

2 基の NVIDIA RTX PRO™ 4500 を標準搭載した
AI・LLM 開発、RAG、データサイエンス向けワークステーション
「Lepton Twin GPU Edition」を
3 種のプラットフォームで 8 月 7 日(金)より販売開始

確かな品質でハイパフォーマンス PC の製造を行うパソコンメーカーの株式会社サイコム(本社:埼玉県八潮市／代表取締役:河野 孝史)は、AI や LLM 開発、RAG、ディープラーニング、画像生成、データサイエンスなど、大容量 VRAM と高い並列演算性能が求められる用途に最適なワークステーションの新製品「Lepton Twin GPU Edition」を、AMD TRX50、Intel Z890、AMD X870 搭載の 3 機種にてそれぞれ 8 月 7 日(金)より販売開始しました。



Lepton Twin GPU Edition



NVIDIA
RTX PRO

AI 開発のための圧倒的 GPU パフォーマンス誇る
NVIDIA RTX PRO™ 4500 Blackwell を 2 基標準装備



CPU クーラーは Asetek 製の高性能 360mm
水冷ユニットに Noctua 製高性能ファンを組み込んだ
サイコムオリジナルの水冷ユニット



電源は高品質 80PLUS PLATINUM 認証 1300 ワットの
電源ユニット Inwin「P130II(ATX 3.1 ver.)」

ワークステーション「Lepton」シリーズより発売した Lepton Twin GPU Edition は、CPU に AMD Ryzen™ Threadripper™ 9000 シリーズを搭載した「Lepton WS4100TRX50A Twin GPU Edition」、インテル® Core™ Ultra を搭載した「Lepton WS3600Z890i Twin GPU Edition」、AMD Ryzen™ 9000 シリーズを搭載した「Lepton WS3600X870A Twin GPU Edition」の 3 機種です。それぞれのユーザーの用途に応じて選択できるようラインアップしており、Lepton WS4100TRX50A Twin GPU Edition は大規模な AI モデルの学習や、CPU・GPU 双方に高い処理性能を備え、Lepton WS3600Z890i Twin GPU Edition は 10GbE、2.5GbE、Thunderbolt 5、Wi-Fi 7 など豊富な接続性を、Lepton WS3600X870A Twin GPU Edition は高いマルチスレッド性能とコストパフォーマンスを両立しています。

ビデオカードにはいずれの機種も標準搭載で「NVIDIA RTX PRO™ 4500 Blackwell Workstation Edition 32GB」が 2 基装備され、当社オリジナルの Twin GPU 用ビデオカードステイも付属しています。オプションでは「NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell 24GB」2 基、「NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Max-Q Workstation Edition 96GB」2 基に加え、GeForce RTX™ 50 シリーズ 2 基構成の装備も可能です。用途と予算に応じて、プロフェッショナル GPU から GeForce まで幅広く選択できます。

CPU クーラーには Asetek 製最新世代高性能 360mm 水冷ユニット「636S-M2」に Noctua 製の次世代フラッグシップファン「NF-A12x25 G2 PWM」を 3 基装着したカスタムクーラーを装備し、静音性を一切犠牲にすることなく驚異的な冷却パフォーマンスを実現しています。

ケースは Pro Gamers Group 社(ドイツ)のブランド「HAVN」のミドルタワー型ハイエアフローケース「BF 360 Flow」を採用しています。フロントに 180mm ファンを 2 基搭載し、内部のエアフローを最適化する設計により、ハイエンド構成のポテンシャルを最大限に引き出す冷却性能と、特徴的な石目調のフロントパネルやすっきりとした配線を実現する SimpliCable 配線システムを持つ機能美を備えています。

電源には 12V-2x6 コネクターを 2 系統備えた Inwin 製の 1300W/80PLUS PLATINUM 認証電源「P130II(ATX 3.1 ver.)」を装備しています。

OS に Windows 11 Pro を搭載した価格は、Lepton WS4100TRX50A Twin GPU Edition (AMD Ryzen™ Threadripper™ 9970X 搭載)が 3,634,370 円(税込)より、Lepton WS3600Z890i Twin GPU Edition (Intel® Core™ Ultra 7 270K Plus 搭載)が 1,954,070 円(税込)より、Lepton WS3600X870A Twin GPU Edition (AMD Ryzen™ 9 9950X 搭載)が 1,956,920 円(税込)より。納期については製品サイト上にリアルタイムで表示される納期での納品になります。

Lepton WS4100TRX50A Twin GPU Edition

<https://www.sycom.co.jp/custom/model?no=001096>

<主な標準仕様>

CPU クーラー: サイコムオリジナル Asetek 636S-M2+Noctua NF-A12x25 G2 PWM×3

(360mm 水冷ユニット/メンテナンスフリー+Noctua NT-H1[高性能CPU グリス])

