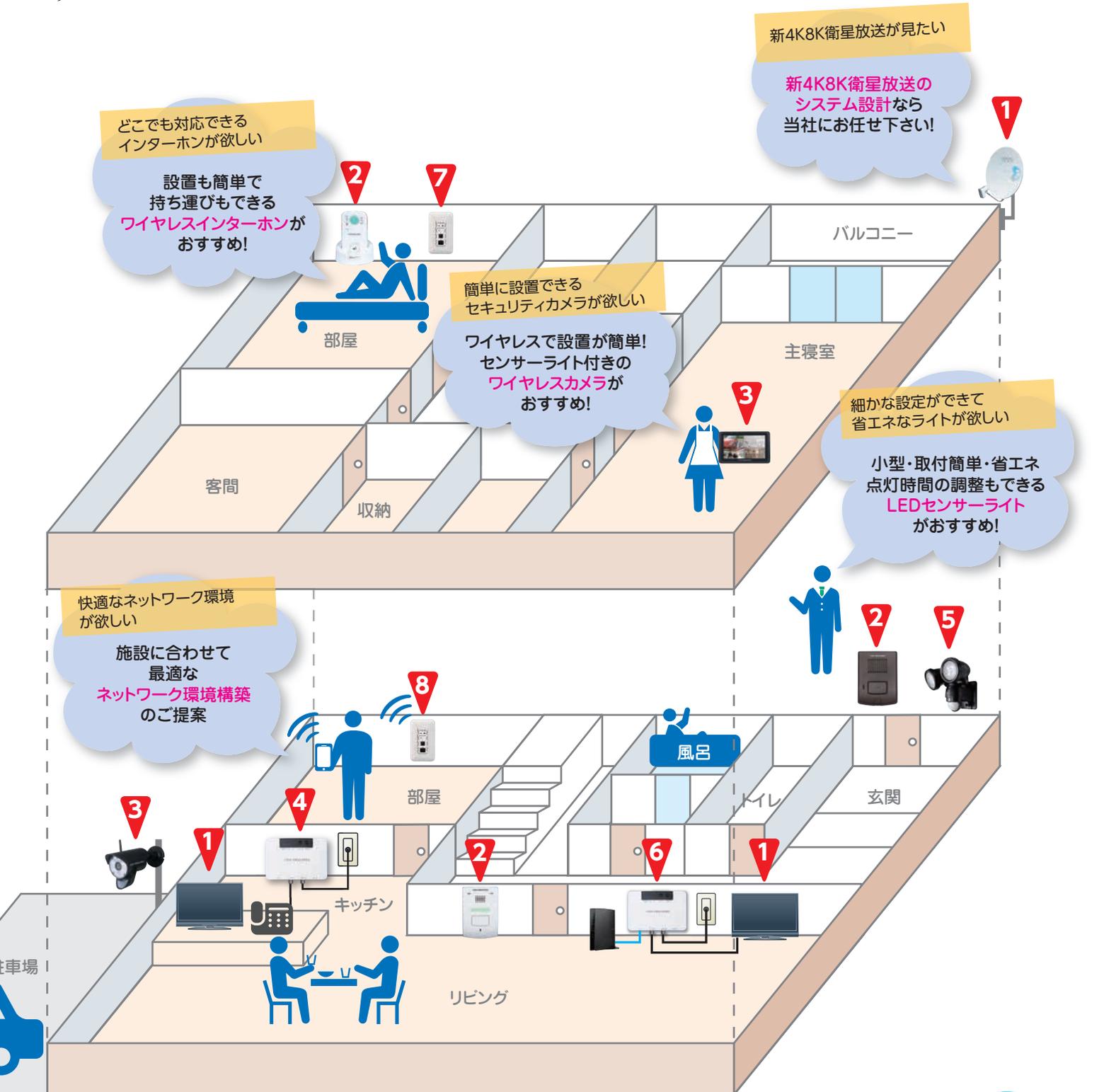
ネットワーク関連機器
▶P.6



新4K8K衛星放

ですか？

徹底したサポート力。
ます。



工事も
おまかせ!

送改修 セキュリティ 快適生活 ネットワーク環境構築

ご家庭でお手軽に4Kネット動画を鑑賞しませんか？

ご家庭でも4Kで超高画質映像が見れる時代。4Kとは、フルハイビジョンの4倍の画素数がある放送サービスのことです。4K解像度を提供している製品もどんどん登場し、大きな画面で近くで見てもとてもキレイで鮮明な映像を楽しめるようになりました。そこで、今まさに話題の「4Kネット動画」というサービスを、**お手軽に楽しめる製品**をご紹介します。



