



## NP-HCE03-TX / NP-HCE03-RX 仕様書

NP-HCE03-TR は最大 4K@30 の HDMI 信号を Cat5e または Cat6 ケーブル 1 本で伝送できる機能を有しており、最大 100m まで延長可能です。受信器には HDMI が 1 出力、RJ45 ポートが 2 出力の合計 3 出力が付いており、RJ45 ポートの 2 出力からさらに Cat5e/Cat6 ケーブルで複数の受信器に接続することが出来るデジチェーンが可能です。伝送距離の延長や、複数のモニターへの映像配信に適しています。

## ■ 概略仕様

項目		NP-HCE03-TX (送信器)	NP-HCE03-RX (受信器)
デジタル入力信号		1 系統 HDMI / DVI1.0(注 1) HDCP1.4 対応 コネクタ : HDMI Type A(19 ピン・メス)	
デジタル出力信号		-	1 系統 HDMI / DVI1.0(注 1) HDCP1.4 コネクタ : HDMI Type A(19 ピン・メス)
映像解像度		VGA / SVGA / XGA / WXGA (1280x768) / WXGA (1280x800) / Quad-VGA / SXGA / WXGA (1360x768) / WXGA (1366x768) / SXGA+ / WXGA+ / WXGA++ / UXGA / WSXGA+ / VESAHD / WUXGA 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p / 4K (注 2)	
色深度		24bit, 30bit, 36bit Deep Color (注 3)	
ドットクロック		25 MHz ~ 300 MHz	
TMDS ドットクロック		25 MHz ~ 300 MHz	
TMDS レート		0.75Gbps ~ 10.2Gbps	
オーディオフォーマット		マルチチャンネルリニア PCM 最大 8 チャンネル サンプリング周波数 : 32 kHz ~ 192 kHz、 量子化ビット数 : 16 bit ~ 24 bit	
ネットワーク (LAN)	伝送距離	100 m (Cat5e, Cat6 ケーブル)	100 m (Cat5e, Cat6 ケーブル)
	コネクタ	1 系統 RJ-45	3 系統 RJ-45(注 4)
電源	入力電圧 (注 5)	AC アダプタ 入力:AC100-240V 出力 : DC5V 2A	
	消費電力	400mA(最大 550mA)	600mA(最大 1400mA)
その他仕様	外形寸法 (コネクタ部分含まず)	88 (W) × 110 (H) × 33 (D) mm	88 (W) × 145 (H) × 30 (D) mm
	質量	215g	280g
	温度	使用範囲 : -20 °C ~ +60 °C 保存範囲 : -20 °C ~ +85 °C	
	湿度	使用範囲 : 95%以下(ただし結露なきこと) 保存範囲 : 95%以下(ただし結露なきこと)	
	付属品	AC アダプタ x 1, ゴム足 x 1	AC アダプタ x 1, ゴム足 x 1

(注 1) HDMI の CEC, ARC, HEC には対応していません。

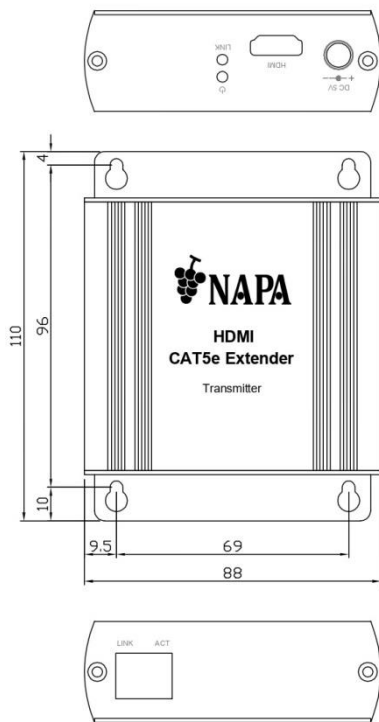
(注 2) 4K 30Hz(4:4:4) までの対応。

(注 3) 4K 時には Deep Color に対応していません。HDR は非対応です。

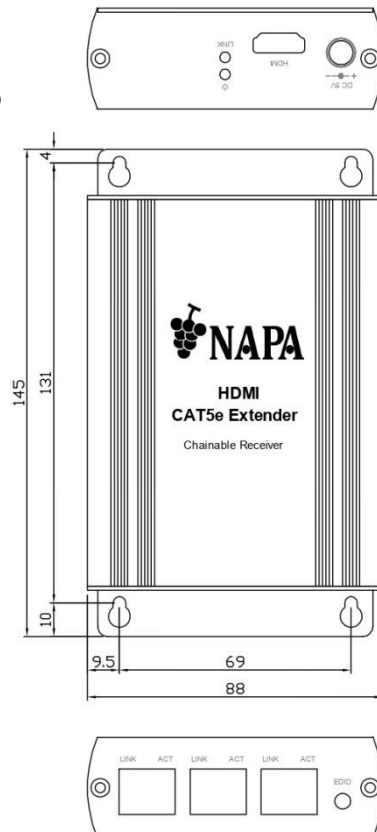
(注 4) デジチェーンで接続できる最大の受信器数は 250 台になります。

## ■ 外観図

NP-HCE03-TX(送信器)



NP-HCE03-RX(受信器)



● 外観と仕様は予告なく変更することがあります。● 付属の AC アダプタは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないください。● HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴ は、米国およびその他の国における HDMI Licensing, LLC の商標または、登録商標です。● その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、®マークや™マークを省略している場合があります。