

MPO 光ファイバー式エクステンダー

HDMI 対応 **H20MPO**
DP 対応 **DPMPO**



H20MPO



DPMPO

特長

- 最長 100m ロスレス映像伝送
- ソース / ディスプレイコネクタ部と MPO ケーブル部は着脱可能
- フル光ファイバ伝送の為、ノイズに強い

HDMI

- HDMI2.0 対応
- 最大解像度 4K@60Hz 4:4:4(18Gbps) 対応
- HDCP(2.2/1.4)/HDR/CEC/ARC 対応

DP

- DP1.4 対応
- 最大解像度 8K@60Hz (32.4Gbps)、HBR3 対応
- HDCP(2.2/1.4) 対応

仕様

型式	H20MPO	DPMPO
最大解像度	4K@60Hz 4:4:4	8K@60Hz, 4K@144Hz
最大伝送速度	18Gbps	32.4Gbps
延長距離	100m	
HDCP	1.4 / 2.2 対応 (パススルー)	
HDR / CEC / ARC	対応	-
電源	Display 側から USB による給電必須 (5V/0.5A 以上)	
消費電力	ソース側: 0.3W, ディスプレイ側: 0.4W	
MPO ケーブル仕様	マルチモード 50/125 OM3, 8 芯	
MPO コネクタ形状	ソース / ディスプレイコネクタ側: ガイドピンあり ケーブル側: ガイドピンなし	
MPO ケーブル直径	3.0mm ± 0.2mm	
許容曲げ半径	30mm	
許容張力	49N(5kgf)	
動作温度 / 保存温度	0°C ~ 50°C / -40°C ~ 70°C	
相対湿度	10 ~ 80%(結露なきこと)	
型番 (長さ)	H20MPOxxx	DPMPOxxx