

2019年1月11日

UNITCOM

株式会社 ユニットコム

AI 開発・ディープラーニング専用パソコン/ワークステーション

「DEEP∞ (ディープ インフィニティ)」新モデルを発売

AI 開発をもっと身近に。



パソコン工房・グッドウィルを運営する株式会社ユニットコム（代表取締役：端田 泰三、本社：大阪市浪速区）は、AI 開発・ディープラーニング専用パソコン/ワークステーションシリーズ「DEEP∞ (ディープ インフィニティ)」の新機種 2 モデルを発売します。

■AI 開発・ディープラーニング専用パソコン「DEEP∞」シリーズ

「DEEP∞」は「手軽さ」と「導入しやすさ」に主眼を置いたディープラーニング専用パソコン/ワークステーションシリーズです。DEEP∞は最新の開発環境がローカルで使える「NGC (NVIDIA GPU Cloud)」の設定サービスが付属しています。NGC ではディープラーニング用フレームワークをダウンロードするだけで、環境設定や整合性を気にすることなく開発環境の構築ができるため、業務へ導入するまでの時間を大幅に短縮します。

●NVIDIA Turing™ アーキテクチャ採用。Xeon® W 搭載ディープラーニング専用ワークステーション

製品名：DEEP-TXAB-XW23-V0D

販売価格：459,980 円～（税別） / 496,778 円～（税込）

https://www.pc-koubou.jp/products/detail.php?product_id=665328&utm_source=pr&utm_medium=p190111_1&utm_campaign=i01

ディープラーニングの学習を飛躍的に高速化させる Tensor コアを搭載した NVIDIA Turing™ GPU をエアフローの優れたケースに 2 基搭載。CPU には新しい命令セット Intel® AVX-512 を搭載した新世代 Intel® Xeon® プロセッサーを搭載し従来の倍の理論性能を実現しました。



【BT0 初期構成】

OS	Ubuntu 16.04 LTS
プロセッサー	Intel® Xeon® W-2123
チップセット	Intel® C422 チップセット
メモリ	DDR4-2666 ECC Registered DIMM 8GB×4(計 32GB)
グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 8GB GDDR6 ×2(非 SLI 構成)
SSD	500GB / 2.5 インチ Serial-ATA
光学ドライブ	非搭載
電源	1200W 80PLUS PLATINUM 認証 ATX 電源

●NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 を 4 基搭載。拡張性に優れ、あらゆるシーンで活躍できるハイスペックモデル

製品名 : DEEP-7049GP-XeS4-QIS

販売価格 : 1,329,800 円～ (税別) / 1,436,184 円～ (税込)

https://www.pc-koubou.jp/products/detail.php?product_id=665332&utm_source=pr&utm_medium=p190111_1&utm_campaign=i02

1 システムでの性能を追求したハイエンドモデルです。
Xeon スケーラブル・プロセッサー2 基と GPU を 4 枚搭載 (NVIDIA Turing™ GPU を最大 4 枚まで搭載可能) した本モデルは CPU 演算環境を重視しつつ、ディープラーニングに高い能力を発揮いたします。



【BT0 初期構成】

OS	Ubuntu 18.04 LTS
プロセッサー	Intel® Xeon® Silver 4112 ×2
チップセット	Intel® C621 チップセット
メモリ	DDR4-2666 ECC Registered DIMM 8GB×12(計 96GB)
グラフィックス	NVIDIA® Quadro® P400 2GB GDDR5 / NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 8GB GDDR6 ×4(非 SLI 構成)
SSD	480GB / 2.5 インチ Serial-ATA [Intel® S4510]
光学ドライブ	非搭載
電源	2200W 冗長化電源 80PLUS TITANIUM (1200W@100V 環境 / 2200W@200V 環境)

各モデルには Ubuntu + GPU Driver + NVIDIA Docker (Docker CE) の設定サービスが含まれています。DEEP∞は NGC での動作検証済です。NGC への登録や各コンテナのダウンロードについては利用マニュアルが付属しており、すぐに開発環境を利用する事が出来ます。

※DEEP∞のサポートはハードウェア部分のみになります。

インストール環境 (Ubuntu 及び Docker) の利用、コード作成についてのサポートは行っておりません。

※RTX2080 シリーズを搭載した製品は、CUDA10 の環境で動作します。CUDA10 非対応の Docker イメージはご利用いただけませんのでご注意ください。

パソコン工房は、24 時間 365 日体制のコールセンター、全国店舗ネットワークによる安心サポートで万全のアフターフォローとなっております。

□DEEP∞ (ディープ インフィニティ) 特集ページ

https://www.pc-koubou.jp/pc/deeplearning_pc.php

□パソコン工房のホームページ

<https://www.pc-koubou.jp/>

□パソコン工房 法人営業部

https://www.pc-koubou.jp/business/business_network.php

□NVIDIA GPU Cloud

<https://www.nvidia.com/ja-jp/gpu-cloud/deep-learning-containers/>

※文中の社名、製品名などは、一般に各社の表示、商標または登録商標です。

※掲載情報は発表時点のものとなります。予告なく仕様、価格を変更する場合や販売終了となることがあります。

【会社概要】

社名 株式会社ユニットコム

運営ショップ名

パソコン工房 URL : <https://www.pc-koubou.jp/>

グッドウィル URL : <https://www.goodwill.jp/>

代表者 代表取締役 端田 泰三

本社所在地 〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-16-1

事業内容 オリジナルパソコン、パソコンパーツ、ソフトウェア、パソコン周辺機器の販売
パソコン修理・サポートサービス、メモリアーカイブサービス、中古買取・販売

本リリースに関するお問い合わせ先

株式会社 ユニットコム プロモーション部

Tel : 03-4334-9037 / Fax : 03-4334-9012

E-mail: uni-kikaku@unitcom.co.jp