4Kネット動画を快適に見たい！

これで解決！

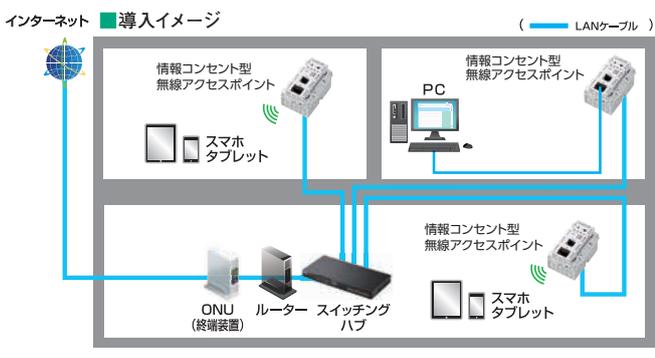


ネットワーク環境構築

建物の状況に応じたプランのご提案

ELECOM

LAN配線工事が施工可能な建物の場合：LAN工事がおすすめ



LAN配線で安定したネットワーク環境

調査から工事までおまかせください！調査をした上で、最適な導入プランをご提供いたします。個室のWi-Fiから、リビング等の共有部のWi-Fi化までお客様のご希望に沿った工事が可能です。

DXデルカテック

LAN配線工事が施工できない建物の場合：同軸線モデムがおすすめ

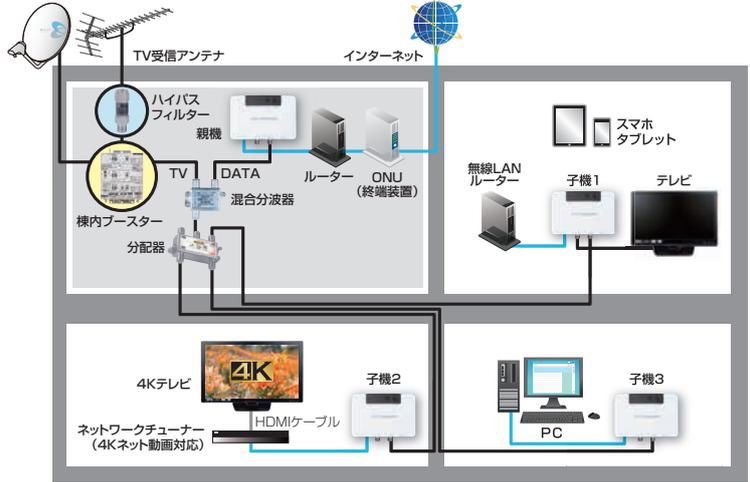
同軸線モデムは、無線LAN信号の届かない部屋でも既設のアンテナ線(同軸ケーブル)を使って、有線LANシステムならではの安定した通信が可能です。戸建住宅では無線LANシステムでは伝送が難しい、超高画質映像の4Kネット動画も簡単に楽しむことができます。

既設のアンテナ線でネットワーク構築

最大240Mbps※の高速安定通信

※理論最大値(実行通信速度 UDP:95Mbps、TCP:70Mbps)

■導入イメージ



※本製品は同軸給電には対応していません。

— 同軸ケーブル
— LANケーブル

どこでもインターネット

無線LANが届かない場所でも、テレビ端子があればかんたんにインターネットがテレビ視聴と同時に楽しめます。

かんたん設定

サーバ不要。PCの設定不要。面倒な設定は一切不要で、テレビ端子に接続するだけです。

有線で安定通信を実現！

最大通信速度240Mbps(物理速度)、実行速度でもUDPで95Mbps、TCPで70Mbpsと有線LANと同レベルの通信速度を実現します。





同軸線モデム

同軸線モデムは、同軸ケーブルを使ってデータ通信をする通信機です。
(テレビ信号にIPデータを重畳して伝送します)



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
オープン価格
RoHS

型番	EOC10C01	
変調方式	Wavelet OFDM	
使用周波数帯域	2~28MHz	
最大通信速度	240Mbps (理論最大速度)	
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	3.0 dB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	
子機間通信	可	
電源電圧	AC100V (ACアダプタ)	
消費電力	2.8W (通常時) / 0.9W (自動節電モード時)	
使用環境 (温度)	動作時: 0°C~+40°C 保存時: -10°C~+50°C	
外形寸法 (突起部除く)	110mm × 75mm × 27mm (W × D × H)	
質量	102g (ACアダプタ含まず)	

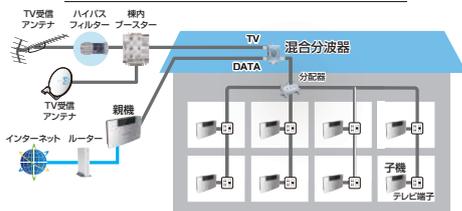
関連商品

CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター



テレビ共同受信システムと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



※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。

混合分波器 (DATA+TV)



テレビ共同受信システムと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)

品名	混合分波器 (DATA+TV) [2K・4K・8K対応]			
	MTDMS			
希望小売価格	¥7,150 (税抜)			
使用帯域	DATA	TV	TV	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)

ELECOM

ひかりTVチューナーに接続して、ひかりTVのテレビサービスを録画可能!



