

BAY ハイパフォーマンスAOC



外部給電について

①外部給電無しで動作するケース、②EQアダプタ（Source側）へのみ外部給電が必要なケース、③EQアダプタ（Source側）とDisplay側アダプタの両方への外部給電が必要なケースがあります。
HDMIソース機器により5V給電能力は様々です。また伝送するHDMI信号の解像度などにより本製品の消費電力は変わりますので、③のケースを想定されることをお勧めします。

仕様

BAY-03EH20 シリーズ	
規格	HDMI 2.0
最大解像度	4K@60Hz 4:4:4, HDR
アダプタ脱着	○
HDCP	HDCP1.4/ 2.2
データ帯域	18Gbps
オーディオ	対応
長さ (m)	10,15,20,30,40,50,60,70,80,90,100(A0)
被覆種類 (色)	TPU (黒) Plenum (黒)
型番 ^{*1}	BAY-03EH20xyy
同梱品	ケーブル本体 x1 給電対応 EQ アダプタ (SOURCE) x1 給電対応アダプタ (DISPLAY) x1 アダプタ固定用ネジ x2 給電用マイクロ USB ケーブル (約 50cm x 2) 通線ツール x1

DVI モデルもあります



*1 型番指定方法

BAY - 03EH20xyy
BAY - 03DVIxyy

X: 被覆種類 (T:TPU P:Plenum)
yy: 長さ (m)

DVI の EQ アダプタはありません

各被覆の特長

被覆種類	特徴	色	ケーブル径 (mm)	被覆厚 (mm)	重量 (kg/100m)	最小曲げ半径 (mm)		引張強度 (kg)		圧潰強度 (kg)
						瞬間	常設	ケーブルとコネクタの接合部	ケーブル部	
TPU (熱可塑性ポリウレタン)	- 強靱 - 耐摩耗性に優れる - 耐衝撃性に優れる - 屋外使用可	黒	4.5	1.0	2.25	約 9	約 90	10	50	50
Plenum (プレナム)	- 難燃性 - UL 対応 (CMP-OF) - プレナム空間*での敷設に使用	黒	3.4	0.45	1.70	約 6	約 70	10	50	50

* 空気分配システムのある天井裏ダクト等

特長

- EQアダプタ（ビデオ信号波形整形用イコライザ内臓、Source側のみ）を装備、JJ(HDMIメス-メス延長アダプタ)を介してパッシブケーブルと接続するなど悪環境での対応力が向上、特に4K@60Hz4:4:4など高解像度時の対応力が大幅に改善
- HDMIソース機器との接続性を改善
- 4K@60Hz 4:4:4、HDR、HDCP1.4/2.2対応
- 通線しやすいアダプタ脱着タイプ

構造設計を改善、耐久性が向上



アクセサリ

■通線ツール

通線ツールを使うことで楽に通線できます



穴にワイヤーなどを通して使用します

■外部給電用高信頼ACアダプタ(ACD01)



- MTBF(平均故障間隔):10万時間(約11年)
- 出力: 5V 2A
- 寸法: 34.7×42.1×22(mm)

BAY バイテクノロジー株式会社

〒 221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2 菱興高島台第三ビル 2 階
Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655
Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

BAY_AOC_03EH_Ver2.1