

- ▶ 2D CAD Drafting
- ▶ 3D CAD Modeling
- ▶ Mechanical Design
- ▶ Assembly Design
- ▶ BIM Modeling
- ▶ CAE Simulation
- ▶ CAM Programming
- ▶ Rendering

# CADにお勧め!

設計・開発分野、  
製造業・建設業・建築業など  
幅広い業種の用途別にPCを  
選べるコンプリートガイド!

アプライドオリジナルデスクトップPC

高性能GPU搭載ノートパソコン

長時間稼働対応の産業向けパソコン



お客様の環境に合わせた、  
最適な構成を  
ご提案致します!



CAD・CAM・CAE・BIM・CIMなど、どのようなソフトでもご相談下さい!  
例えば以下のようなソフトウェアは、過去に導入してきた実績がございますので、  
用途に最適な構成をご提案することが可能です!


お問い合わせ

アプライド株式会社 法人部門 特機営業部

九州営業部 / ビジネスラボ  
TEL:092-481-7812 FAX:092-481-7822 e-mail: kouiki\_fukuoka@applied-net.jp

東海営業部  
TEL:052-325-2782 FAX:052-325-2792 e-mail: tokki\_nagoya@applied-net.co.jp

関東営業部  
TEL:03-5280-9255 FAX:03-5280-9254 e-mail: tokyoeria@applied-net.co.jp

関西営業部  
TEL:06-6838-4123 FAX:06-6838-4122 e-mail: kansai@applied-net.co.jp

# CADにお勧めの デスクトップパソコン

メモリ32GB

グラフィックボード搭載



AI処理速度が格段に上昇するNPUを搭載した最新Core Ultra CPUシリーズの最上級モデル、Core Ultra 7 265を採用! また、メモリも32GBの大容量を搭載し、あらゆる高負荷な用途で快適にご利用頂くことができます。



CPU インテル Core Ultra 7 265 20コア20スレッド

メモリ 32GB (16GB x2) DDR5-5600 (PC5-4800)

1TB M.2 NVMe SSD PCIe 4.0

Intel Graphics DisplayPort x1 / HDMI x1

アプライド Be-Clia  
BT-U7265AS1H1TMNVM

税別 **249,800円**

- Windows11 Pro 64bit ■ インテル純正プロセッサ・クーラー
- マイクロ・タワー型筐体 (W)190mm x (D)417mm x (H)350mm
- 750W 電源 (80 Plus Bronze 認証) ■ モニター別売り ■ DVD非搭載
- 1年間センドバック方式ハードウェア保証 ■ 有線キーボード・マウス付属
- 802.11ax Wi-Fi 6E (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/ax) + Bluetooth 5.3搭載



NVIDIA RTX A400搭載、小型ワークステーション向けのGPU。  
省電力で、AI推論や軽めの作業に最適です。

intel Core Ultra 7 265  
20コア20スレッド

メモリ 32GB (16GB x2)  
DDR5-5600 (PC5-4800)

1TB M.2 NVMe SSD  
PCIe 4.0

NVIDIA RTX A400  
4GB-GDDR6, 768コア, Mini DisplayPort x4

アプライド Be-Clia  
BT-U7265AS1H1TMNVM  
NVIDIA RTX A400モデル

税別 **284,800円**

- Windows11 Pro 64bit ■ インテル純正プロセッサ・クーラー
- マイクロ・タワー型筐体 (W)190mm x (D)417mm x (H)350mm
- 750W 電源 (80 Plus Bronze 認証) ■ モニター別売り ■ DVD非搭載
- 1年間センドバック方式ハードウェア保証 ■ 有線キーボード・マウス付属
- 802.11ax Wi-Fi 6E (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/ax) + Bluetooth 5.3搭載

GeForce RTX 5060搭載、ミドルクラスGPU。AI生成や論理作業を快適にこなすことができます。

intel Core Ultra 7 265  
20コア20スレッド

メモリ 32GB (16GB x2)  
DDR5-5600 (PC5-4800)