ひかりTV録画対応 外付けハードディスク



NTTぷららの映像配信サービス「ひかりTV」の録画に対応し、ハイビジョン放送だけでなく4K放送の録画にも対応した「ひかりTV」録画用外付けハードディスクです。



- ひかりTVチューナーとの「かんたん接続ガイド」を同梱
- 安心の365日サポート対応
- USB3.0対応テレビに接続してさらに便利

型番	ELD-ERH020UWH	■ホワイト
希望小売価格	オープン価格	■2TB
JAN	4953103 293854	■対応ひかりTVチューナー: ST-3400, ST-3200, ST-4100, AM900
		■コネクタ形状: USB3.0 Micro-B×1
		■W183×D120×H35mm
		■質量: 850g (本体のみ)
		■付属品: USB3.0ケーブル (約120cmコネクタ含む) ×1
		ACアダプター (約150cmコネクタ含まず)

型番	ELD-ERH040UWH	■ホワイト
希望小売価格	オープン価格	■4TB
JAN	4953103 293861	■対応ひかりTVチューナー: ST-3400, ST-3200, ST-4100, AM900
		■コネクタ形状: USB3.0 Micro-B×1
		■W183×D120×H35mm
		■質量: 850g (本体のみ)
		■付属品: USB3.0ケーブル (約120cmコネクタ含む) ×1
		ACアダプター (約150cmコネクタ含まず)

電源タップ

スイングプラグ電源タップ



2P4P	絶縁キャップ	二重被覆
長さ	1.0m	
型番	T-S02-2410WH	
希望小売価格	¥1,390 (税抜)	
JAN	4953103 381964	
長さ	2.0m	
型番	T-S02-2420WH	
希望小売価格	¥1,570 (税抜)	
JAN	4953103 381971	

■W39×D126×H22.5mm/1.0m: 176g 2.0m: 244g
※コード部分およびプラグ部分を除く

スイングプラグ電源タップ



2P6P	絶縁キャップ	二重被覆
長さ	1.0m	
型番	T-S02-2610WH	
希望小売価格	¥1,920 (税抜)	
JAN	4953103 381995	
長さ	2.0m	
型番	T-S02-2620WH	
希望小売価格	¥2,100 (税抜)	
JAN	4953103 382008	

■W39×D132×H22.5mm/1.0m: 202g 2.0m: 270g
※コード部分およびプラグ部分を除く

マグネット付抜け止めタップ



3P4P	絶縁キャップ	二重被覆	環境配慮パッケージ
長さ	1.0m		
型番	T-ECO3410NM		
希望小売価格	¥1,970 (税抜)		
JAN	4953103 685536		
長さ	3.0m		
型番	T-ECO3430NM		
希望小売価格	¥2,500 (税抜)		
JAN	4953103 095625		

■W200×D45×H29.6mm/1.0m: 340g 3.0m: 620g
※コード部分およびプラグ部分を除く

※他にも豊富な種類を取り揃えています。お気軽にお問い合わせください。

壁コンセント型アクセスポイント



JIS規格マルチメディアコンセントに設置・置換え可能!

- JIS マルチメディアコンセント対応
- AC100V 電源対応
- 有線ギガビット 1000BASE-Tx2
- 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

*「+2年」保証には、ユーザー登録が必要

最新11acにも対応するハイグレードモデル

433+300 Mbps **11ac** **ngb** マルチSSID 10種 2.4G/5GHz合計

型番 **WAB-S733IW-AC**
 ●電波干渉に強い5GHz帯(11ac/n/a)+2.4GHz帯(11n/g/b)のデュアルバンド対応
 ●消費電力効率の工夫により、前モデルより約47%低下させた低省電力設計*
 ●消費電力4.7W、従来品WAB-S1167P:8.7Wとの比較

希望小売価格 **¥10,980** (税抜)
 JAN 4953103 310834

11n/g/b対応のスタンダードモデル

300 Mbps **ngb** マルチSSID 5個

型番 **WAB-S300IW-AC**
 ●普及規格の2.4GHz 11n/g/bに対応した法人向けマルチメディアコンセント対応AC受電無線AP
 ●消費電力効率の工夫により、前モデルより約73%低下させた低省電力設計*
 ●消費電力2.4W、従来品WAB-S300P:6.3Wとの比較

希望小売価格 **¥7,980** (税抜)
 JAN 4953103 310810

PoE対応ギガビットスイッチングハブ



- 1000BASE-T
- 耐熱50℃
- IEEE802.3 af/at準拠
- 国内メーカーコンデンサ
- 3年保証
- PoE対応
- 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

■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ネジ×8、コム足×4
 ※サイズ/突起物除く
 ※PoE供給容量/at規格:31.5W/1ポート、af規格:15.4W/1ポート

