

## [主な仕様]

## 映像入力

HDMI/DVI 信号	: TMSD シングルリンク信号、HDCP 1.4 / 2.2 対応、EDID エミュレーター機能、ケーブル補償機能、HDMI Type A 19 ピンコネクタ 1 系統(※1)(※2)
解像度	: D1~D5、VGA ~ UXGA および WUXGA(Reduced Blanking)、4K@60/4:4:4、ピクセルクロックレート :25 MHz ~ 600 MHz、TMSD データレート :0.75 Gbps ~ 18 Gbps
色深度	: 24 bit、30 bit、36 bit Deep Color および x.v.Color 対応
カラースペース	: RGB、YCbCr4:2:2、YCbCr4:4:4、YCbCr4:2:0
ケーブル補償範囲(※3)	: 1920×1080p 最長 30 m(HDP-HDP30m)、3840×2160@30 最長 20 m(HDP-HDP20m)、3840×2160@60/4:4:4 最長 10 m(HDP-HDP10m)

## 映像出力

HDMI/DVI 信号	: TMSD シングルリンク信号、HDCP 1.4 / 2.2 対応、HDMI Type A 19 ピンコネクタ 4 系統(※1)(※2)
解像度	: D1~D5、VGA ~ UXGA および WUXGA(Reduced Blanking)、4K@60/4:4:4、ピクセルクロックレート :25 MHz ~ 600 MHz、TMSD データレート :0.75Gbps ~ 18Gbps
色深度	: 24 bit、30 bit、36 bit Deep Color および x.v.Color 対応
カラースペース	: RGB、YCbCr4:2:2、YCbCr4:4:4、YCbCr4:2:0(※4)
ケーブル長範囲(※3)	: 1920×1080p 最長 10 m(HDP-HDP10m)、3840×2160@30 最長 5 m(UHP-5)、3840×2160@60/4:4:4 最長 2 m(UHP-2)

## 音声入力

リニア PCM	: 32 kHz ~ 192 kHz・16 bit ~ 24 bit、最大 8 チャンネル、HDMI Type A 19 ピンコネクタ 1 系統
アナログ不平衡	: 245 mV(rms) (-10dBu)、50kΩ 以上、最大入力レベル:2.1 V(rms) (+8.7 dBu)、2 チャンネルステレオ RCA ピンジャック 1 系統

## 音声出力

リニア PCM	: 32 kHz ~ 192 kHz・16 bit ~ 24 bit、最大 8 チャンネル、HDMI Type A 19 ピンコネクタ 4 系統
アナログ不平衡	: 245 mV(rms) (-10 dBu、10 kΩ 以上負荷時)、最大出力レベル:2.1 V(rms) (+8.7 dBu)、ローインピーダンス、2 チャンネルステレオ RCA ピンジャック 1 系統(※5)
アナログ音声量子化	: 48 kHz、24 bit
周波数特性	: 30 Hz ~ 20 kHz において-1 dB ~ +1 dB
クロストーク	: 73 dB 以上 (L-R 間)
S/N 比	: 75 dB 以上
歪率	: 0.025 %以下
電源電圧	: AC 90 V ~ AC 250 V 50 Hz・60 Hz
消費電力	: 30 W(最大)
動作温湿度範囲	: 0 °C ~ 40 °C 20 %RH ~ 90 %RH (ただし結露なきこと)
保存温湿度範囲	: -20 °C ~ 70 °C 20 %RH ~ 90 %RH (ただし結露なきこと)
質量	: 約 1.9 kg
外形寸法	: 幅 210 mm × 高さ 44 mm × 奥行き 230 mm (突起物含まず)
付属品	: 3P-3SL 電源コード(AC 100 V 系、ロック機構付き) 1 本、3P-2P 電源変換プラグ 1 個、HDMI ケーブル抜け止め金具(CL-1) 5 個、結束バンド 5 本

※1 ARC、HEAC 機能には対応していません。CEC は入力端子と出力端子 1 の間でバスルー接続となります。

※2 HDR 対応として動作させた場合は、全ての出力端子から HDR 信号が出力されます。

※3 ()内に記載の弊社製ケーブルを使用して 24 bit 映像信号を接続し弊社内での環境で実測した目安の値です。すべての環境でのケーブル長を保証するものではありません。

※4 YCbCr4:2:0 へのダウンサンプリングは対応していません。

※5 アナログ音声出力はリニア PCM 2 チャンネルステレオのみ対応しています。

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

Copyright 2018 イメージニクス株式会社 All rights reserved.

1. 本機は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不都合がありましたら、当社営業窓口までご相談ください。
2. 正常な使用状態で本機に故障が発生した場合は、当社は本機の保証書に定められた条件にしたがって修理いたします。ただし、本機の故障、誤動作、不都合、あるいは停電などの外部要因により利用の機会を逸したために生じた損害などの付随的損失の補償につきましては、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
3. 本書および本機は改良のため、将来予告なく変更することがあります。
4. 本書の著作権はイメージニクス株式会社に帰属します。本書の一部または全部をイメージニクス株式会社から事前に許諾を得ることなく転載することはお断り申し上げます。
5. 本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが一誤り、記載もれなどお気づきの点がございましたら当社営業窓口までご連絡ください。
6. 本機のファームウェアおよびハードウェアに対して、リバースエンジニアリング等の手法によって内部を解析し利用することはお断り申し上げます。
7. 乱丁本、落丁本の場合はお取替えいたします。当社営業窓口までご連絡ください。