1TB M.2 NVMe SSD  
PCIe 4.0

NVIDIA GeForce RTX 5060  
8GB-GDDR7, 3,840コア, DisplayPort x2/HDMI x1

アプライド Be-Clia  
BT-U7265AS1H1TMNVM  
GeForce RTX 5060モデル

税別 **316,800円**

- Windows11 Pro 64bit ■ インテル純正プロセッサ・クーラー
- マイクロ・タワー型筐体 (W)190mm x (D)417mm x (H)350mm
- 750W 電源 (80 Plus Bronze 認証) ■ モニター別売り ■ DVD非搭載
- 1年間センドバック方式ハードウェア保証 ■ 有線キーボード・マウス付属
- 802.11ax Wi-Fi 6E (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/ax) + Bluetooth 5.3搭載

# アプライドおすすめ！3次元CAD設計ソフトウェア 「SOLIDWORKS」向けモデル

三次元（CAD・モデリング・設計・グラフィック制作）向け

アプライドが国内自社工場で製造した  
高品質 & 高性能ワークステーション

## Be-Clia



### [仕様詳細]

- Microsoft Windows 11 Pro 64bit
- (W)204mm x (D)438mm x (H)452mm
- 650W 80 Plus Gold 認証電源
- インテル B860 チップセット
- intel Core Ultra 7 265 (20C/20T)
- メモリ 64GB (32GB x2) DDR5-5600
- SSD 2TB NVMe(R:7100,W:6700)
- RTX PRO 2000 Blackwell 16GB-GDDR7
- 無線搭載 802.11ax Wi-Fi 6E + Bt 5.3
- 有線キーボード & マウス付属
- 1年間センドバック方式ハードウェア保証

### POINT 01

#### 3D CADに最適なNVIDIA RTX PRO 2000を搭載

RTX PRO 2000 は、3D CAD設計やモデリング、シミュレーションなどの専門用途に最適なグラフィックスカードです。大容量16GBメモリにより、大規模データも安定して快適に処理できるプロフェッショナル向けモデルです。

### POINT 02

#### 20コア／20スレッドの 圧倒的なマルチタスク性能

最大5.3GHzの高速ブーストで動作するCore Ultra 7 265は、動画編集・3Dレンダリング・並列処理など、様々な高負荷処理で快適にご利用頂けます。現行機種の上位モデルであるこちらのCPUは、AIを用いないソフトウェアにおいてもビジネスに最適な選択として幅広い業種に採用されています。

### POINT 03

#### AI専用プロセッサである NPUを搭載

元々CPUは汎用的な処理を行うCPUと、単純な並列処理を行うGPUのみの構成で、複雑な並列処理であるAIを処理する際には苦手分野であるCPUとGPUに依存する必要がありました。しかしCore Ultraシリーズは、AIの処理に特化したNPUという新たな力を内蔵しているため、PC単体で快適なAI処理が可能になりました。

