

## 新製品

## 【FRONTIER】高性能なグラフィックスカード「インテル Arc B580 グラフィックス」搭載デスクトップパソコンの販売を 12 月 14 日(土)0 時より開始

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、代表取締役社長: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、インテル Arc B580 グラフィックスカードを搭載したデスクトップパソコンの販売を開始しています。

## ■製品の概要

このたび販売を開始するのは、インテル Arc B580 グラフィックスカードを搭載したゲーミングパソコンです。最新のゲームはもちろん、AI 処理もスムーズに行えるよう設計されており、優れたパフォーマンスを発揮します。ラインナップは、CPU や電源などの異なるモデルを 3 機種ご用意しました。個々のニーズに合わせてカスタマイズが可能ですので、ご予算や用途に合わせて、お好みの構成をお選びください。

この製品は、FRONTIER ダイレクトストア( <https://www.frontier-direct.jp/> )にて、2024 年 12 月 14 日(土)0 時より販売を開始しています。

## ■ インテル Arc B580 グラフィックスカード搭載 PC はこちら

[https://www.frontier-direct.jp/direct/e/ejArc/?utm\\_source=press\\_release&utm\\_medium=email&utm\\_campaign=P01](https://www.frontier-direct.jp/direct/e/ejArc/?utm_source=press_release&utm_medium=email&utm_campaign=P01)

	インテル Arc B580 グラフィックスカード搭載		
	FRGKB760/BM1	FRGKB760/BM2	FRGAMB760/BM
イメージ			
価格	169,800 円(税込)	204,800 円(税込)	207,800 円(税込)
OS	Windows® 11 Home 64bit 版 [正規版]		
チップセット	B760		
CPU	インテル® Core™ i5-14400F	インテル® Core™ i7-14700F	
CPU クーラー	空冷 CPU クーラー		
メモリ	16GB (8GB x2)	32GB (16GB x2)	
SSD	1TB M.2 NVMe		
HDD	-		
グラフィック	ASRock Intel Arc B580 Challenger 12GB OC		
電源	750W ATX 電源 80PLUS GOLD		850W ATX 電源 80PLUS GOLD
保証	1 年間無償修理		

※上記項目は 2024 年 12 月 14 日(土)現在のもので、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称は、各社の商標または登録商標です。

**■製品の特長****<次世代 GPU「Intel Arc B580 グラフィックスカード」搭載>**

Intel Arc B580 グラフィックスカードは、最新のゲーム機能や AI 処理を迅速かつ効率的に行えるよう設計された次世代 GPU です。最新の Intel Xe2 アーキテクチャを搭載し、演算効率とパフォーマンスを向上させるとともに、ソフトウェア処理の負担を軽減します。また、高性能レイトレーシングユニットやメッシュシェーディング機能の強化、主要なグラフィックス機能のサポート拡充により、リアルで滑らかなビジュアル体験を実現します。

Intel XeSS 2 テクノロジー(AI アップスケーリングの XeSS Super Resolution、フレーム補間の XeSS Frame Generation、低遅延技術の Xe Low Latency)が、内蔵の Intel Xe マトリクス・エクステンション(XMX) AI エンジン を基盤に強化され、フレーム数が最大 3.9 倍に向上しています。また、12GB の専用 GPU メモリを搭載で、1440p の高画質設定でのゲーミングに最適化されています。前世代製品と比較してパフォーマンスが平均 24% 向上しており、高負荷ゲームでもスムーズなプレイを可能にします。

さらに、最新のグラフィックスソフトウェアでは、可変リフレッシュレート(VRR) 対応、フレーム制限や低レイテンシーモード、さらにオープンソースツール PresentMon によるパフォーマンス測定など、柔軟で多機能な設定を利用可能です。

Intel Arc B580 GPU は、ゲームからクリエイティブ用途まで幅広いニーズに応える次世代 GPU です。

**<容量 30L のコンパクトサイズに高い冷却性能を誇るミニタワー: GK シリーズ>**

滑らかな角丸のシンプルかつスマートな外観で様々なインテリアにも馴染みやすいデザインとなっています。容量は約 30L とコンパクトながら、ボトムからトップへのスムーズなエアフローを実現する「垂直エアフロー構造」採用で冷却性能も優れています。上面には USB Type-A 3.2 Gen1 × 2 を備えており、周辺機器の接続も容易です。[幅約 215mm × 高さ約 347mm × 奥行約 401mm]

**<高い通気性と冷却性能を誇るミドルタワーケース: GA シリーズ>**

メッシュ構造のサイドパネルを採用し、効率的なエアフローで PC 内部を快適な温度に保ちます。カラーは白色と黒色の 2 色展開で、ケースだけでなく、マグネットフィルターや光学ドライブのパネル(※光学ドライブオプション未選択時)まで、同色で統一された美しいデザインとなっています。標準装備の VGA アームホルダーは最大 5kg の高重量グラフィックスカードに対応し、高負荷なゲームも快適にプレイ可能です。ストレージ構成は 3.5 インチ HDD1 基、2.5 インチ SSD2 基の計 3 基を搭載可能で、柔軟なカスタマイズ性も魅力です。[幅:約 210mm x 高さ:約 457mm x 奥行:約 465mm]

**●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 GRC 横浜ベイリサーチパーク 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(代表取締役社長)
- 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: 050-5526-8318  
インターネットホームページ: <https://www.frontier-direct.jp/>