ファンレスモデル

型番 **EHB-UG2B05-PL**
 希望小売価格 **¥17,800** (税抜)
 JAN 4953103 308084

型番 **EHB-UG2B08-PL2**
 希望小売価格 **¥19,800** (税抜)
 JAN 4953103 308091

EHB-UG2BF-PLシリーズ

型番 **EHB-UG2B16F-PL**
 希望小売価格 **¥34,800** (税抜)
 JAN 4953103 470248

- 5ポート
- 約W280×D125.8×H44mm/約0.96kg
- PoE供給容量:5ポートで合計61.6Wまで
- 3ポート
- 約W280×D180×H44mm/約1.79kg
- PoE供給容量:8ポートで合計123.2Wまで
- 16ポート
- 約W440×D210×H44mm/約3.1kg
- PoE供給容量:16ポートで合計246Wまで

ケーブル/モール/アクセサリ

LANケーブル



CAT6 1000BASE-Tx 1000BASE-T 100BASE-Tx

LD-CT6/RSシリーズ

単線 8芯 RoHS

100m	型番 LD-CT6/BU100/RS	希望小売価格 ¥13,500 (税抜)	JAN 4953103 190269
300m	型番 LD-CT6/BU300/RS	希望小売価格 ¥37,500 (税抜)	JAN 4953103 190283
■ブルー			
100m	型番 LD-CT6/LG100/RS	希望小売価格 ¥13,500 (税抜)	JAN 4953103 190290
300m	型番 LD-CT6/LG300/RS	希望小売価格 ¥37,500 (税抜)	JAN 4953103 190313



CAT5E 1000BASE-T 100BASE-Tx

LD-CT2/RSシリーズ

単線 8芯 難燃性素材 RoHS

100m	型番 LD-CT2/BU100/RS	希望小売価格 ¥10,800 (税抜)	JAN 4953103 460225
300m	型番 LD-CT2/BU300/RS	希望小売価格 ¥29,800 (税抜)	JAN 4953103 460232

RJ45ツールキット



型番 **LD-TOOLKIT**
 希望小売価格 **¥14,800** (税抜)
 JAN 4953103 121645

■RJ45コネクタかきめ工具(LD-KKTR)、外皮むき工具(LD-GKTY)、ケーブルカッター(LD-CUT)、専用収納ケース

RJ45コネクタ(ツメ折れ防止タイプ)

ツメ折れ防止カバー付き	CAT6/単線・ヨリ線 10個入り	型番 LD-6RJ45T/TP	希望小売価格 ¥3,190 (税抜)	JAN 4953103 516427
	CAT5E/単線 10個入り	型番 LD-RJ45T/TP	希望小売価格 ¥2,710 (税抜)	JAN 4953103 516434
	CAT5E/ヨリ線 10個入り	型番 LD-RJ45TY10/TP	希望小売価格 ¥2,710 (税抜)	JAN 4953103 516441

スタンダード

	CAT6/単線・ヨリ線 10個入り	型番 LD-6RJ45T/T	希望小売価格 ¥2,230 (税抜)	JAN 4953103 737716
	CAT5E/単線 10個入り	型番 LD-RJ45T/T	希望小売価格 ¥1,740 (税抜)	JAN 4953103 737723
	CAT5E/単線 100個入り	型番 LD-RJ45T100/T	希望小売価格 ¥15,760 (税抜)	JAN 4953103 737730
	CAT5E/ヨリ線 10個入り	型番 LD-RJ45TY10/T	希望小売価格 ¥1,740 (税抜)	JAN 4953103 737747
	CAT5E/ヨリ線 100個入り	型番 LD-RJ45TY100/T	希望小売価格 ¥15,760 (税抜)	JAN 4953103 737754

RJ45コネクタ各種

CAT6/単線・ヨリ線	10個入り	型番 LD-6RJ45T10	希望小売価格 ¥1,200 (税抜)	JAN 4953103 153424
CAT5E/STPケーブル用/単線	10個入り	型番 LD-SRJ45T10	希望小売価格 ¥2,200 (税抜)	JAN 4953103 144187
CAT5E/24金メッキ厚1.25μ	単線 10個入り	型番 LD-RJ45T10A	希望小売価格 ¥500 (税抜)	JAN 4953103 812154
	単線 100個入り	型番 LD-RJ45T100	希望小売価格 ¥4,200 (税抜)	JAN 4953103 818385
	ヨリ線 10個入り	型番 LD-RJ45TY10	希望小売価格 ¥800 (税抜)	JAN 4953103 030527
	ヨリ線 100個入り	型番 LD-RJ45TY100	希望小売価格 ¥4,200 (税抜)	JAN 4953103 030534

CAT6A/ストレート結線	10個入り	型番 LD-RJ45JJ6AY2	希望小売価格 ¥1,800 (税抜)	JAN 4953103 235120
■W14.6×D30.9×H16.2mm/6g				

CAT6/T568Bストレート結線	10個入り	型番 LD-RJ45JJ6Y2	希望小売価格 ¥1,500 (税抜)	JAN 4953103 171350
-------------------	-------	------------------------	---------------------------	--------------------