アプライドオリジナルBTO  
Be-Clia CAD Type-TU2-7-  
2000-Blackwell

## 653,800 円

※税別価格になります

AutoCAD / ARCHITREND ZEROなどの

# 3D建築CAD

をご利用の方にお勧めのオリジナルパソコン

NVIDIAの最新&高性能グラフィックボードを搭載することで  
様々なCADソフトの推奨スペックを満たしたCAD専用モデル



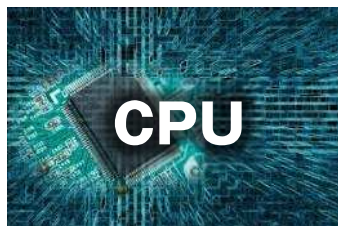
— 3D CADを快適に動作させるために重要な構成 —

**POINT 01** グラフィック  
処理能力



昨今の3D建築CADソフトはRTX PROシリーズ (旧Quadro) よりもGeForce(処理速度重視GPU)に最適化されていることが多い傾向があります。

**POINT 02** 演算処理能力



近年の3D CADソフトはAI機能の活用が進んでおり、Core Ultraは高い処理性能とAIエンジンにより、設計や解析作業を快適にサポートします。

**POINT 03** 大容量メモリ



複雑なCADや多くの計算データを扱うためには大容量メモリと帯域幅も兼ね備えなければCPUのボトルネックになりえます。

**POINT 04** 大容量データ



大量のデータを扱うため、長期間の運用を見越した容量がお勧めです。また、高速な読み書き速度・転送速度も重要になります。

また、現場への導入を容易にするために、PCケースは拡張性と省スペースを両立したマイクロタワー筐体を採用しました。さらに、毎日の長時間利用でも安定した動作を実現する80PLUS認証電源を採用することで、ビジネスに最適な構成をご用意しました。



## 3D建築CADをご利用の方にお勧めの マイクロ・タワー筐体オリジナルBTO PC

- Microsoft Windows 11 Pro 64bit
- (W)190mm x (D)417mm x (H)350mm
- 電源：750W Bronze 認証/ATX3.1対応
- インテル B860 チップセット
- intel Core Ultra 7 265 (20C/20T)
- メモリ 32GB (16GB x2) DDR5-5600
- SSD 1TB NVMe(R:5000,W:3900)
- GPU : NVIDIA GeForce RTX5070 VRAM12GB
- 無線搭載 802.11axe Wi-Fi 6E
- Bluetooth 5.3
- 有線キーボード & マウス付属
- 1年間センドバック方式ハードウェア保証

アプライドオリジナルBTO PC  
3D建築CAD推奨モデル

448,000円<sup>税別</sup>


**APPLIED** アプライド特機営業部

■ 関東営業部 東京都千代田区神田小川町1-11-4F ☎ TEL: 03-5280-9255  
■ 東海営業部 名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F ☎ TEL: 052-325-2782

■ 関西営業部 大阪市淀川区西中島2丁目14-6-5 ☎ TEL: 06-6838-4123  
■ 九州営業部 福岡市博多区上牟田1丁目6-23 ☎ TEL: 092-481-7812

# MSI グラフィックボード搭載 ノートパソコン

ハイスペックノートPCをお探しの方にお勧めのラインナップ




**上位モデル**    **上位CPU**  
**上位GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core Ultra 9 275HX
- メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5070 Ti
- 画面 : 17.3型 WQXGA 240Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 3 kg    無線LAN : Wi-Fi 7 (11be)  
GeForce RTX 5070 Ti Laptop GPU16GB GDDR7

MSI  
Vector-17-HX-AI-A2XWHG-6369JP    **卸売価格 381,500円(税別)**




**ハイエンド**    **上位CPU**  
**人気GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core i7-14650HX
- メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5070
- 画面 : 17.3型 WQHD 240Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 2.7 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5070 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Katana-17-HX-B14WKG-6565JP/W11Pro    **卸売価格 327,500円(税別)**  
 アプライドオリジナルカスタマイズ




**ミドルハイ**    **上位CPU**  
**人気GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core i7-14650HX
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5050
- 画面 : 17.3型 WQHD 240Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 2.7 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5060 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Katana-17-HX-B14WEK-6569JP/W11Pro    **卸売価格 277,500円(税別)**  
 アプライドオリジナルカスタマイズ



**ハイエンド**    **上位CPU**  
**上位GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core i7-14650HX
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5060
- 画面 : 15.6型 WQHD 165Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 2.4 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5060 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Katana-15-HX-B14WFK-3269JP/W11Pro    **卸売価格 287,500円(税別)**  
 アプライドオリジナルカスタマイズ



**ハイエンド**    **上位CPU**  
**上位GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core 7 240H
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5060
- 画面 : 17.3型 フルHD 144Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 2.6 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5060 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Cyborg-17-B2RWFVK-6665JP/W11Pro    **卸売価格 267,000円(税別)**  
 アプライドオリジナルカスタマイズ




**ハイエンド**    **上位CPU**  
**人気GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core 7 240H
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5050
- 画面 : 17.3型 フルHD 144Hz
- OS : Windows11 Pro

重量 : 2.6 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5050 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Cyborg-17-B2RWEKG-6669JP/W11Pro    **卸売価格 242,500円(税別)**  
 アプライドオリジナルカスタマイズ



