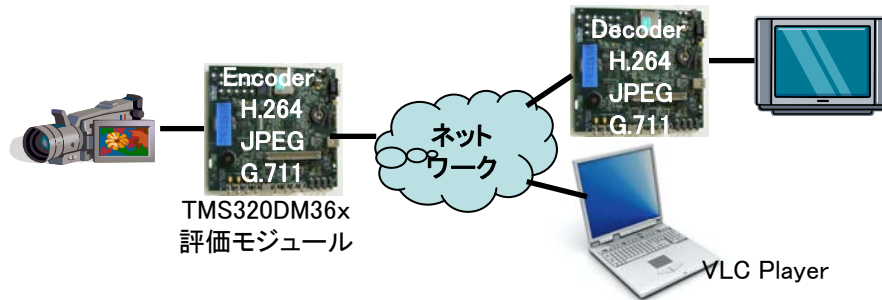


弊社では各種ソフトウェアIP、アプリケーションプラットフォームを提供し、お客様の製品開発の『Time To Marketの実現』に協力いたします。



■DM36x用 メディアストリーミングプラットフォーム

テキサス・インスツルメンツ社製デジタル・メディアプロセッサ『TMS320DM36x』が搭載された評価モジュールに、映像・音声のストリーミングに必要とされるフレームワーク、各種ドライバを組み込んだハイビジョン対応のアプリケーションプラットフォームです。お客様は本プラットフォームを使用することにより短期間で高品質のアプリケーションの開発が可能となります。



●特徴

- Full HDサイズのH.264 とJPEGの同時エンコードが可能
- リアルタイム性を重視 (RTOSに μ ITRONを採用)
- VLC Playerでの再生が可能

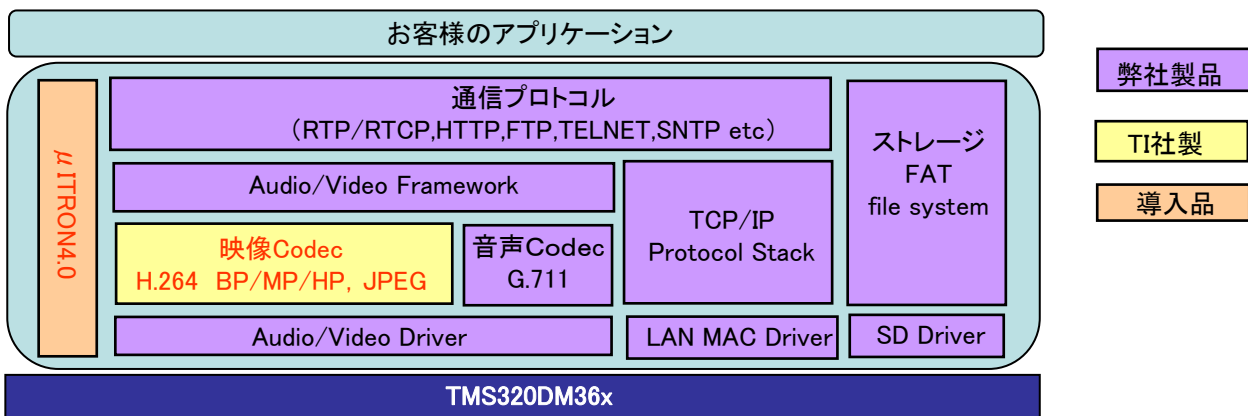
●主な用途

ネットワークカメラ、メディアストリーミング機器、ビデオレコーダ等

●主な仕様

コーデック	ビデオコーデック: H.264 BP/MP/HP, JPEG 音声コーデック: G.711
映像サイズ	最大 1280 × 720 (TMS320DM365), 1920 × 1080 (TMS320DM368)
通信プロトコル	RTP/RTCP, HTTP, FTP, TELNET, SNTP etc
ストレージ	SD Card (FAT32 file system)
OS	μ ITRON4.0
開発環境	テキサス・インスツルメンツ社製 Code Composer Studio IDE

●ソフトウェア構成



OKI 株式会社 沖情報システムズ

お問い合わせ／資料請求

〒370-8585 群馬県高崎市双葉町3番1号 TEL. 027-325-2296(直通) EM営業部

※. この資料の記載内容は、予告なく変更する場合があります。
 ※. 記載されている会社名、製品名は一般に各社の商標または登録商標です。