CAT5E/T568Bストレート結線	10個入り	型番 LD-RJ45JJ5Y2	希望小売価格 ¥780 (税抜)	JAN 4953103 171343
■W14.7×D29.8×H16.3mm/6g				

リモートタイプ LANケーブルテスタ



型番 **LD-RCTEST3**
 希望小売価格 **¥9,800** (税抜)
 JAN 4953103 046078

- テスト対象:RJ45 (1~8ピン導通チェック、ストレート/クロス判別)
- 測定範囲:ケーブル全長100mまで
- W36×D141×H24mm/55g
- 電源:9V電池1個

床用モール各種



豊富な種類を取り揃えています。
 お気軽にお問い合わせください。



使い勝手がよくて、簡単に設置できるインターホンが欲しい!

これで解決!



ワイヤレスインターホン

ワイヤレスだから
取付がかんたん!

お家のインターホンをリニューアル!
2回線同時通話や、自動応答モード、呼出音・LED色で
発信元識別などの豊富な機能を搭載しています。



室内子機
ACアダプター



親機
ACアダプター



防雨型 IPX3
玄関子機 乾電池



防沫型 IPX4
移動子機 充電電池

新登場

持ち運べる
移動子機が仲間入り!
2階や庭仕事
でも対応できる
●ストラップ穴付
●ベルトクリップ付



電池切れは
親機のLEDでお知らせ



電池寿命は、
単3乾電池3本
で約7ヶ月
※1日5回(約10秒間)
※アルカリ乾電池使用時

連続通話: 約5時間
待受時間: 約72時間※1
※1 自動応答モード「切」時

通信可能距離最大100m※3

※3 親機からの見通し

子機間最大200m※4
※4 親機を中間に置いた場合

宅内コミュニケーションに便利!
子機間通話※2

来客時でも同時に使える※2
2回線同時通話
※2 個別指定の呼び出しはできません。

最大6台(3種)まで
子機登録が可能

玄関子機+親機	室内子機+親機	玄関子機+移動子機+親機
DWP10A1	DWP10A2	DWP10A4
¥17,500 (税抜)	¥17,500 (税抜)	¥29,000 (税抜)
ECO RoHS	ECO RoHS	ECO RoHS
増設用 室内子機	増設用 玄関子機	増設用 移動子機
DWH10A1	DWG10A1	DWM10A2
¥10,000 (税抜)	¥10,000 (税抜)	¥11,500 (税抜)
ECO RoHS	ECO RoHS	ECO RoHS

※親機のみ販売はありません。



細かな設定ができて、省エネなライトはないの?

これで解決!



LEDセンサーライト

明るく、省エネ
広い検知範囲!

店舗の駐車場や通用口に、戸建住宅のポーチやガレージに、事務所の出入口や
勝手口に、点灯時間などの細かな設定が可能!



1灯型▶
(450lm)

LEDセンサーライト (1灯型)
DSLD10B1
¥9,800 (税抜)



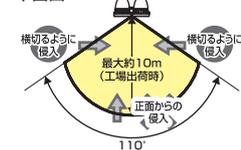
2灯型▶
(900lm)

LEDセンサーライト (2灯型)
DSLD10B2
¥13,500 (税抜)

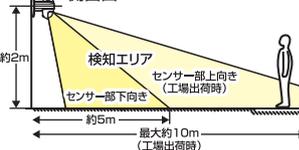


検知エリア

平面図



側面図



品名	LEDセンサーライト(1灯型)	LEDセンサーライト(2灯型)
型番	DSLD10B1	DSLD10B2
希望小売価格	¥9,800 (税抜)	¥13,500 (税抜)
電源電圧	AC100V(50/60Hz)	
消費電力(W)	10	20
全光束(lm)	450	900
色温度(K)	5000	
照射調節角度	左方向・右方向 45°(2灯型はライトごとに調節可能) / 下方向 37.5°	
センサー調節角度	左方向・右方向 90° / 下方向 30°	
検知方式	パッシブインフラレッド(PIR)方式	
検知エリア	水平約110°・距離約10mまで(高さ2mに設置時、最大時目安)	
点灯開始照度	約30lx~200lxまたは約200lx以上 ボリュームにより可変	
点灯時間	約5秒~12分 ボリュームにより可変	
点灯モード	検知モード、連続点灯モード(約5時間)	
取付高さ(m)	1.8~2.5	
使用温度範囲(°C)	-10~+40(結露なきこと)	
耐水性	IP44(防沫型) [推奨設置場所: 軒下]	
電源コード長(m)	約3(プラグ付)	
外形寸法(高さ×幅×奥行mm)	217×91×173	201×185×163
質量(電源コード含む)(g)	750	1050
付属品	壁面取付用ネジ×2、コンクリートアンカー×2	
JAN	4975584 702373	4975584 702380

※LEDの交換はできません。 ※個々のLEDにより色味が異なる場合があります。

ネット
ワーク
環境構築

同軸線
モデム

外付け
ハード
ディスク

情報
コンセント型
アクセス
ポイント

PoE対応
スイッチング
ハブ

モジュラ
ジャック

パーツ
アクセサリ

ワイヤレス
インターホン

センサー
ライト

高品質
ワイヤレス
カメラ

ハイビジョン
みまもり
システム

ネットワーク
カメラ

結電機
IPカメラ
アダプター

新4K8K
衛星放送
受信相談

簡単に設置できるセンサーライト付のカメラはないの?

