

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 指令準拠 EU RoHS

2K4K8K



DATA+TV DATA+TV TV 端子通電仕様

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]

MTGMS

¥9,955 (税抜価格 ¥9,050)

高シールド **HS** JEITA 指令準拠 EU 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	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1					

※1 3mの距離において

型番	混合分波器 (DATA+TV) [2K・4K・8K対応]				
希望小売価格	¥9,955 (税抜価格 ¥9,050)				
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				

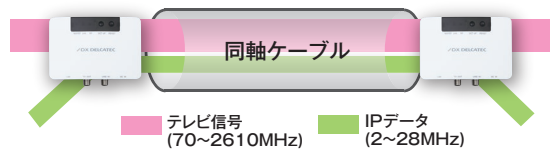
※1 3mの距離において

DATA+TV端子—TV端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下)

同軸線モデム

さらに低価格でお手軽なEOCシリーズ

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

EU RoHS
指令準拠

型番	EOC10C01	
使用周波数帯域 (MHz)	2~28	
変調方式	Wavelet OFDM	
実効通信速度 (Mbps)	最大 95 (UDP) / 70 (TCP)	
最大接続可能台数	親機1台に対して子機15台 (推奨)	
	10BASE-T/100BASE-TX (MDI/MDI-X 自動認識) 1ポート	
接続端子	Ethernet	F形 2端子 (TV OUT / LINE IN)
通過帯域損失 (dB以下)	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	
子機間通信	可	
電源電圧	AC100V (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)	
使用環境 (℃)	動作時: 0~+40 保存時: -10~+50	
外形寸法 (高さ×幅×奥行mm)	27×110×75 (突起部を除く)	
質量 (g)	102 (ACアダプタ含まず)	

2K4K8K 2K・4K・8K放送対応マークは、BS・110度CSにて既に放送されている2K放送と4K・8K放送 (4K8K衛星放送) に対応した機器 (3224MHz) であることを示します。

高シールド 高シールドマークは、携帯電話や各種無線サービスなどとの電波干渉を抑制するため、厳しい社内基準を基にシールド性を高めた製品であることを示します。

HS JEITA HS (ハイシールドマーク) は、一般社団法人 電子情報技術産業協会にて審査・登録され、衛星テレビジョン放送の中間周波数帯域において、一定以上の遮へい性能を有する機器に付与されるシンボルマークです。



この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波障害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A



「THINK ECOLOGY」マークは、従来よりも「より環境負荷が少ない」製品であることを示すシンボルとして制定しています。エレクトロニクスグループでは、その対象となる製品をより多くつくり、マーク表示を行い、積極的にお客様に選んでいただけるよう努力を続けて参ります。●環境保全に取り組み、製品の包装容器が紙・ダンボール・ポリ袋のみで構成されている製品です。



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。



保証について ●製品の保証期間はご購入日から1年間です。●保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い求めの販売店を通じて無料修理いたします。詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

※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。

DELDATEC

高速同軸線モデム

ECGシリーズ

NEW!



有線
同軸線モデム(子機)
ECG22T2S

既設のテレビ共同受信設備で

高速インターネット通信を実現!