マザーボード: ASUS Pro WS TRX50-SAGE WIFI(AMD TRX50chipset/10Gb 有線 LAN/Wi-Fi+Bluetooth 標準搭載)

メモリ: 128GB (32GB×4 枚)DDR5-5600 (ECC レジスタード・メジャーチップ/Quad Channel)

SSD: Crucial T710 CT2000T710SSD8 (M.2 PCI-E Gen5 SSD 2TB)

ビデオカード: NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell Workstation Edition 32GB (DisplayPort×4)×2 基

LAN: 有線 LAN オンボード

ケース: HAVN BF 360 Flow Black(黒)

※ケースは HAVN BF 360 Flow White(白)も選択できます。

電源: INWIN P130II(ATX 3.1 ver.)(1300W/80Plus Platinum/ATX3.1(PCIe5.0)ネイティブ対応電源)

OS: Microsoft® Windows 11 Pro (64bit) DSP 版

外形寸法:幅 254×奥行き 515×高さ 522mm

<価格(税込)>

AMD Ryzen™ Threadripper™ 9960X(4.2GHz/24 コア/48 スレッド/TDP350W) 搭載モデル	3,419,870 円
AMD Ryzen™ Threadripper™ 9970X(4.0GHz/32 コア/64 スレッド/TDP350W) 搭載モデル	3,634,370 円
AMD Ryzen™ Threadripper™ 9980X(3.2GHz/64 コア/128 スレッド/TDP350W) 搭載モデル	4,234,970 円

Lepton WS3600Z890i Twin GPU Edition

<https://www.sycom.co.jp/custom/model?no=001097>

<主な標準仕様>

CPUクーラー: サイコムオリジナル Asetek 636S-M2+Noctua NF-F12 PWM×3(360mm 水冷ユニット/メンテナンスフリー)
マザーボード: ASUS ProArt Z890-CREATOR WIFI(Intel Z890chipset/Wi-Fi+Bluetooth 標準搭載)
メモリ: 64GB(32GB×2 枚)DDR5-5600(メジャーチップ・JEDEC 準拠品/Dual Channel)
SSD: Crucial T710 CT2000T710SSD8(M.2 PCI-E Gen5 SSD 2TB)
ビデオカード: NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell Workstation Edition 32GB(DisplayPort×4)×2 基
LAN: 有線 LAN オンボード
ケース: HAVN BF 360 Flow Black(黒)

※ケースは HAVN BF 360 Flow White(白)も選択できます。

電源: INWIN P130II(ATX 3.1 ver.)(1300W/80Plus Platinum/ATX3.1(PCIe5.0)ネイティブ対応電源)
OS: Microsoft® Windows 11 Pro (64bit) DSP 版
外形寸法: 幅 254×奥行き 515×高さ 522mm

<価格(税込)>

Intel® Core™ Ultra 5 225F(3.3GHz/10コア(Pコア6+Eコア4)/TDP65W)搭載モデル	1,909,060 円
Intel® Core™ Ultra 5 225(3.3GHz/10コア(Pコア6+Eコア4)/Xe LPG グラフィックス/TDP65W)搭載モデル	1,910,510 円
Intel® Core™ Ultra 5 235(3.4GHz/14コア(Pコア6+Eコア8)/Xe LPG グラフィックス/TDP65W)搭載モデル	1,933,020 円
Intel® Core™ Ultra 5 245K(4.2GHz/14コア(Pコア6+Eコア8)/Xe LPG グラフィックス/TDP125W)搭載モデル	1,919,220 円
Intel® Core™ Ultra 7 265F(2.4GHz/20コア(Pコア8+Eコア12)/TDP65W)搭載モデル	1,951,170 円
Intel® Core™ Ultra 7 265(2.4GHz/20コア(Pコア8+Eコア12)/Xe LPG グラフィックス/TDP65W)搭載モデル	1,955,520 円
Intel® Core™ Ultra 7 265KF(3.9GHz/20コア(Pコア8+Eコア12)/TDP125W)搭載モデル	1,943,910 円
Intel® Core™ Ultra 7 265K(3.9GHz/20コア(Pコア8+Eコア12)/Xe LPG グラフィックス/TDP125W)搭載モデル	1,948,260 円
Intel® Core™ Ultra 9 285(2.5GHz/24コア(Pコア8+Eコア16)/Xe LPG グラフィックス/TDP65W)搭載モデル	1,999,080 円
Intel® Core™ Ultra 9 285K(3.7GHz/24コア(Pコア8+Eコア16)/Xe LPG グラフィックス/TDP125W)搭載モデル	2,004,890 円
Intel® Core™ Ultra 5 250KF Plus(4.2GHz/18コア(Pコア6+Eコア12)/TDP125W)搭載モデル	1,923,580 円
Intel® Core™ Ultra 5 250K Plus(4.2GHz/18コア(Pコア6+Eコア12)/Xe LPG グラフィックス/TDP125W)搭載モデル	1,927,930 円
Intel® Core™ Ultra 7 270K Plus(3.7GHz/24コア(Pコア8+Eコア16)/Xe LPG グラフィックス/TDP125W)搭載モデル	1,954,070 円