これで解決!

高品質ワイヤレスカメラ

カメラ・モニター間

話せるカメラ!



- 高画質撮影 (74HD/1080p)
- ロケーションフリー
- 双方向通話
- センサーライト
- 録画再生
- 最大4台カメラ増設
- スマートフォン・タブレット対応
- 赤外線・夜間撮影モード
- 人感センサー
- 防水・防塵カメラ (IP65)
- 8GB microSDカード付属

ワイヤレス フルHD カメラ&モニターセット

センサーライト付で夜間もカラー撮影!
高品質なワイヤレスカメラ

ワイヤレス フルHD カメラ & モニターセット

WSC610S専用 増設用
ワイヤレス フルHD カメラ

WSC610S

WSC610C

オープン価格

オープン価格

ECO RoHS

ECO RoHS

210万画素
フルHDカメラ

タッチパネル式
9インチ (充電式)
液晶モニター

モニターの解像度は1024×600

手動・検知・タイマー付
センサーライト
(WSC610シリーズのみ)



- 高画質撮影 (HD/720p)
- ロケーションフリー
- 双方向通話
- 録画再生
- 最大4台カメラ増設
- スマートフォン・タブレット対応
- 赤外線・夜間撮影モード
- 人感センサー
- 防水・防塵カメラ (IP65)
- 8GB microSDカード付属

ワイヤレス HD カメラ&モニターセット

扱いやすい7インチ液晶モニターお手頃価格のおすすめ品!

ワイヤレス HD カメラ & モニターセット

WSC410S専用 増設用
ワイヤレス HD カメラ

WSC410S

WSC410C

オープン価格

オープン価格

ECO RoHS

ECO RoHS

92万画素
HDカメラ

タッチパネル式
7インチ (充電式)
液晶モニター

モニターの解像度は800×480

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。

- WSC610Sシリーズ: フルHD(1080p)撮影
- WSC410S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

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。動体検知録画・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感知する機能です。(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。

※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て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レ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の障害物や遮蔽物により、電波到達距離が異なります。詳しくは右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か、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。



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、右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。



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。

従来のカメラより鮮明に見えるカメラはないの?

約200万画素の鮮明な映像

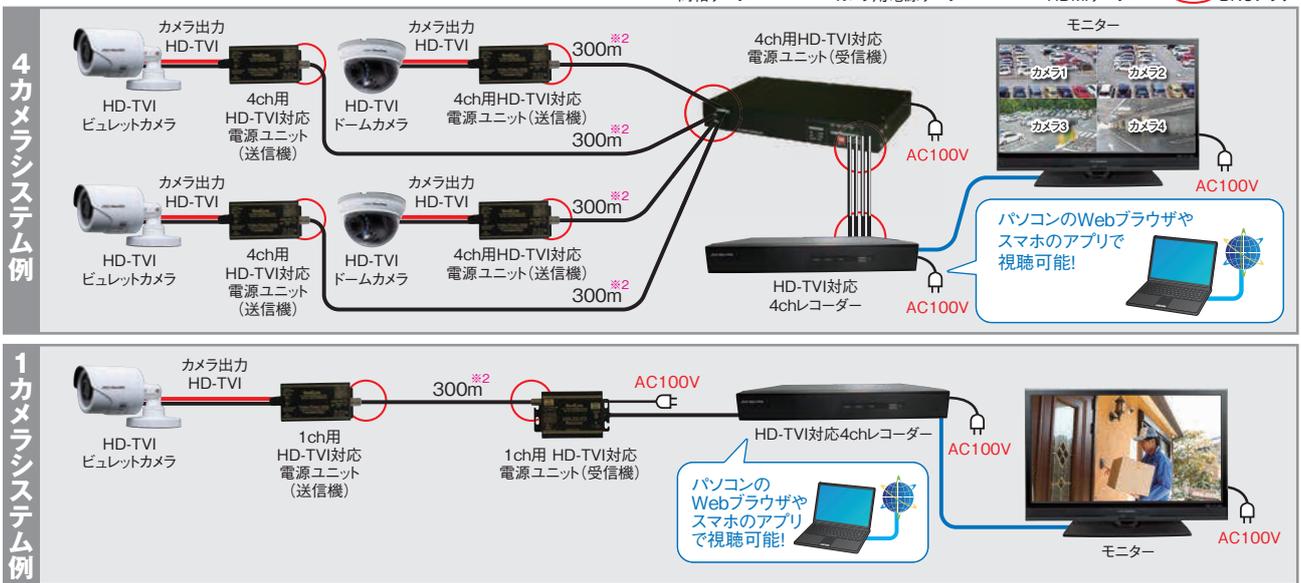
これで解決!



