

HDMIケーブル（光・ハイブリッド比較）

型番		JM-AMシリーズ	JM-DAMシリーズ	JM-8Kシリーズ	PFI-HHシリーズ	HAM/FDシリーズ	PFP-OHシリーズ
長さ/ 型番	5m	—	—	JM-8K050A	PFI-HH218AA-050M-A	HAM/FD005M	
	7.5m				PFI-HH218AA-075M-A		
	10m	JM-AM0010	JM-DAM0010	JM-8K100A		HAM/FD010M	
	15m	JM-AM0015	JM-DAM0015	JM-8K150A	PFI-HH218AA-150M-A	HAM/FD015M	
	20m	JM-AM0020	JM-DAM0020	JM-8K200A	PFI-HH218AA-200M-A	HAM/FD020M	
	30m	JM-AM0030	JM-DAM0030	JM-8K300A	PFI-HH218AA-300M-A	HAM/FD030M	PFP-OH218AP-030M-A
	40m	JM-AM0040	JM-DAM0040	JM-8K400A		HAM/FD040M	
	50m	JM-AM0050	JM-DAM0050	JM-8K500A		HAM/FD050M	
	75m	JM-AM0075	JM-DAM0075	—		HAM/FD075M	
	100m	JM-AM0100	JM-DAM0100	JM-8KA00A		HAM/FD100M	PFP-OH218AP-100M-A
	150m						PFP-OH218AP-150M-A
	200m						PFP-OH218AP-200M-A
	300m						PFP-OH218AP-300M-A
	ケーブルタイプ		光アクティブ	光アクティブ	光アクティブ	光アクティブ	光アクティブ
方向性/接続制限		有	有	有	有	有	有
コネクタタイプ		一体成型	着脱	一体成型	一体成型	着脱	着脱
コネクタ 最大幅	通線用キャップ未装着時	21mm	18mm	21mm	19.4mm	15.6mm	TBA
	通線用キャップ装着時	—	—	—	—	20mm	TBA
通線用キャップ		—	—	—	—	付属	—
直径		5.8mm	5.8mm	5.2mm	5.1mm	4.5mm	5.1mm
ケーブル 構造	ハイブリッド （石英ファイバー+銅線）	●	●	●	●	●	—
	光（石英ファイバーのみ）	—	—	—	—	—	●
	保護層	アーマー	アーマー	—	—	—	—
ケーブル外皮		TPU	TPU	PVC	リネン編組	PVC	TBA
ケーブルカラー		ブラック	ブラック	ブラック	ホワイト	ブラック	ブラック
最小曲げ 半径	常設時	29mm	29mm	26mm	20mm	26mm	20mm
	瞬間	10mm	10mm	10mm	10mm	15mm	10mm
最大伝送速度		18Gbps	18Gbps	48Gbps	48Gbps	10.2Gbps	48Gbps
HDCP		2.2/1.4	2.2/1.4	2.3/2.2/1.4	2.3/2.2/1.4	1.4	2.3/2.2/1.4
HDR		●	●	●	●	●	●
CEC		●	●	●	●	●	●
ARC		●	●	●	●	●	●
eARC		—	—	10m迄対応	●	—	—
給電仕様		通常不要	通常不要	20m以下：不要 30m以上：必要	不要	通常不要	必要 （両端USB 5V）
ケーブル許容張力（短期）		800N	800N	120N	200N	200N	200N