

# メディアコンバータ

## ギガビットイーサネットメディアコンバータ

- 長距離通信に効果を発揮
- UTPポートは Auto MDI/MDI-X対応
- SCコネクタ対応



### MCV-1000SCM02

参考価格: ¥37,905(税抜) ¥39,800(税込)

外形寸法(W×H×D)約74×22×102mm  
JAN:4941250150786

## 100BASE-FX/100BASE-TXメディアコンバータ

- 距離が離れた工場内の建物間や隣接事業所間を光ケーブルで接続
- UTPポートは オートネゴシエーション対応
- SCコネクタ対応



### MCK-100CM02

参考価格: ¥17,000(税抜) ¥17,850(税込)

外形寸法(W×H×D)約108×23×72.5mm  
JAN:4941250152926

- 距離が離れた工場内の建物間や隣接事業所間を光ケーブルで接続
- UTPポートは オートネゴシエーション対応
- STコネクタ対応



### MCK-100TM02

参考価格: ¥19,800(税抜) ¥20,790(税込)

外形寸法(W×H×D)約108×23×72.5mm  
JAN:4941250152933

# 光ファイバーケーブル

## ■FCコネクタ→FCコネクタ マルチモード 光ファイバーケーブル

型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-01-FPMMD	1m	¥25,830	—
FO-03-FPMMD	3m	¥27,720	—
FO-05-FPMMD	5m	¥29,505	4941250147304
FO-10-FPMMD	10m	¥34,125	4941250131846
FO-15-FPMMD	15m	¥38,745	—
FO-25-FPMMD	25m	¥47,985	—
FO-50-FPMMD	50m	¥71,085	4941250132348
FO-100-FPMMD	100m	¥92,400	4941250132355
FO-150-FPMMD	150m	¥136,485	—
FO-250-FPMMD	250m	¥258,885	4941250021536
FO-500-FPMMD	500m	¥488,895	4941250132362
FO-1000-FPMMD	1000m	¥948,885	4941250132379
FO-015-FPMMD	1500m	¥1,410,885	4941250132386
FO-020-FPMMD	2000m	¥1,872,885	4941250132393

## ■FCコネクタ→FCコネクタ シングルモード 光ファイバーケーブル

型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-01-FPMMS	1m	¥12,915	—
FO-10-FPMMS	10m	¥17,535	4941250132270
FO-50-FPMMS	50m	¥37,380	4941250132287
FO-100-FPMMS	100m	¥49,875	4941250132294
FO-500-FPMMS	500m	¥261,450	4941250132300
FO-010-FPMMS	1000m	¥509,985	4941250132317
FO-015-FPMMS	1500m	¥759,045	4941250132324
FO-020-FPMMS	2000m	¥1,007,580	4941250132331

## ■LCコネクタ→LCコネクタ マルチモード 光ファイバーケーブル

型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-001-LCMMD	1m	¥22,344	4941250146505
FO-002-LCMMD	2m	¥22,554	4941250146512
FO-003-LCMMD	3m	¥22,890	4941250146529
FO-005-LCMMD	5m	¥23,940	4941250146536
FO-010-LCMMD	10m	¥26,040	4941250146543
FO-015-LCMMD	15m	¥27,090	4941250146550
FO-020-LCMMD	20m	¥29,190	4941250146557
FO-030-LCMMD	30m	¥30,240	4941250146564
FO-050-LCMMD	50m	¥37,590	4941250146581
FO-100-LCMMD	100m	¥57,540	4941250146598
FO-150-LCMMD	150m	¥75,390	4941250146604
FO-200-LCMMD	200m	¥93,240	4941250146611

## ■STコネクタ→STコネクタ マルチモード 光ファイバーケーブル

型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-01-FPMMD	1m	¥16,590	4941250133437
FO-03-FPMMD	3m	¥18,900	4941250132973
FO-05-FPMMD	5m	¥20,790	—
FO-10-FPMMD	10m	¥26,250	4941250131433
FO-25-FPMMD	25m	¥41,055	4941250146826
FO-50-FPMMD	50m	¥64,155	4941250021789
FO-100-FPMMD	100m	¥92,400	4941250131587
FO-150-FPMMD	150m	¥248,955	4941250021543
FO-500-FPMMD	500m	¥479,955	4941250132323
FO-010-FPMMD	1000m	¥941,955	4941250132249
FO-015-FPMMD	1500m	¥1,445,955	4941250132256
FO-020-FPMMD	2000m	¥1,865,955	4941250132263

