

2017年1月5日

■「HAD (Highly Automated Driving)プラットフォーム」ハードウェアの主な仕様

項目	仕様	
性能	R-Car H3 × 2	80,000 DMIPS * 40,000 DMIPS (R-Car H3) × 2
	RH850/P1x-C	RH850G3M コア (ロックステップ付き) × 2 @240MHz 8MB フラッシュ
外部インタフェース	<ul style="list-style-type: none"> ・ 6x CAN (2x CAN、4x CAN-FD) ・ 2x FlexRay ・ 4x BroadR-Reach Ethernet ・ 2x LIN 	
ビデオインタフェース	<ul style="list-style-type: none"> ・ 12x GMSL Camera Inputs ・ 2x FPD-Link III Video Output 	
開発評価用インタフェース	<ul style="list-style-type: none"> ・ 1x Deterministic Ethernet port (Gbit) ・ 3x UARTs ・ 2x USB 2.0 ・ 2x HDMI ・ 2x M.2 interface 	

* 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。

以上