

株式会社テクノマセマティカル
本年オランダにて開催されます
放送機器展（IBC2017）に出展します。



開催期間 :2017年9月15日（金曜日）～19日（火曜日）
開催場所 :RAI アムステルダム（アムステルダム/オランダ）
弊社ブース小間番号 :A28(Hall 3)



展示内容は DMNA*をベースに開発した次の製品を予定しています。

■ **小型低遅延 IP Encoder / Decoder 装置**

- 低遅延/低レート: 100msec and 3Mbps/ full HD
- iPad/iPhone 版デコーダーアプリケーション対応
- タリー&インターコム対応
- ライブ中継などの折り返し映像用途等に最適

- H.265/HEVC 4K/8K Main10 プロファイル リアルタイムソフトウェアデコーダ
 - H.265/HEVC 4K (4096 x 2160) and 8K (8192 x 4320) 60 フレーム対応

- H.265/HEVC(1080/30p) Encoder & Decoder TM7027 Module
 - FPGA 向け H.265/HEVC 対応 Module

***DMNA (Digital Media New Algorithm)とは**

因数分解、折り返し演算、階層化処理等の数学的手法を用いて、演算の負荷を劇的に削減する新アルゴリズムです。

DMNA は東京大学 客員教授の田中正文が中心となって開発、その応用分野は動画像に限らず、静止画、音声、音響等あらゆるデジタルメディアに広がっています。

IBC2017 出展に関する詳細は[ここ](#)をクリックして下さい。