



# SDM-L 613

## RAPTOR LAKE 搭載スマートディスプレイモジュール



Intel® Raptor Lake-U  
第13世代 プロセッサ搭載



HDMI x 1 (7680 x 4320 @60 Hz)  
SDMコネクタ 4K出力対応



Wi-Fi/Bluetooth モジュール対応



オプションで  
Intel® vPro® テクノロジー対応

### CPU

CPU	Intel® Core™ i3-1315U プロセッサ Intel® Core™ i5-1335U/i5-1345U プロセッサ Intel® Core™ i7-1355U プロセッサ
チップセット	SoC
総コア数	6コア/10コア/10コア/10コア
総スレッド数	8/12/12/12
TDP	15 W/15 W/15 W/15 W

### システム

システムメモリ	最大64 GB, SO-DIMM スロット x 2 (DDR5-5200 MHz)
ストレージ	M-Key M.2 (2280) x 1 (PCIe4.0 X4, SSD用)
TPM	オプション: TPM2.0
JAHC	ウォッチドッグタイマー, 自動電源オン, RTC
電源要件	DC-IN, 12V/ 5A SDM I/O: 12V 電源対応
外形寸法	175mm x 110mm (6.89" x 4.33")
OS	Windows 11 (64bit) / Linux Ubuntu (64bit)
動作温度	0°C ~60°C (32°F~140°F) @0.7m/s エアフロー環境下
保存温度	-20°C ~75°C (-4°F~167°F)
湿度	10~90% @ 45°C (結露なきこと)

### ネットワーク

コントローラ	Intel® イーサネットコントローラ I225-LM x 1
イーサネット	2.5GbE RJ45 x 1
Wi-Fi/Bluetooth	E-Key M.2 (2230) x 1 (Wi-Fi/BT 用), Wi-Fi 5/Wi-Fi 6/Wi-Fi 6E (CNVi)対応
携帯通信	該当なし

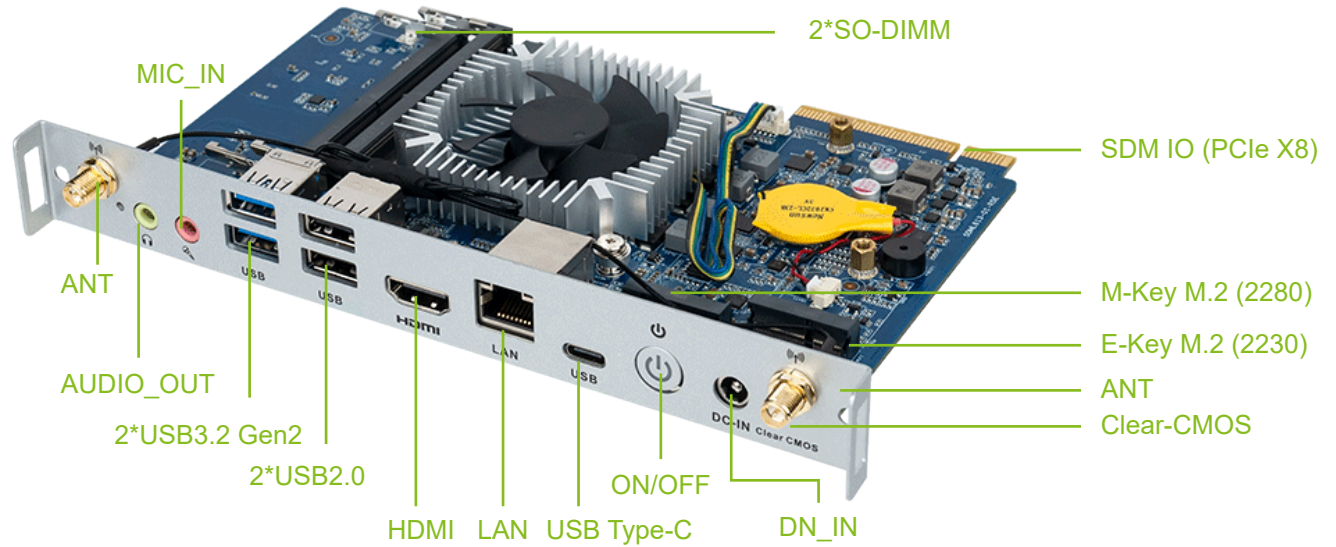
### ディスプレイ

GPU	Intel® UHD Graphics (Core™ i3 プロセッサ) Intel® Iris® Xe Graphics (Core™ i5/i7 プロセッサ)
グラフィックエンジン	DirectX 12.1, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0, 8K60 12b 4:2:0 HEVC/VP9/SCC
ディスプレイインターフェース	HDMI x 1(最大7680 x 4320 @60 Hz)

### I/O インターフェース

USB	USB Type-C3.2 Gen1 x 1, USB3.2 Gen2 x 2, USB2.0 x 2
シリアルポート	該当なし
オーディオ	MIC-IN x 1, AUDIO-OUT x1
ボタン	電源ボタン x 1, CLR-CMOSボタン x 1
アンテナ	Wi-Fi/BT用コネクタ x 2
SDM I/O PCIe X8 エッジコネクタ	HDMI (4096 x 2304 @60 Hz), DP (4096 x 2304 @60 Hz), USB3.2 Gen1, UART, GSP1, I2C, PCIe, SYS_FAN

## 寸法および図面



## 注文情報

SDM-L 1315G50H0G-GIA	CPU: Intel® Core i3-1315U
SDM-L 1335G50H0G-GIA	CPU: Intel® Core i5-1335U
SDM-L 1345	CPU: Intel® Core i5-1345U
SDM-L 1355	CPU: Intel® Core i7-1355U

## オプション品

Wi-Fi/BTモジュール	<b>Wi-Fi 5 (802.11ac):</b> Intel® Wireless-AC 9560 <b>Wi-Fi 6E (802.11ax):</b> Intel® Wi-Fi 6E AX210
オペレーティングシステム ライセンス	Windows 11 (64bit)

**HDMI**  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

