

ELSA

2023.10.3Y

**GEFORCE
RTX**

ELSA VELUGA G5-NM 15G45L

Linux OS(Ubuntu 22.04 LTS)動作確認済

本製品はAI/DL分野で人気のUbuntu 22.04 LTSでの基本的動作を弊社にて確認済です。OSレスにて出荷する本製品のご購入時に、お客様のご希望によって弊社にてインストールの代行を有償にて承ることも可能です。

また、お客様のご要望に合わせてNVIDIA CUDA Toolkit、Docker Engine、NVIDIA Container ToolkitなどのAI/DL環境の構築サービスも行っております。

NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU搭載

NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPUは進化した第3世代RTコア、第4世代Tensorコアを搭載しています。

前世代と比較してRTコアは最大2倍のパフォーマンス、Tensorコアは2倍以上のスループットを実現します。

NVIDIA Ada Lovelace アーキテクチャがレンダリング、グラフィックス、データサイエンス、AIのパフォーマンスを大幅に強化します。

デスクトップマシンを凌駕するパフォーマンス

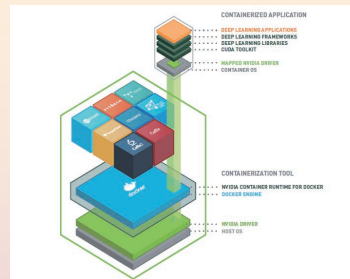
CPUにはモバイル向け高性能CPUである第13世代インテル Core i7プロセッサを採用。また、大容量メモリーを搭載し、大規模な計算処理や多種多様なアプリケーションをパワフルかつスムーズに実行することが可能です。

作業内容に応じて「パワフル」コアと「高効率」コアへ振り分けることにより作業を最適化し、あなたの問題解決をお手伝いします。

NVIDIA CUDA Toolkit、Docker Engine、NVIDIA Container Toolkit 動作確認済み

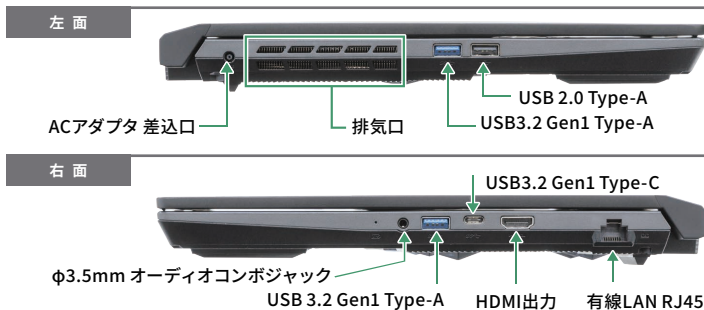


NVIDIA GPU Cloudへ接続し、GPUに最適化された多数のコンテナを簡単に利用することができます。



ELSA VELUGA G5-NM 15G45L

製品名		ELSA VELUGA G5-NM 15G45L
型番		ELVM5N-SG511LNR
JANコード		4524076333115
CPU	モデル	第13世代 インテル Core i7-13620H (10コア(6+4) / 16スレッド / 2.4-4.9GHz / 45W)
	内蔵GPU	第13世代 インテル Core プロセッサ - ファミリー向けインテル UHD グラフィックス
GPU	モデル	NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU
	メモリー	GDDR6 6GB
	CUDAコア数	2560
	Tensorコア数	80
	RTコア数	20
映像出力コネクタ		HDMI 2.1×1
メモリー	タイプ	DDR5 4800MHz
	容量	16GB (8GB×2)
液晶パネル	画面サイズ	15.6インチ
	解像度	1920x1080
	リフレッシュレート	144Hz
ストレージ	タイプ	NVMe M.2 SSD (NVMe PCI Express Gen4 接続)
	容量	1TB
ネットワーク	有線	Realtek PCIe GbE Family Controller, 1000/100/10Base-T 対応
	無線	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax (インテル Wi-Fi 6 AX201)
Bluetooth		Bluetooth 5.2
USB	USB 3.2 Gen 1 Type-C×1	
	USB 3.2 Gen 1 Type-A×2	
	USB 2.0 Type-A×1	
オーディオ	Realtek High Definition Audio	
カメラ	HDカメラ	
外形寸法	359 x 259 x 26.9 mm	
本体重量	2.36kg (バッテリー含む)	
保存環境温度	-20 ~ 60 °C	
動作環境温度	0 ~ 40 °C	
湿度	5 ~ 85 % (結露なきこと)	
認証規格	PSE, VCCI, FCC, CE, WEEE, RoHS	
OS	OSレス (動作確認済みOSとしてUbuntu 22.04 LTS)	
付属品	ACアダプター、電源ケーブル	
ACアダプター	240Wモデル	
バッテリー	90.0Whr	
バッテリー駆動時間	(JEITA 2.0) 約9時間30分	
保証期間	3年センドバック (バッテリー、ACアダプター、電源ケーブルは1年)	



法人様向け貸し出しサービス
https://www.elsa-jp.co.jp/lending_list/

オンライン見積
<https://www.elsa-jp.co.jp/onqu-index/>

最新事例一覧
<https://www.elsa-jp.co.jp/links/>



お問い合わせ先

株式会社 エルザ ジャパン

<http://www.elsa-jp.co.jp>

〒105-0014 東京都港区芝3丁目42番10号 三田UTビル
 TEL:03-5765-7391

© 2023 NVIDIA Corporation All Rights Reserved. / NVIDIA, GeForce RTX.
 NVIDIA RTXは米国およびまたは他国のNVIDIA Corporation商標および/または登録商標です。
 他の企業および製品名は、それらと関連性のある各企業の商標である可能性があります。
 ELSA (エルザ) はテクノロジージョイント株式会社の登録商標です。仕様などは改良のため予告なく変更する場合があります。