

新製品

【FRONTIER】NVIDIA GeForce RTX 3080(12GB)搭載デスクトップパソコン 3 機種を発売 ～ゲーマーやクリエイターに最高のパフォーマンスを～

インバースネット株式会社(本社:神奈川県横浜市神奈川区新浦島町 1-1-25、代表取締役:山本 慶次郎)(以下、当社)は、オリジナル BTO パソコンブランド「FRONTIER」から、グラフィックスカード NVIDIA GeForce RTX 3080(12GB)を搭載したデスクトップパソコンの販売を 2022 年 1 月 12 日(水)より開始いたします。

■ 製品の概要

このたび販売を開始するのは、NVIDIA GeForce RTX 30 シリーズのハイエンドモデル「GeForce RTX 3080(12GB)」を搭載したデスクトップパソコンです。CPU は第 12 世代 インテル Core プロセッサーを搭載し、「Core i9-12900KF」「Core i7-12700KF」搭載モデルには、第 12 世代 インテル Core シリーズで初めてサポートされた次世代の DDR5 メモリを搭載しています。ご予算や用途に合わせて、ぜひお好みの 1 台をお選びください。

この製品は、FRONTIER ダイレクトストア(<https://www.frontier-direct.jp/>)にて、2022 年 1 月 12 日(水)より販売を開始しています。

■ NVIDIA GeForce RTX 3080 搭載 PC はこちら

<https://www.frontier-direct.jp/direct/e/ej-3080/?adid=pre&mn=g2022011201&argument=3TgXVMFw&dmai=PR-2201120101>

NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 (12GB)搭載デスクトップパソコン

シリーズ	GB シリーズ	GH シリーズ
イメージ		
価格	469,800 円(税込)	439,800 円(税込)
OS	Windows® 11 Home 64bit 版 [正規版]	
チップセット	Z690	H670
CPU	インテル® Core™ i9-12900KF	インテル® Core™ i7-12700F
メモリ	32GB(16GB*2) DDR5	16GB(8GB*2) DDR4
SSD	1TB M.2 NVMe	
HDD	—	—
グラフィック	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 (12GB)	
電源	1000W 80PLUS PLATINUM《SilverStone 製》SST-ST1000-PTS	
保証	1 年間無償修理	

※上記項目は 2022 年 1 月 12 日(水)現在のものです。予告なく変更となる場合がございますので予めご了承ください。

※記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

※標準でマウスとキーボード付、液晶モニタは別売りです。

■製品の特長

<NVIDIA GeForce RTX 3080 (12GB)>

ハイエンドモデルの GeForce RTX 3080(12GB)は、第 2 世代 RTX アーキテクチャを採用したグラフィックスカードです。RTX 3080 の GDDR6X メモリを 10GB から 12GB に増強することで、よりスムーズな描画処理が可能となり、クリエイティブな生産性とゲームの優位性を引き出します。インターフェースは PCI Express Gen4.0 で、8K/60FPS 表示可能な HDMI2.1 にも対応しています。また VRAM には最新の GDDR6X メモリを採用し、帯域は GDDR6 の 16Gbps から 21Gbps へと高速化しています。NVMe SSD から直接描画データを読み出し、CPU 負荷を軽減させスループットを高める「RTX IO」技術を採用し、数十 GB 以上もある膨大なデータ量の最新ゲームもストレスなくプレイが可能です。

<第 12 世代 インテル Core プロセッサー搭載>

第 12 世代 インテル Core プロセッサーは「Intel 7」プロセスで製造された最新プロセッサーです。

CPU アーキテクチャはパフォーマンスコア(P-core)と高効率コア(E-core)の 2 種類の CPU コアで構成されたハイブリッド CPU となっており、利用状況によって切り替わって動作する為、高性能と低消費電力の両立を実現しています。P-core はシングルスレッドおよび軽量スレッド・ワーカーのパフォーマンスを重視した設計で、ゲームや仕事などで優れたパフォーマンスを発揮します。E-core はマルチスレッド・パフォーマンスに最適化されており、二次タスクからの割り込みを最小化します。

<DDR5 メモリ>

第 12 世代 インテル Core シリーズで初めてサポートされた次世代の DDR5 メモリを搭載しています(※)。Data Rate・メモリバンク数・バースト長を DDR4 メモリから 2 倍にアップグレードした DDR5 メモリは、DDR4 メモリと比較して消費電力を抑えつつも、データ転送速度は 1.87 倍高速化しており、パフォーマンスが大きく向上しています。

(※)Core i9-12900KF、Core i7-12700KF 搭載モデルのみ

<Windows 11 標準搭載>

Windows 11 はデザインを刷新し、より使いやすいユーザーインターフェースになりました。中央に配置されたスタートボタンを使ったアプリの起動や色分けされたアイコンなど、よりユーザーフレンドリーかつアクセシビリティに設計されています。進化したスナップ機能やウィジェット機能や Android アプリの活用と併せて、システムセキュリティも強化されており、利便性と安全性を両立しています。

<白と黒からカラーが選べるスタイリッシュなタワークース>

前面と背面に大型ファンを搭載し、裏面配線と電源を区分け配置することでエアフローを妨げずより効率的な熱排気が可能なタワークース『GB シリーズ』と『GH シリーズ』を採用しました。どちらもお好みでケースの色を白と黒からお選びいただけます。

[GB シリーズ：幅：約 239mm × 高さ：約 510mm × 奥行：約 513mm]

[GH シリーズ：幅：約 200mm × 高さ：約 465mm × 奥行：約 470mm]

●インバースネット株式会社 概要

- 本社所在地 : 神奈川県横浜市神奈川区新浦島町 1-1-25 テクノウェイブ 100 ビル 8 階
- 設立 : 昭和 26 年 12 月 14 日
- 資本金 : 10,000 万円
- 代表者 : 山本 慶次郎(代表取締役)
- 事業内容 : 自社製パーソナル・コンピュータ開発、製造及び販売、他
- 取扱商品 : 自社製パーソナル・コンピュータ(FRONTIER シリーズ)、パーソナル・コンピュータ用周辺機器、各種情報機器

【本件に関するお問い合わせ先】

インバースネット株式会社 藤山(フジヤマ)

TEL:0820-24-2434 FAX:0820-24-2405

【製品に関するお問い合わせ】

<一般お客様受付窓口>インバースネット株式会社 フロンティアカスタマーセンター

TEL:050-3538-2561

インターネットホームページ：<http://www.frontier-direct.jp/>