Lepton WS3600X870A Twin GPU Edition

<https://www.sycom.co.jp/custom/model?no=001098>

<主な標準仕様>

CPUクーラー: サイコムオリジナル Asetek 636S-M2+Noctua NF-F12 PWM×3(360mm 水冷ユニット/メンテナンスフリー)
マザーボード: ASRock X870 Taichi Creator(AMD X870chipset/10GbE+5GbE LAN 標準搭載)
メモリ: 64GB(32GB×2 枚)DDR5-5600(メジャーチップ・JEDEC 準拠品/Dual Channel)
SSD: Crucial T710 CT2000T710SSD8(M.2 PCI-E Gen5 SSD 2TB)
ビデオカード: NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell Workstation Edition 32GB(DisplayPort×4)×2 基
LAN: 有線 LAN オンボード
ケース: HAVN BF 360 Flow Black(黒)

※ケースは HAVN BF 360 Flow White(白)も選択できます。

電源: INWIN P130II(ATX 3.1 ver.)(1300W/80Plus Platinum/ATX3.1(PCIe5.0)ネイティブ対応電源)
OS: Microsoft® Windows 11 Pro (64bit) DSP 版
外形寸法: 幅 254×奥行き 515×高さ 522mm

<価格(税込)>

AMD Ryzen™ 5 9500F(3.8GHz/6コア/12スレッド/TDP65W)搭載モデル	1,882,560 円
AMD Ryzen™ 5 9600(3.8GHz/6コア/12スレッド/TDP65W)搭載モデル	1,889,710 円
AMD Ryzen™ 5 9600X(3.9GHz/6コア/12スレッド/TDP65W)搭載モデル	1,894,710 円
AMD Ryzen™ 7 9700X(3.8GHz/8コア/16スレッド/TDP65W)搭載モデル	1,905,440 円
AMD Ryzen™ 7 9800X3D(4.7GHz/8コア/16スレッド/TDP120W/3D V-Cache 採用)搭載モデル	1,942,620 円
AMD Ryzen™ 7 9850X3D(4.7GHz/8コア/16スレッド/TDP120W/3D V-Cache 採用)搭載モデル	1,954,060 円
AMD Ryzen™ 9 9900X(4.4GHz/12コア/24スレッド/TDP120W)搭載モデル	1,932,610 円
AMD Ryzen™ 9 9900X3D(4.4GHz/12コア/24スレッド/TDP120W/3D V-Cache 採用)搭載モデル	1,961,920 円
AMD Ryzen™ 9 9950X(4.3GHz/16コア/32スレッド/TDP170W)搭載モデル	1,956,920 円
AMD Ryzen™ 9 9950X3D(4.3GHz/16コア/32スレッド/TDP170W/3D V-Cache 採用)搭載モデル	1,985,520 円
AMD Ryzen™ 9 9950X3D2 Dual Edition(4.3GHz/16コア/32スレッド/TDP200W/デュアル3D V-Cache 採用)搭載モデル	2,035,570 円

※「Sycom (サイコム)」「Silent Master (サイレントマスター)」「Silent Master Graphics (サイレントマスターグラフィックス)」「デュアル水冷」「Premium Line (プレミアムライン)」「Hydro LC Graphics (ハイドロ エルシー グラフィックス)」は株式会社サイコムの登録商標です。その他本リリースに記載している会社名および製品名は各社および各団体の商標または登録商標です。

以 上

マスコミの方向け資料ダウンロードサイト <https://www.pp-web.net/press/sycom/>

報道関係の問い合わせ先	株式会社サイコム マーケティング担当: 佐藤 E-mail a_sato@sycom.co.jp TEL: 048-994-6070 FAX: 048-994-6079 〒340-0808 埼玉県八潮市緑町 2-13-13
一般の方の問い合わせ先	株式会社サイコム 営業担当 E-mail pc-order@sycom.co.jp TEL: 048-994-6070(代)
ニュース配信、報道関係の方への製品のお貸し出しなどは、下記へ連絡をお願いします	
株式会社ピーアンドピービューロー 担当: 山下 E-mail yamashita@pp-web.net TEL: 03-3261-8981	