**ハイエンド**    **上位CPU**  
**上位GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core 7 240H
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5060
- 画面 : 17.3型 フルHD 144Hz
- OS : **Windows11 Home**

重量 : 2.6 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5060 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Cyborg-17-B2RWFVK-6665JP    **卸売価格 237,000円(税別)**



**ハイエンド**    **上位CPU**  
**人気GPU**    **大容量メモリ**

- CPU : Core 7 240H
- メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe
- GPU : GeForce RTX 5050
- 画面 : 17.3型 フルHD 144Hz
- OS : **Windows11 Home**

重量 : 2.6 kg    無線LAN : Wi-Fi 6E (11ax)  
GeForce RTX 5050 Laptop GPU 8GB GDDR7

MSI  
Cyborg-17-B2RWEKG-6669JP    **卸売価格 212,500円(税別)**

オフィスソフトが必要な場合はパソコンのご購入とセットでお選び頂けます。



Microsoft Office 2024 [PIPC POSA版]

Word Excel PowerPoint

PCセット価格

32,800円(税別)

# For Gamer and Professionals

GIGABYTE for Creators

## AERO エアロ

AEROは、色再現性に優れたPantone認証ディスプレイを搭載したクリエイター向けノートPCです。高性能CPU・GPUを備えながらもスリムで洗練されたデザインが特長で、ゲームもクリエイティブ作業も快適に行えます。

GIGABYTE for Gamers

## AORUS オーラス

AORUSは、ゲーミング性能と冷却設計にこだわったハイパフォーマンスノートPCです。最新CPU・GPUを搭載し、長時間の高負荷作業でも安定した動作を実現します。ゲームや映像制作などパワーを重視されるお客様におすすめのシリーズです。

16.0  
inch



最上位クラスのグラフィック、RTX5080を搭載したGIGABYTE GAMINGシリーズ。コストパフォーマンス抜群!

GIGABYTE GAMING A16  
PRO DYHG5JPC64SP

GeForce RTX5080

intel Core 7 240H

製品価格 **427,000** 円 税別

- CPU : intel Core 7 240H (10コア 16スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5080Ti (16GB) ■ 重量 : 2.3kg
- 画面 : 16.0型 165Hz液晶 WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro

16.0  
inch



AI時代のクリエイターの為のノートPC Copilot+ PC対応  
薄型・軽量のハイパフォーマンス16インチノート

GIGABYTE AERO X16  
2WHA3JPC65DP

GeForce RTX5070

AMD Ryzen AI 9 HX370

製品価格 **390,000** 円 税別

- CPU : AMD Ryzen AI 9 HX 370 (12コア 24スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 2TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB) ■ 重量 : 1.9kg
- 画面 : 16.0型 165Hz液晶 WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro

16.0  
inch



コストパフォーマンスが高いスタンダードなGIGABYTE GAMING  
シリーズ! 高性能グラフィック搭載でこの価格!

GIGABYTE GAMING A16  
PRO DXHG4JPC64SP

GeForce RTX5070Ti

Intel Core 7 240H

製品価格 **326,000** 円 税別

- CPU : intel Core 7 240H (10コア 16スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5070Ti (12GB) ■ 重量 : 2.2kg
- 画面 : 16.0型 165Hz液晶 WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro

16.0  
inch



AI対応Ryzen × GeForce RTX搭載。薄型・軽量ボディに高性能を凝縮した16インチクリエイターノート

GIGABYTE AERO X16  
1VH93JP893AH

GeForce RTX5060

AMD Ryzen AI 7 350

製品価格 **218,000** 円 税別

- CPU : AMD Ryzen AI 7 350 (8コア16スレッド) ■ メモリ : 16GB
- SSD : 512GB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB) ■ 重量 : 1.9kg
- 画面 : 16.0型 165Hz, WUXGA (1920x1200) ■ OS : Windows11 Home

