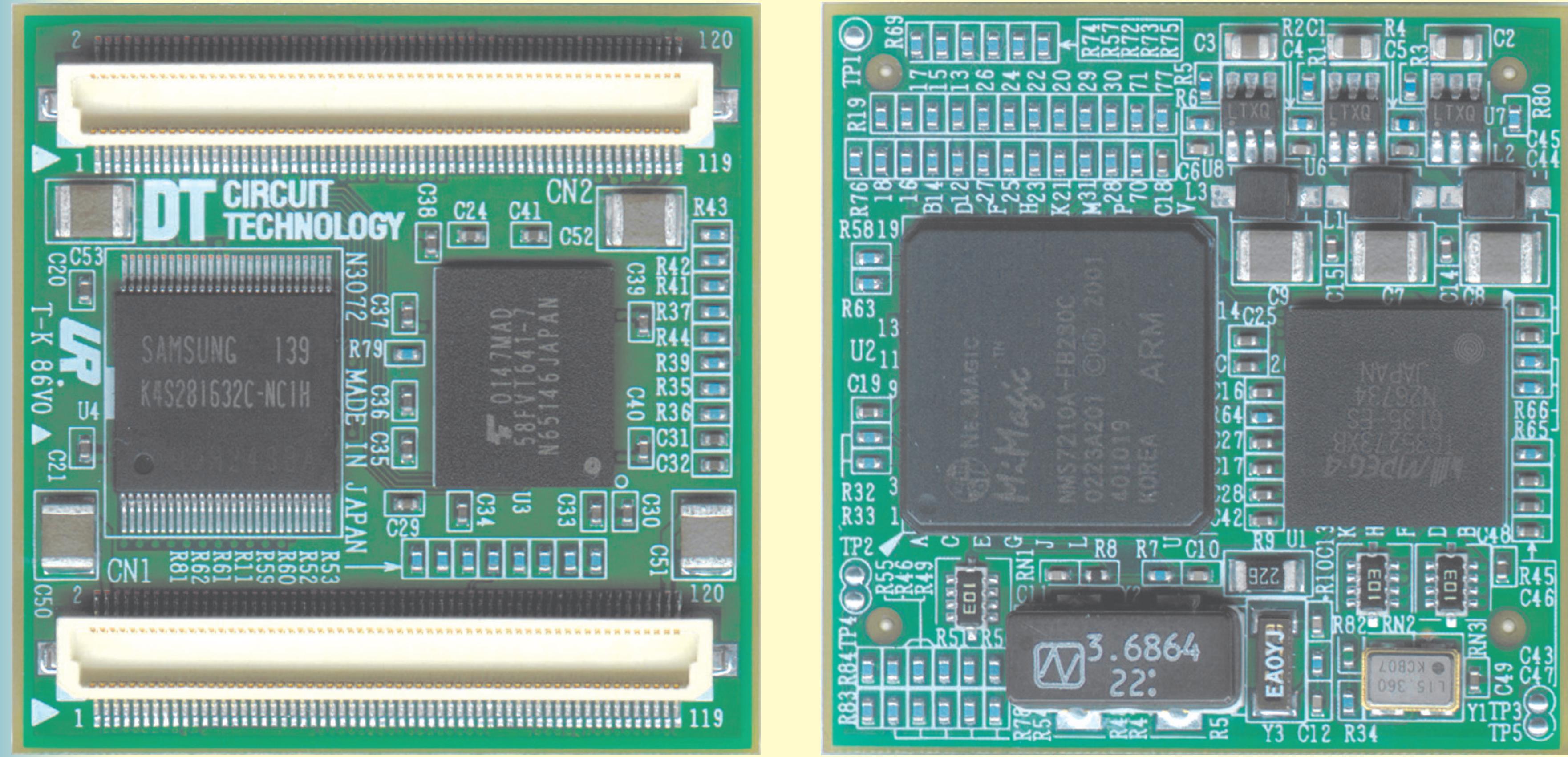


電気・電子部品賞

テレビ電話版「MPEG-4」モジュール

大日本印刷

第2回モノづくり部品大賞



製品プロフィル

第3世代携帯電話のテレビ電話機能や動画配信機能を搭載した世界最小の動画圧縮伸長モジュール。画像、音声の圧縮伸長と多重分離を同時に処理することができる。

コア機能をハードウェアで構成する一方、テレビ電話機能のファームウェアやアプリケーションソフトを内蔵することで、システムとしている。低消費電力とともに、単一電源で動作するため機器への組み込みが容易なのも特徴。

用途

第3世代携帯電話への動画像の配信を必要とするシステム機器への組み込み用に最適です。