## ■STコネクタ→STコネクタ シングルモード 光ファイバーケーブル

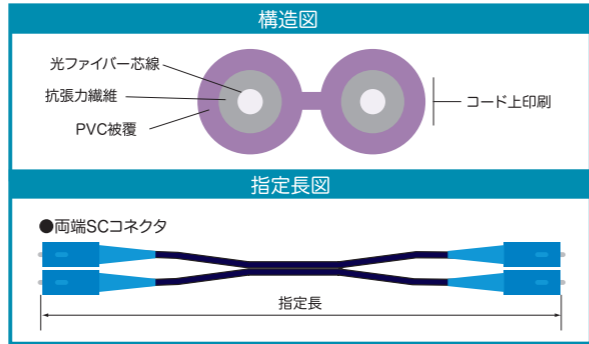
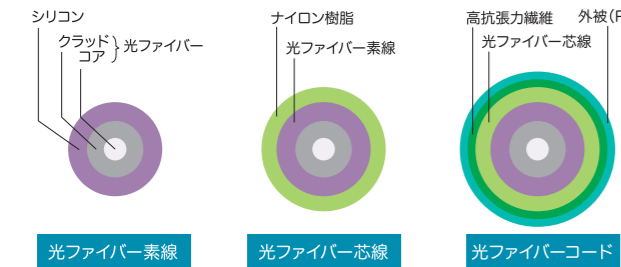
型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-10-SPMMS	10m	¥15,255	4941250131440
FO-50-SPMMS	50m	¥33,705	4941250132171
FO-100-SPMMS	100m	¥49,875	4941250132188
FO-500-SPMMS	500m	¥257,775	4941250132195
FO-010-SPMMS	1000m	¥506,730	4941250132201
FO-015-SPMMS	1500m	¥755,370	4941250132218
FO-020-SPMMS	2000m	¥1,003,905	4941250132225

## ■SCコネクタ→SCコネクタ マルチモード 光ファイバーケーブル

型番	ケーブル長	参考価格(税抜)	JANコード
FO-01-SCMMD	1m	¥10,290	4941250140596
FO-03-SCMMD	3m	¥11,340	4941250140602
FO-05-SCMMD	5m	¥12,390	4941250140619
FO-10-SCMMD	10m	¥13,650	4941250140626
FO-15-SCMMD	15m	¥20,790	4941250141586
FO-20-SCMMD	20m	¥21,840	4941250141593
FO-25-SCMMD	25m	¥23,940	4941250141449
FO-50-SCMMD	50m	¥36,540	4941250141609
FO-100-SCMMD	100m	¥56,490	4941250141616
FO-150-SCMMD	150m	¥94,290	4941250140343

## ■光ファイバーケーブルの構成図

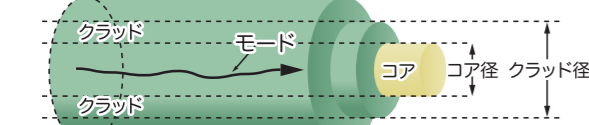
光情報を通す屈折率の高いコア(核)の部分と光を反射させる屈折率の低いクラッドの部分で構成。光情報はコアとクラッドの境界で反射しながら進むため、低減衰を実現します。



## ■光の伝送タイプ

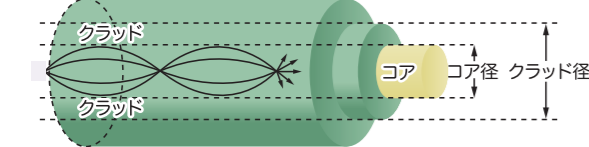
◎シングルモード光ファイバー(SMF:Single Mode Fiber)

光を伝搬する経路が1つの光ファイバー。芯線径が細くケーブル同士の接合が難しい。



◎マルチモード光ファイバー(MMF:Multi Mode Fiber)

光を伝搬する経路が複数の光ファイバー。芯線径が大きくケーブル同士の接合が容易で安価。



## ■ケーブル特性表

ナイロン芯線					
コア径/クラッド系[μm]	芯線径[mm]	波長[μm]	伝送損失[dB/km]	伝送帯域[MHz/km]	芯線色
62.5/125または50/125	0.9	0.85	3.50	200	白
コード					
標準外径[mm]	標準質量[kg/km]	許容張力[N]	許容曲率半径[mm]	コード色	
2.8×5.8	15	196以上	30以上	青	

## ■光ファイバーオーダーケーブル料金(納期約2週間)

型番	料金内訳	加工費(税込)	ケーブル単価(税込)
型番	62.5/125μmタイプ	¥13,440/本	¥525/本
		FO-SMD-ORD JAN:4941250133895	FO-SMD-XM JAN:4941250133666
型番	50/125μmタイプ		
		FO-SMD50-ORD JAN:4941250138036	FO-SMD50-XM JAN:4941250138043

# 19インチラック

## スチール製19インチラック(EIA規格)

各種オプションを取り揃えており、多彩なニーズにお応えします。

### 標準タイプ(W=600mm)

- 経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量のスチールラック
- パネル前面に配線スペースを広く取った情報通信用ラック
- HUBのインストールが可能な19インチ対応ラック
- 600kgまで搭載可能(静荷重)
- 耐震性能は300kgを実現
- 標準カラーはベールホワイト塗装 (ブラックも有り、ベールホワイト塗装と同納期でご用意)
- 前面は、フルスモークのアクリル板ドア付で開閉はキーハンドル
- 前面部には換気パネル付
- 重要な通信機器、サーバ等の対策にはオプション換気扇が取付可能