ハイビジョンみまもりシステム

高画質で低価格!

ハイビジョンみまもりシステムは、電源ユニットを採用し、カメラ側に電源が不要!
電源用の工事が不要で、録画機(レコーダー)側まで一本の同軸ケーブルで伝送できます!



■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、右記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	伝送可能距離
S-5C-FB 5C-FB	300m
5C-2V	250m
3C-2V	200m

※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

アナログHDシステム ※HD-TVI:High Definition-Transport Video Interface.

既存の配線を利用して設置が可能!低コストで高品質なみまもりシステム。



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



4ch用HD-TVI対応電源ユニット
SC-MVCP0604U
オープン価格

特選品 (送信機4台、受信機1台のセット)



Full Hi-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



離れた場所でも、
カメラからの映像を
確認できる!

レコーダーからネットワークを経由することでスマートフォン・タブレット等で映像を確認出来ます。
※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。

電源ユニット(送信機)が不要なワンケーブルカメラ(ビュレット型/ドーム型)、8ch、16chのアナログHDシステム対応レコーダーもご用意しています(特選販売品)。詳しくは、お近くの弊社営業担当にお問い合わせください。

離れた場所にカメラを設置したいけど工事やコストはかけたくない

これで
解決!

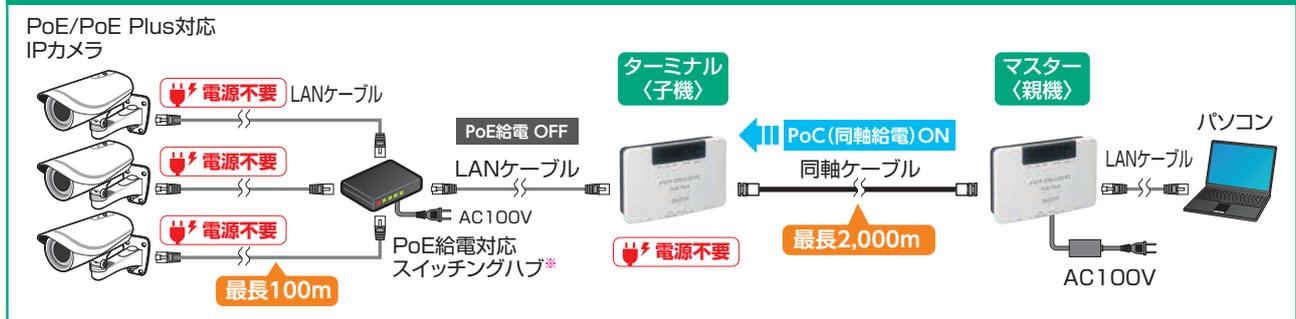
給電機能付IPカメラアダプター

同軸ケーブルを使ってIPカメラ映像を安価に長距離伝送! IPカメラ以外のPoE対応機器にもご使用いただけます。

ターミナル(子機)に別売ACアダプター使用 (PoE給電ON・PoC給電OFF)



複数台カメラ接続構成例 (PoE対応スイッチングハブ・PoE給電OFF・PoC給電ON)



LANケーブル:CAT5e以上, 同軸ケーブル:S-5C-FB ※ターミナル(子機)からスイッチングハブへは給電しません。 ※PoE給電対応スイッチングハブはエレコム製品を推奨しています。

長距離伝送の利用例とメリット

	LAN ケーブル配置	給電機能付 IP カメラアダプター
伝送距離	100m	2,000m (S-5C-FB 使用時)
長距離伝送時の導入コスト	高価 ・100m 毎にハブが必要 ・屋外ではハブに防水対策が必要	安価 ・中継機器不要
施工性	△ (手間がかかる)	○ (使いやすい)



給電機能付IPカメラアダプター
マスター(親機)
EOCP10M1
オープン価格



給電機能付IPカメラアダプター
ターミナル(子機)
EOCP10T1
オープン価格



2つの給電機能 (PoE/PoC)

PoE*とは:ターミナルからIPカメラへLANケーブルで給電する機能です。
PoC*とは:同軸ケーブルに電源重量し、マスターからターミナルへ給電する機能です。

*PoC (Power over Coaxial)、PoE (Power over Ethernet)

導入コスト削減

- LANケーブル配線の場合、100mごとにハブが必要ですが、同軸伝送なので本機のみで長距離伝送できます。
- PoE機能とPoC機能により、新たな電源工事が不要です。

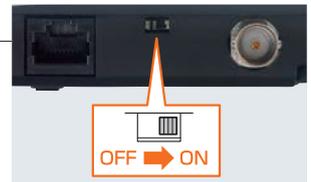
PoE Plus対応 (IEEE802.3at準拠)

給電性能が高いので消費電力の大きい高性能・高機能なIPカメラにも使用できます。(最大34.2W)



PoCの「ON/OFF」切替機能 (マスター)

PoCは「ON/OFF」に切替でき、長距離伝送が可能です。



PoE「ON/OFF」切替機能 (ターミナル)

PoEは「ON/OFF」に切替可能です。「OFF」により長距離伝送が可能となります。

PoE自動検知機能

接続されたPoE対応カメラを自動的に検知し、給電を開始します。

省電力設計

PoEが「OFF」の場合、消費電力が大幅に低減します。(最大3.5W)

なんでもご相談ください!

