



# D614

## RAPTOR LAKE 搭載 ブックサイズ サイネージプレーヤー



Intel® Raptor Lake-Refresh  
Core プロセッサー



HDMI x 4, オプション: HDMI x 2, DP x 1  
最大 7680 × 4320 @60 Hz



Wi-Fi/BT モジュール対応  
3G/4G/5G モジュール対応

### CPU

|        |                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------|
| CPU    | Intel® Core™ 3 プロセッサー 100U<br>Intel® Core™ 5 プロセッサー 120U |
| チップセット | SoC                                                      |
| 総コア数   | 6コア/10コア                                                 |
| 総スレッド数 | 8/12                                                     |
| TDP    | 15 W /15 W                                               |

### システム

|             |                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------|
| システムメモリ     | 最大96 GB, SO-DIMM スロット x 2 (DDR4-3200MHz)         |
| 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                                    |
| ウォッチドッグタイマー | 搭載                                               |
| 自動電源オン      | 対応                                               |
| RTC         | 日単位・週単位で独立設定可能                                   |
| 電源要件        | DC-IN, 19 V/4.74 A                               |
| 外形寸法        | 189.6mm x 148.3mm x 26mm (7.46" x 5.83" x 1.02") |
| 筐体          | 金属製、ブラック                                         |
| OS          | Windows 11 (64bit) /Linux Ubuntu (64bit)         |
| 動作温度        | 0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F), 0.7 m/s エアフロー環境下      |
| 湿度          | 10~90% @ 45°C (結露なきこと)                           |
| 認証          | CE, FCC Class B, UKCA                            |

### ネットワーク

|                 |                                                                         |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| コントローラ          | Intel i226-LM コントローラー x 1                                               |
| イーサネット          | 2.5 GbE RJ45 x 1                                                        |
| Wi-Fi/Bluetooth | E-Key M.2 (2230) x 1 (Wi-Fi/BT 用),<br>Wi-Fi 5 /Wi-Fi 6 /Wi-Fi 6E(CNV)対応 |
| 携帯通信            | B-Key M.2 (3042/3052) x 1 (3G /4G /5G 用)<br>SIM スロット x 1                |

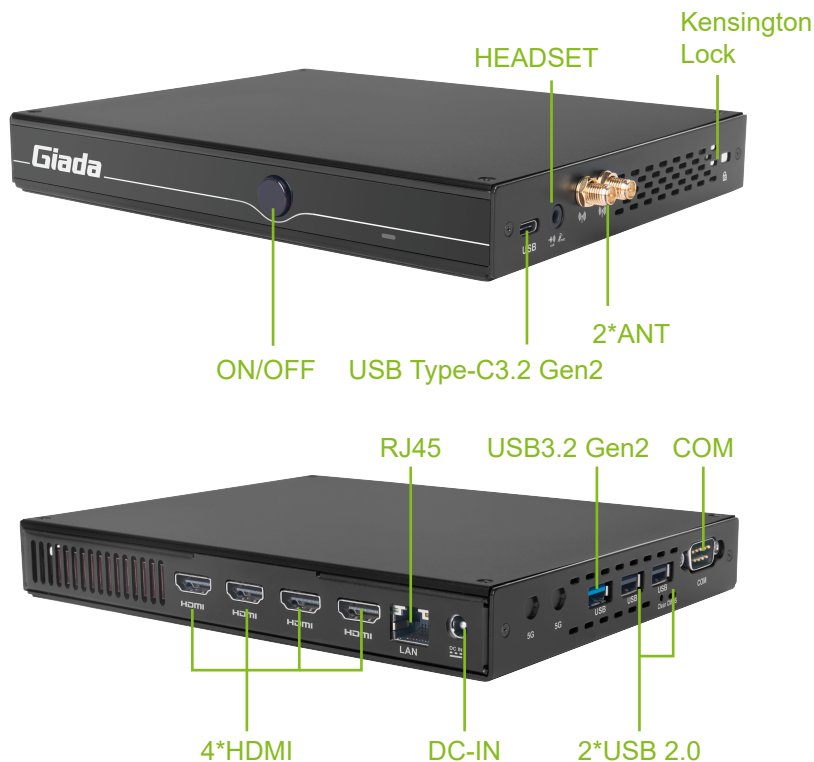
### ディスプレイ

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| GPU                     | Intel® Graphics                                                          |
| グラフィックエンジン              | DirectX 12.1, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0,<br>8K 60fps 12b 4:2:0 HEVC/VP9/SCC |
| ディスプレイインターフェース          | HDMI x 4 (最大 4096 x 2160 @60Hz)                                          |
| オプション<br>ディスプレイインターフェース | HDMI x 2 (最大 4096 × 2304 @60Hz),<br>DP 1.4 x 1 (最大 7680 × 4320 @60Hz)    |

### I/O インターフェース

|         |                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------|
| USB     | USB Type-C 3.2 Gen2 x 1,<br>USB 3.2 Gen2 x 1, USB 2.0 x 2 |
| シリアルポート | RS232 x 1                                                 |
| オーディオ   | 2-in-1 ヘッドセット端子 (MIC-IN & AUDIO-OUT) x 1                  |
| 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<br>5G用コネクタ x 2 (半抜き)                    |

## 寸法および図面



## 注文情報

|                    |                                                                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D614-100U50N0G-GIA | CPU: Intel® Core™ 3 プロセッサー 100U<br>ディスプレイ出力: HDMI x 4 (最大 4096 × 2304 @60 Hz)<br>メモリ: 最大96 GB、SO-DIMM スロット x 2 (DDR5-5200 MHz) |
| D614-120U50N0G-GIA | CPU: Intel® Core™ 5 プロセッサー 120U<br>ディスプレイ出力: HDMI x 4 (最大 4096 × 2304 @60 Hz)<br>メモリ: 最大96 GB、SO-DIMM スロット x 2 (DDR5-5200 MHz) |
| 同梱物                | Wi-Fi アンテナ x 2,<br>AC 電源ケーブル x 1, AC 電源アダプター x 1                                                                               |
| パッケージ              | カートン, PLA                                                                                                                      |

## オプション品

|                   |                                                                                                                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VESA マウント         | VESA マウントキット (JZ183)                                                                                                                                        |
| Wi-Fi/BTモジュール     | <b>Wi-Fi 5 (802.11ac):</b> Intel® Wireless-AC 9560<br><b>Wi-Fi 6 (802.11ax):</b> Intel® Wi-Fi 6 AX201,<br><b>Wi-Fi 6E (802.11ax):</b> Intel® Wi-Fi 6E AX210 |
| モバイルネットワークモジュール   | Quectel® RM500Q 5G, Quectel® EM12 4G                                                                                                                        |
| 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.

