



DF613

RAPTOR LAKE ファンレス サイネージプレーヤー



Intel® Raptor Lake-P
Core™ i3/i5 プロセッサ



HDMI x 2, DPポート x 1
最大 7680 x 4320 @60 Hz



Intel® vPro® テクノロジー対応



ファンレス設計

CPU

| | |
|--------|--|
| CPU | Intel® Core™ i3-1315U プロセッサ Intel® Core™ i5-1335U プロセッサ |
| 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 (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 |
| 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 | 200 mm x 150 mm x 40 mm (7.87" x 5.90" x 1.57") |
| 筐体 | 金属製、グレー |
| 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® Ethernet Controller I226-V x 1 Realtek RTL 8111H ギガビットイーサネット x 1 |
| イーサネット | 1 GbE RJ45 x 1, 2.5 GbE 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 (CNV1)対応 |
| 携帯通信 | B-Key M.2 (3042/3052) x 1 (3G / 4G 用) SIM スロット x 1 |

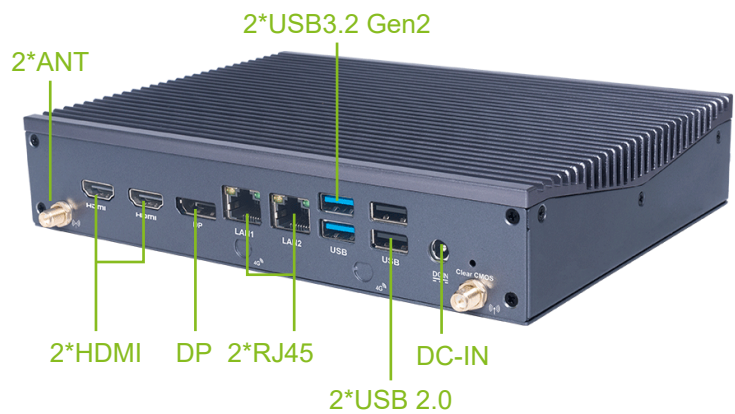
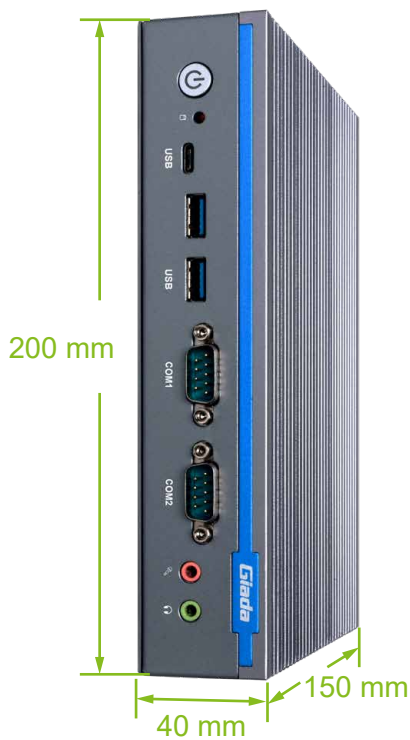
ディスプレイ

| | |
|----------------|--|
| GPU | Intel® UHD Graphics (Core™ i3) Intel® IRIS® Xe Graphics (Core™ i5/i7) |
| グラフィックエンジン | DirectX 12.1, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0, 8K 60fps 12b 4:2:0 HEVC/VP9/SCC |
| ディスプレイインターフェース | DPポート x 1 (最大 7680 x 4320 @60Hz) HDMI x 2 (最大 4096 x 2304 @60Hz) |
| 対応ディスプレイ数 | 3 |

I/O インターフェース

| | |
|---------|--|
| USB | USB Type-C x 1, USB3.2 Gen2 (10Gbps) x 4, USB 2.0 x 2 |
| シリアルポート | RS232 x 1, RS232/422/485 x 1 |
| オーディオ | MIC-IN x 1, 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 3G/4G用コネクタ x 2 (半抜き) |

寸法および図面



注文情報

| | |
|-------------------------|--|
| DF613-U1-1315U40N0G-GIA | CPU: Intel Core i3-1315U メモリ: 最大 96 GB, SO-DIMM DDR5-5200 MHz x 2 |
| DF613-U1-1335U40N0G-GIA | CPU: Intel Core i5-1335U メモリ: 最大 96 GB, SO-DIMM DDR5-5200 MHz x 2 |
| 同梱物 | Wi-Fi アンテナ x 2, 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, EPE |

オプション品

| | |
|-------------------|--|
| VESA マウント | VESA マウントキット (JC553) |
| Wi-Fi/BTモジュール | Wi-Fi 5 (802.11ac): Intel® Wireless-AC 9260, Intel® Wireless-AC 9560 Wi-Fi 6 (802.11ax): Intel® Wi-Fi 6 AX200, Intel® Wi-Fi 6 AX201, Wi-Fi 6E (802.11ax): Intel® Wi-Fi 6E AX210 |
| モバイルネットワークモジュール | 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.

