

N601

INTEL METEOR LAKE 搭載 AI PC



Intel® Meteor Lake
Core Ultra プロセッサ搭載



Intel® AI Boost NPU
最大動作周波数 1.4 GHz



HDMI x 1, DP x 1,
最大 7680 x 4320 @60 Hz 出力対応



Thunderbolt 4 対応



Wi-Fi 7 サポート

CPU

CPU	Intel® Core™ Ultra 5 プロセッサ 125H Intel® Core™ Ultra 7 プロセッサ 155H
チップセット	SoC
総コア数	14コア / 16コア
総スレッド数	14 / 16
ベースパワー	28 W / 28 W
NPU	Intel AI Boost, 1.4 GHz
対応フレームワーク	OpenVINO™, WindowsML, DirectML, ONNX RT, WebNN

システム

システムメモリ	最大96 GB, SO-DIMM スロット x 2 (DDR5-5600 MHz)
ストレージ	M-Key M.2 (2280) スロット x 1 (PCIe 4.0 x4, SSD対応) M-Key M.2 (2280) スロット x 1 (PCIe 5.0 x4, SSD対応)
TPM	Optional: TPM2.0
電源要件	DC-IN, 19 V/4.74 A
外形寸法	126 mm x 117 mm x 50 mm (4.96" x 4.60" x 1.97")
筐体	グレーのアルミニウム製ケース, ブラック/ブルーのプラスチック製パネル
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-Vコントローラ x 1
イーサネット	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 (CNVi) / Wi-Fi 7 対応
携帯通信	該当なし

ディスプレイ

GPU	Intel® Arc™ graphics
グラフィックエンジン	DirectX 12.2, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0, H.264/H.265/AV1 ハードウェアエンコード/デコード, VP9ビットストリームおよびデコード
インターフェース	HDMI x 1 (最大 4096 × 2304 @60Hz) DP1.4 x 1 (最大 7680 × 4320 @60Hz)
マルチディスプレイ	4K@60Hz x 4 (Thunderbolt 4 x 2 経由, HDMI/DP x 2 経由) 8K@60Hz x 1 (Thunderbolt 4 または DP1.4 経由)

I/O インターフェース

USB	USB Type-C3.2 Gen2 x 1, USB3.2 Gen 2 x 1, USB 3.2 Gen 1 x 2, Thunderbolt 4 x 1
シリアルポート	該当なし
オーディオ	2-in-1 ヘッドセット端子(マイク入力/オーディオ出力) x 1
ボタン	電源ボタン x 1, CLR-CMOSボタン x 1
アンテナ	内蔵Wi-Fiアンテナ x 2

寸法および図面



注文情報

N601-125H50N0G-GIA	CPU: Intel® Core™ Ultra 5 プロセッサ 125H メモリ: 該当なし ストレージ: 該当なし
N601-155H50N0G-GIA	CPU: Intel® Core™ Ultra 7 プロセッサ 155H メモリ: 該当なし ストレージ: 該当なし
同梱物	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

Wi-Fi/BTモジュール	Wi-Fi 5 (802.11ac): Intel® Wireless-AC 9560, Wi-Fi 6 (802.11ax): Intel® Wi-Fi 6 AX201, Wi-Fi 6E (802.11ax): Intel® Wi-Fi 6E AX210 Wi-Fi 7 (802.11be): Intel® BE200
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.