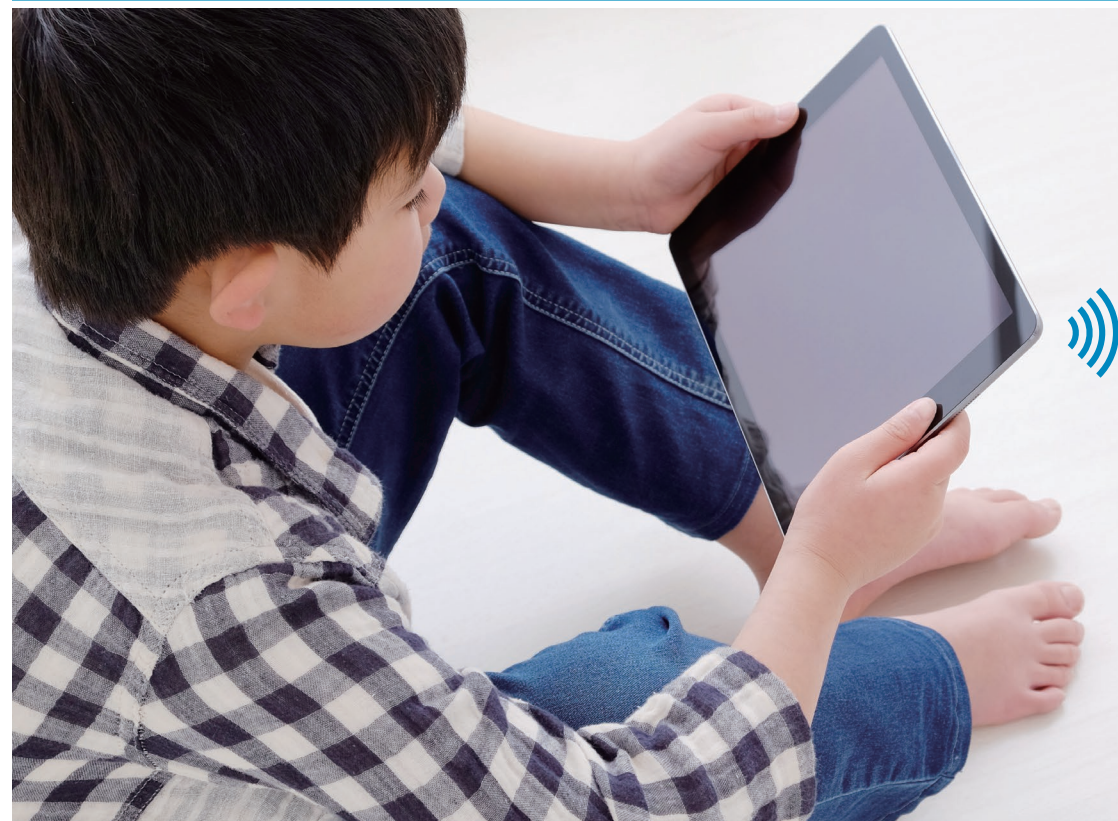
LAN配線工事不要

テレビコンセントに挿すだけのかんたん設定

NEW!



同軸線モデム(親機)
ECG22M1S



高速同軸線モデムで
快適インターネット!

製品紹介の
動画はこちら!



リニューアルして新登場! LAN配線工事なしで高速インターネット通信



リニューアルで
通信速度UP!



子機LANポート
2ポートに増設!

有線で
安定通信!

NEW!



同軸線モデム(親機)
ECG22M1S
オープン価格

EU RoHS
指令準拠



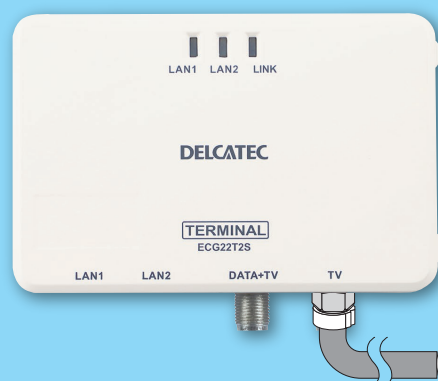
同軸線モデム(子機)
ECG22T2S
オープン価格

EU RoHS
指令準拠

希望に合わせて
子機の組合せ自由

親機1台に
最大**16台**※まで
接続可能!

