

H.266/VVC、JPEG XS対応 4K60P マルチプレーヤ

TMCは数学的手法を駆使した独自のコンピュータアルゴリズム
[**DMNA**]を用いて高品位なソリューションを提供します

Preliminary

1 概要

マルチプレーヤは、多様な4K60Pコンテンツを再生できるメディアプレーヤです。最新の圧縮形式であるH.266/VVCやJPEG XSによる4K60Pの再生を実現しています。SRTプロトコルに対応し、クラウドを利用した動画配信サービスでも安定した映像による視聴をお楽しみいただけます。

2 特長

■ 取扱いが簡単

コンパクトなサイズで移動も簡単。OSDメニューにより操作も簡単。

■ 各種圧縮方式に対応

- ・H.266/VVC : H.265/HEVCと同等の画質において大幅にビットレートが削減可能です。
- ・JPEG XS : 視覚的ロスレス圧縮技術により画質劣化のほとんどない映像再生を実現します。

■ SRT対応

SRTプロトコルに対応していますので、クラウドやインターネット利用でも安定した映像を再生できます。

■ プレーヤ機能

ネットワーク再生機能(ライブ受信、オンデマンド受信)、ストレージ記録データ再生機能を搭載しています。トリックプレイ、リピート再生などに対応します。



3 仕様

DMNA

対応映像フォーマット	H.266/VVC YCbCr4:2:2/4:2:0 10bit、 H.265/HEVC YCbCr4:2:2/4:2:0 8/10bit H.264/AVC YCbCr4:2:0 8bit、 MPEG2Video YCbCr4:2:0 8bit JPEG XS YCbCr4:2:2 10bit、 JPEG 2000 Digital Cinema 2K 12bit
対応解像度	最大3840x2160 (60/59.94/50/30/29.97/24/23.98 fps) ※JPEG 2000時 最大2048x1080 24fps
対応音声フォーマット	AAC-LC 2ch、5.1ch
対応コンテナ	MP4、MPEG2-TS、MMT
対応ネットワークプロトコル	SRT、UDP/IP、VSF TR-07/08(JPEG-XS時:オプション)
再生機能	ネットワーク再生(ライブ受信、オンデマンド受信) / ストレージ再生
プレーヤ機能	再生、一時停止、停止、コマ送り、コマ戻し(5コマ)、10秒前再生、10秒後再生、次ファイル再生、前ファイル再生、フォルダー内ファイル自動連続再生
筐体サイズ・重量	165mm x 43mm x 190mm (幅x高x奥行)、1.15kg
映像/音声出力	HDMI 2.0b、DP 1.4
消費電力	30W

問い合わせ先

〒141-0031 東京都品川区西五反田2丁目12番19号 五反田NNビル7階

株式会社 テクノ マセマティカル

電話:03-3492-3633 FAX:03-3492-3631

email:info-sales@tmath.co.jp URL:https://www.tmath.co.jp

詳しくは右記までお問い合わせください。

製品の仕様は予告なく変更することがあります。