※全てお取り寄せ商品です。※価格は全て税込みです。※価格はご相談下さい。※在庫がない場合は同等商品をご案内致します。※写真はイメージです。

APPLIED アプライド株式会社 法人営業部  
GROUP

■関東営業所 東京都千代田区神田小川町1-11-4F ☎ TEL : 03-5280-9255  
■東海営業所 名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F ☎ TEL : 052-325-2782

■関西営業部 大阪市淀川区西中島2丁目14-6-5F ☎ TEL : 06-6838-4123  
■九州営業部 福岡市博多区上牟田1丁目6-23 ☎ TEL : 092-481-7812

# Hi-Spec Laptops Catalog 2026

## GIGABYTE

GIGABYTE（ギガバイト）は、高耐久性と高い安定性に定評のあるグローバルPCメーカーです。自社製マザーボードで培った技術を活かし、ノートパソコンでも冷却性能や品質管理にこだわった設計が特徴です。ゲーミングからクリエイティブ、ビジネス用途まで幅広く対応し、長時間の作業でも安心して使える堅牢さを求める方に特におすすめのブランドです。

18.0  
inch



現行で最も性能が高いRTX5090を搭載したハイエンドモデル。  
ワークステーション並みの処理能力をデスクの上で。

GeForce RTX5090

Core Ultra 9 275HX

GIGABYTE AORUS  
MASTER  
18 BZHC6JPD45JP

製品  
価格 **836,000** 円 税別

- CPU : Core Ultra 9 275HX (24コア24スレッド) ■ メモリ : 64GB
- SSD : 1TB+1TB NVMe ■ GPU : GeForce RTX 5090 (24GB) ■ 重量 : 3.5kg
- 画面 : 18.0型 240Hz, WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro ■ 英字配列

18.0  
inch



デュアルSSD、240Hz液晶を搭載した上位モデル! 最高峰の  
CPUとGPUを搭載したAORUSのハイエンドクラス!

GeForce RTX5080

Core Ultra 9 275HX

GIGABYTE AORUS  
MASTER  
18 BYHC5JPD65JP

製品  
価格 **636,000** 円 税別

- CPU : Core Ultra 9 275HX (24コア24スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 1TB+1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5080 (8GB) ■ 重量 : 2.3kg
- 画面 : 18.0型 240Hz, WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro ■ 英字配列

16.0  
inch



Intel CoreUltra9 RTX5090搭載。高駆動を実現しストリーミング、複  
数のアプリケーションの実行を快適に実行することができます。

GeForce RTX5090

Core Ultra 9 275HX

GIGABYTE AORUS  
MASTER 16  
BZHC6JPE65SP

製品  
価格 **690,000** 円 税別

- CPU : Core Ultra 9 275HX (24コア24スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB) ■ 重量 : 2.5kg
- 画面 : 16.0型 165Hz液晶 WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro

16.0  
inch



新世代最高峰 AORUS MASTER 16 が登場! 最新のIntel Core Ultra9  
とGeForce RTX 5080 GPUが最先端のAIを駆動。

GeForce RTX5080

Core Ultra 9 275HX

GIGABYTE AORUS  
MASTER16  
BYHC5JPE64SP

製品  
価格 **563,000** 円 税別

- CPU : Core Ultra 9 275HX (24コア24スレッド) ■ メモリ : 32GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB) ■ 重量 : 2.5kg
- 画面 : 16.0型 240Hz, IPS, WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro

※全てお取り寄せ商品です。※価格は全て税込みです。※価格をご相談下さい。※在庫がない場合は同等商品をご案内致します。※写真はイメージです。

# Hi-Spec Laptops Catalog 2026

## GIGABYTE

GIGABYTE (ギガバイト) は、高耐久性と高い安定性に定評のあるグローバルPCメーカーです。自社製マザーボードで培った技術を活かし、ノートパソコンでも冷却性能や品質管理にこだわった設計が特徴です。ゲーミングからクリエイティブ、ビジネス用途まで幅広く対応し、長時間の作業でも安心して使える堅牢さを求める方に特におすすめのブランドです。

16.0  
inch



クリエイター向けの高品質液晶パネルを採用したAEROシリーズのミドルハイクラス! コストパフォーマンスで選ぶならこれ!