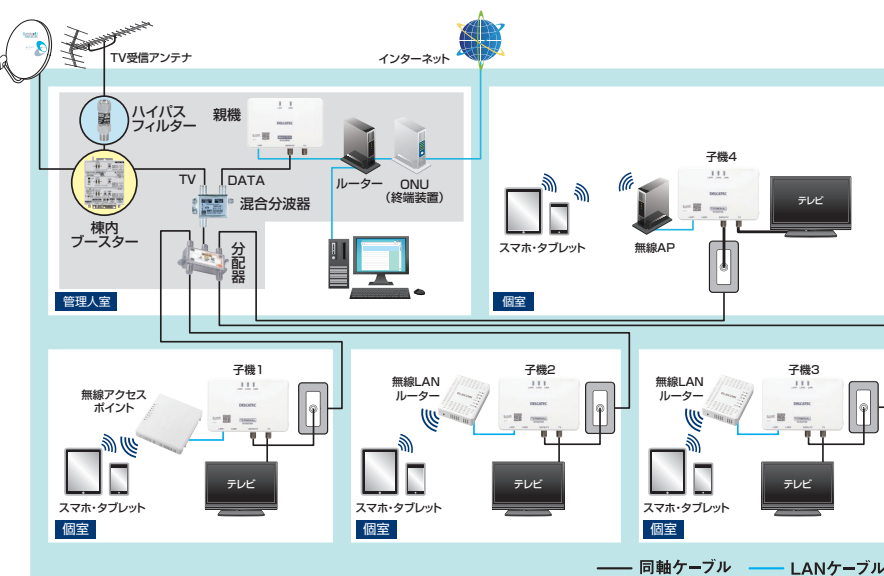
※1台につき、約26.8Mbps



かんたん接続

室内側は
テレビコンセントに
挿すだけ!

集合住宅への導入イメージ



※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 (MTGMS) の追加が必要になります。

品名		同軸線モデム(親機)	同軸線モデム(子機)
型番		ECG22M1S	ECG22T2S
接続端子	F形	使用周波数帯 (MHz)	2~60/70~3224
		変調方式	OFDM
		実効通信速 (Mbps)	430
		セキュリティ	AES 128bit暗号化
		端子数	2端子
		伝送損失 (dB以下)	3.0以下(70~3224MHz)
		VSWR	2.5以下(2~60MHz/70~3224MHz)
		通信モード	IEEE802.3準拠(クロス/ストレート自動認識)
		対応プロトコル	TCP/IP/UDP/HTTP (IPv4/IPv6)
		ポート数	1
有線LAN	有線LAN	登録機能	自動
		子機間通信	不可
		推奨接続台数	親機1に対し子機10台(最大16台) ^{※2}
		電源電圧	専用ACアダプター 入力AC100V 出力DC12V
		消費電力 (W)	3.5±20%
		使用温度範囲 (°C)	-10~+50
		寸法 (高さ×幅×奥行mm)	77×116×25 (突起部を除く)
		質量 (kg)	0.3
		備考	屋内用

※1 LANケーブルはカテゴリ5e以上の特性を保証できるもの(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。 ※2 接続台数により、通信速度が遅くなる場合があります。 ※同軸線モデム (EOCシリーズ、ECG12シリーズ) との互換性はありません。



長期利用でも
快適!

シールド性・放熱性に
すぐれたダイキャストを採用!
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!

同軸線モデム(親機) 同軸線モデム(子機)
ECG22M1S ECG22T2S



安心の
セキュリティ

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!

同軸線モデム(子機)
ECG22T2S



最大430Mbps

G.hn準拠の高速通信(1:1測定時)
従来製品と比べ実効速度(TCP)が
330Mbpsから430Mbps(1:1測定時)に
向上し、リンクロスも改善しました!
※実際の速度は環境に依存します。

同軸線モデム(親機) 同軸線モデム(子機)
ECG22M1S ECG22T2S

関連商品

■ EU RoHS指令準拠 LANケーブル



CAT6A
LANケーブル
(青) (300m)
L6AS300B
オープン価格

EU RoHS
指令準拠



CAT6A
LANケーブル
(青) (100m)
L6AS100B
オープン価格

EU RoHS
指令準拠

■ EU RoHS指令準拠 コネクタ



CAT6Aコネクタ
LP6AS (10)
オープン価格

EU RoHS
指令準拠