### ワイドタイプ(W=700mm)

- 経済性、汎用性に優れた高剛性・軽量のスチールラック
- パネル前面に配線スペースを広く取った情報通信用ラック
- HUBのインストールが可能な19インチ対応ラック
- パッチケーブルの取り回しが楽なワイドタイプ(W=700)
- 600kgまで搭載可能(静荷重)
- 耐震性能は300kgを実現
- 標準カラーはベールホワイト塗装 (ブラックも有り、ベールホワイト塗装と同納期でご用意)
- 前面は、フルスモークのアクリル板ドア付で開閉はキーハンドル
- 前面部には換気パネル付
- 重要な通信機器、サーバ等の対策にはオプション換気扇が取付可能

## ■標準タイプ(国内工場生産)

製品型番	サイズ(mm)			ユニット数	重量(kg)	参考価格(税込)	JANコード
	W	H	D				
PFS60-610EN	600	1,000	600	19U	49	¥126,000	4941250144662
PFS60-612EN	600	1,200	600	24U	59	¥137,550	4941250144679
PFS60-614EN	600	1,400	600	28U	66	¥148,050	4941250144696
PFS60-616EN	600	1,600	600	33U	73	¥158,550	4941250144713
PFS60-618EN	600	1,800	600	37U	80	¥170,100	4941250144729
PFS60-620EN	600	2,000	600	42U	87	¥180,600	4941250144746
PFS60-622EN	600	2,200	600	46U	94	¥191,100	4941250144763
PFS70-610EN	600	1,000	700	19U	54	¥132,300	4941250144730
PFS70-612EN	600	1,200	700	24U	62	¥142,800	4941250144747
PFS70-614EN	600	1,400	700	28U	69	¥154,350	4941250144764
PFS70-616EN	600	1,600	700	33U	77	¥164,850	4941250144781
PFS70-618EN	600	1,800	700	37U	84	¥175,350	4941250144798
PFS70-620EN	600	2,000	700	42U	91	¥186,900	4941250144815
PFS70-622EN	600	2,200	700	46U	98	¥202,650	4941250144832
PFS80-610EN	600	1,000	800	19U	58	¥137,550	4941250144849
PFS80-612EN	600	1,200	800	24U	65	¥148,050	4941250144866
PFS80-614EN	600	1,400	800	28U	72	¥158,550	4941250144883
PFS80-616EN	600	1,600	800	33U	80	¥170,100	4941250144900
PFS80-618EN	600	1,800	800	37U	87	¥180,600	4941250144917
PFS80-620EN	600	2,000	800	42U	95	¥191,100	4941250144934
PFS80-622EN	600	2,200	800	46U	102	¥207,900	4941250144951
PFS90-610EN	600	1,000	900	19U	60	¥155,400	4941250144968
PFS90-612EN	600	1,200	900	24U	68	¥165,900	4941250144985
PFS90-614EN	600	1,400	900	28U	75	¥177,450	4941250144999
PFS90-616EN	600	1,600	900	33U	83	¥187,950	4941250145013
PFS90-618EN	600	1,800	900	37U	91	¥198,450	4941250145027
PFS90-620EN	600	2,000	900	42U	99	¥210,000	4941250145041
PFS90-622EN	600	2,200	900	46U	107	¥226,800	4941250145055
PFS100-610EN	600	1,000	1,000	19U	63	¥182,700	4941250145069
PFS100-612EN	600	1,200	1,000	24U	71	¥194,250	4941250145083
PFS100-614EN	600	1,400	1,000	28U	79	¥204,750	4941250145097
PFS100-616EN	600	1,600	1,000	33U	87	¥215,250	4941250145111
PFS100-618EN	600	1,800	1,000	37U	95	¥226,800	4941250145125
PFS100-620EN	600	2,000	1,000	42U	103	¥237,300	4941250145139
PFS100-622EN	600	2,200	1,000	46U	111	¥253,050	4941250145153

## スリット付台板セット

台板とL型レールがセットになっています。(ネジ付属)

※PFS100にP-2MEを使用する時は PRD152-60SNになります。

製品型番	適用機種	搭載可能質量(kg)	参考価格(税込)	JANコード
PRD152-30SN	PFS60	60	¥6,720	4941250150403
PRD152-40SN	PFS70	60	¥7,665	4941250150410
PRD152-50SN	PFS80	60	¥8,610	4941250150417
PRD152-60SN	PFS90	60	¥10,185	4941250150424
PRD152-70SN	PFS100※	60	¥11,760	4941250150431

## スリット付スライド台板セット

台板とL型レール・スライドレールがセットになっています。(ネジ付属)

※PFS100にP-2MEを使用する時は PRD162-255SNになります。

製品型番	適用機種	搭載可能質量(kg)	参考価格(税込)	JANコード
PRD162-232SN	PFS60	46	¥15,015	4941250150458
PRD162-243SN	PFS70	44	¥17,430	4941250150465
PRD162-244SN	PFS80	40	¥18,060	4941250150472
PRD162-255SN	PFS90	37	¥19,320	4941250150479
PRD162-256SN	PFS100※	37	¥19,845	4941250150486

## ファクトライン

高さ方向の自由な位置にコンセントを設けられ、収納機器