GIGABYTE AERO X16  
1WH93JP894DH

GeForce RTX5070

Ryzen AI 7 350

製品価格 **298,000** 円 税別

- CPU : AMD AMD Ryzen AI 7 350 (8コア 16スレッド) ■ メモリ : 16GB
- SSD : 1TB M.2 NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB) ■ 重量 : 1.9kg
- 画面 : 16.0型 165Hz, IPS, WUXGA (1920x1200) ■ OS : Windows11 Home

16.0  
inch



高性能CPU×GeForce RTXグラフィックスで、クリエイティブも快適動作。大画面16インチ&高リフレッシュレート

GIGABYTE GAMING A16  
CWHI3JP894SH

GeForce RTX5070

Core i7-13620H

製品価格 **272,000** 円 税別

- CPU : Core i7-13620H (10コア16スレッド) ■ メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB) ■ 重量 : 2.2kg
- 画面 : 16.0型 165Hz, WUXGA (1920x1200) ■ OS : Windows11 Home

18.0  
inch



ミドルクラスのGPUを搭載した大画面のゲーミングPC! Windows 11 Pro搭載でビジネスシーンでも幅広く利用可能。

GIGABYTE GAMING A18  
3VHK3JPC94JP

GeForce RTX5060

AMD Ryzen 7 260

製品価格 **236,000** 円 税別

- CPU : AMD Ryzen 7 260 (8コア 16スレッド) ■ メモリ : 16GB
- SSD : 1TB NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB) ■ 重量 : 2.8kg
- 画面 : 18.0型 165Hz液晶 WQXGA (2560x1600) ■ OS : Windows11 Pro ■ 英字配列

16.0  
inch



高性能CPU搭載で、ビジネスから制作作業まで幅広く対応。16インチ大画面で快適な作業環境を実現する高性能ノート。

GIGABYTE GAMING  
A16 CVHI3JP893SH

GeForce RTX5060

Core i7 13620H

製品価格 **208,000** 円 税別

- CPU : Core i7 13620H (10コア 16スレッド) ■ メモリ : 16GB
- SSD : 512GB M.2 NVMe ■ GPU : NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB) ■ 重量 : 2.2kg
- 画面 : 16.0型 165Hz, WUXGA (1920x1200) ■ OS : Windows11 Home



APPLIED  
**FabrikPC**  
Applied FabrikPC®

# 高品質パーツを採用した 産業用・実験機向けPC

## 製品特徴

### 信頼性と耐久性に加え、拡張性を備えた産業用マザーボード



産業用途に最適な高性能・高耐久のマザーボードを採用しています。堅牢な設計により、24時間365日の連続稼働が求められる厳しい環境でも安定した動作を実現します。耐熱・耐振動設計に優れ、工場の自動化システム、監視システム、医療機器、AIエッジコンピューティングなど幅広い分野での利用に適しています。また、長期供給が保証されているため、安定したシステム構築に貢献します。

### 豊富な I/O インターフェース



I/O パネルには 2.5 ギガビット LAN ポートを 2 ポート搭載し、高速かつ安定したネットワーク接続を実現しています。高帯域のデータ通信が必要な環境でも安心して使用できます。また、USB 3.2 Gen2 (Type-A) ポートを 8 ポート搭載し、10Gbps の高速データ転送や複数の USB デバイスの接続が可能です。

### 最大128GBの2チャンネル構成に対応したDDR5-5600メモリー



DDR5 メモリーは、最大 5,600MT/s の高速化に対応しています。マザーボード上には 4 つのメモリー・スロットがあり、最大 2 チャンネルのメモリー帯域を利用することで、通信速度が飛躍的に向上します。(2 枚単位でのメモリー実装が、速度及びコストパフォーマンスに優れています) また、メモリー・スロットあたり、最大で 32GB の大容量メモリーを搭載できます。

