

2013年10月29日

HEVC/H.265 ビデオコーデック ハードウェア IP の主な仕様

項目	仕様
ハードウェア IP 名	HEVC/H.265 ビデオコーデック
対応方式	HEVC Main profile Level 5、High Tier
処理モード	エンコード、デコード
カラーフォーマット	4:2:0
ビット深度	8 ビット
最大解像度	4096 × 2160 (4K2K)
性能	4K2K/30fps @ 260MHz 1920x1080/60fps x 2ch @ 260MHz
最大ビットレート	120 Mbps
処理遅延	最小 3msec
インタフェース	AMBA 32-bit APB (ホスト CPU との接続用途) AMBA 128-bit AXI (外部メモリとの接続用途)

以上

* 本リリース中の製品名やサービス名は全てそれぞれの所有者に属する商標または登録商標です。