新4K8K衛星放送受信相談

2K・4K・8K放送をすべて見るには、システム設計の見直しが必要です。

必要な機器は? 今の設備でも見れるの? など、
新4K8K衛星放送受信に関するお困りごとを解決します!



ネット
ワーク
環境構築

同軸線
モデム

外付け
ハード
ディスク

情報
コンセント型
アクセス
ポイント

PoE対応
スイッチング
ハブ

モジュラ
ジャック

パーツ
アクセサリ

ワイヤレス
インターホン

センサー
ライト

高品質
ワイヤレス
カメラ

ハイビジョン
みまもり
システム

ネットワーク
カメラ

録画機能付
IPカメラ
アダプター

新4K8K
衛星放送
受信相談

カスタマーセンター

安心の
実績!!

充実したサポートで
問合せ解決率

※2%…お電話で解決
できないお問合せは、
後日営業担当が直接
問題解決に伺います。

98%!!

ホームページでも困ったを解決!

- 製品が検索しやすい
- カタログが閲覧できる
- 施工の悩みを解決

ホームページURL
<https://www.dxantenna.co.jp/>

NEW サポ!開設

さらに充実した
WEBサポートを
実現しました!



新4K8K衛星放送は今までの受信機器で見られるの?

これで
解決!



2K・4K・8Kマルチシリーズ

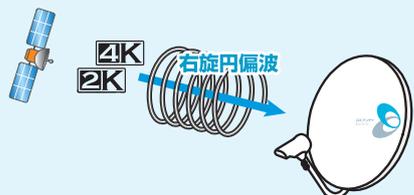


これまでの受信機器ではBS右旋で放送される4K放送のみ受信可能です。

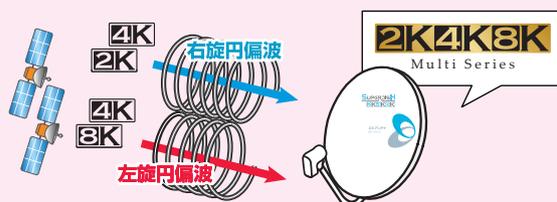
すべての放送を受信するためには **2K4K8K** マルチシリーズ(3224MHz対応)の受信機器をご使用ください。

Multi Series

いままでの受信機器では、
「BS右旋・110°CS右旋」のみ受信できます。



2K・4K・8Kマルチシリーズの受信機器なら、
「BS右旋・110°CS右旋」にくわえて、これからの
「BS左旋、110°CS左旋」すべてを受信できます。



新4K8K衛星放送 チャンネル一覧

BS右旋 (衛星放送)	
トランスポンダ	番組名(サービス)
BS-7	BS朝日 4K
BS-7	BSテレ東 4K
BS-7	BS日テレ 4K
BS-17	NHK BS 4K
BS-17	BS-TBS 4K
BS-17	BSフジ 4K

BS左旋 (衛星放送)	
トランスポンダ	番組名(サービス)
BS-8	ショップチャンネル 4K
BS-8	4K QVC
BS-8	ザ・シネマ 4K (有料)
BS-12	WOWOW (有料) *
BS-14	NHK BS 8K

★2020年12月1日放送開始予定

110度CS左旋 (衛星放送)	
トランスポンダ	番組名(サービス)
ND9	J SPORTS 1(4K) (有料)
ND9	J SPORTS 2(4K) (有料)
ND11	J SPORTS 3(4K) (有料)
ND11	J SPORTS 4(4K) (有料)
ND19	スターチャンネル 4K (有料)
ND19	スカチャン1 4K (有料)
ND21	スカチャン2 4K (有料)
ND23	日本映画+時代劇 4K (有料)

新4K8K衛星放送は、「現在の衛星」と「新たに打ち上げられた衛星」の2つの周波数帯域で放送されます。「現在の衛星」では、現行の2K放送に加え、新たに4K放送が始まります。

「新たに打ち上げられた衛星」では、4K・8Kの新放送が始まります。

※2224~3224MHzは新たな周波数・偏波(左旋円偏波)で放送されるため、右左旋対応BS・110度CSアンテナの交換が必要です。

もっと詳しく知りたい方はこちら
<https://www.dxantenna.co.jp/4k8k/>





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

ナビダイヤル

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
時間 | **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。