### 24時間365日常時稼働に対応した耐久仕様 SATA-SSD を採用



優れた耐久性で要求される大量の読み取り/書き込みの負荷に対応し、常時稼働や長時間運用を想定したファームウェアやハードウェア設計がなされており、24時間365日常時稼働環境に必要な信頼性を提供します。また、工場など厳しい環境下でも使用される産業用 PC には、振動や衝撃に強いストレージが必要です。マルチドライブ環境(複数台同時使用)での耐振動性が強化されています。



### 高効率 80 Plus Gold 認証電源

ワークステーションやサーバーの電源が 20% ~ 100% の負荷環境下において、電源交換効率 80% 以上がスタンダードという基準に対して、80 Plus Gold は、90% 以上 (50% 負荷時)、87% 以上 (20, 100% 負荷時) の効率性を発揮する電源ユニットを標準採用しています。

### 標準で最大 4 画面出力に対応



標準仕様で 4 画面出力に対応しており、特別なカスタマイズは必要ありません。複数のアプリケーションを同時に利用したり、WEB ページから情報を集めながら Power Point で資料を作成する場合など、複数のモニターを利用すれば作業効率が飛躍的に向上します。オプションで PCI Express 5.0 に対応したグラフィック・ボードを 1 基増設することができます。



## 産業用MB&耐久SSD搭載の スリム筐体型Fabrik PC



- OS: オプション
- CPU: インテル® Core™ i3-14100 プロセッサ (4コア4スレッド)
- メモリ: 16GB (8GB x2) DDR5-5600
- SSD: 2TB (耐久仕様) SATA3-SSD - 24時間365日常時稼働対応
- GPU: インテル® UHD グラフィックス  
- DisplayPort 1.4a x2 | HDMI 2.0b x2
- 無線LAN: 非搭載
- 電源: 300W/100V (80 Plus Gold 認証)

アプライドオリジナルBTO  
FabrikPC Type-S14v3

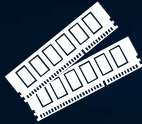
**266,000** 税別 円



APPLIED  
**FabrikPC**  
Applied FabrikPC®

**産業向けの高品質パーツを採用!**  
**長時間稼働に最適なビジネスパソコン**

当チラシ掲載の仕様からさらにカスタマイズも承ります! 必要な構成が見つからない場合はご相談下さい!



☑ **メモリ増設**

マルチタスクや、大容量データの処理を快適にしたい方にお勧めです。



☑ **GPU増設**

NVIDIA RTX(旧Quadro)や、GeForce RTXの増設を選択頂けます。



☑ **ストレージ増設**

大容量のHDDや、速度と容量を両立したNVMe SSDの増設も承ります。

**産業用MB&耐久SSD搭載のマイクロ・タワー筐体BTO PC**



- OS: オプション
- CPU: インテル® Core™ i5-14400 プロセッサ (10コア16スレッド)
- メモリ: 16GB (8GB x2) DDR5-5600 | Unbuffered | Non-ECC
- SSD: 2TB (耐久仕様) SATA3-SSD - 24時間365日常時稼働対応
- GPU: インテル® UHD グラフィックス  
- DisplayPort 1.4a x2 | HDMI 2.0b x2
- 無線LAN: 非搭載
- 電源: 650W/100V (80 Plus Gold 認証)

アプライドオリジナルBTO  
FabrikPC Type-M14v3

**293,600** 税別 円

**産業用MB&耐久SSD搭載のミドル・タワー筐体BTO PC**



- OS: オプション
- CPU: インテル® Core™ i7-14700 プロセッサ (20コア28スレッド)
- メモリ: 16GB (8GB x2) DDR5-5600 | Unbuffered | Non-ECC
- SSD: 2TB (耐久仕様) SATA3-SSD - 24時間365日常時稼働対応
- GPU: インテル® UHD グラフィックス  
- DisplayPort 1.4a x1 | HDMI 2.0b x1 | D-sub 15 x1
- 無線LAN: 非搭載
- 電源: 650W/100V (80 Plus Gold 認証)

アプライドオリジナルBTO  
FabrikPC Type-T14v3

**345,500** 税別 円