

さくっと！ /
サーバー便り

HPE 公式オンラインストア (HPE DirectPlus) からのおすすめ情報と
今気になる話題を毎月お届け

2023年5月号



今月のおすすめ情報

ご好評により延長決定！

即納可能な人気の HPE ProLiant サーバーが
最大 50%OFF！

2023年7月31日まで

人気のエントリーモデル

内臓オプション
30-50%OFF

保守サービス
15%OFF

50%OFF



MicroServer Gen10 Plus v2



DL20 Gen10 Plus



ML30 Gen10 Plus

hpe.com/jp/dp-campaign

【まもなくサポート終了】

Microsoft Windows Server 2012/2012 R2

いよいよ 2023年10月10日に Windows Server 2012 がサポート終了します。HPE DirectPlus 上でサーバー移行ガイドを公開中！こちらをご覧ください、今すぐに準備を始めましょう。サーバーの移行には上記キャンペーンもご活用ください！

hpe.com/jp/ws2012

最新メディア記事で情報キャッチアップ！ ” 一歩先行くサーバー ” HPE ProLiant Gen11

HPE GreenLake から紐解く、「データファースト」を実現するサーバー選択の道標

企業がビジネスを展開するうえでデータの重要性が高まりを見せるなか、IT インフラは時代のニーズにどう応えるべきか。日本 HPE サーバー事業統括本部長の西村と同ビジネス開発部 部長の阿部が、TECH+ 編集部との岩井氏と「IT インフラの未来像」を語り合います。



<https://news.mynavi.jp/techplus/kikaku/20230315-2571465/>

前世代比約 2 倍の性能向上を実現、ハイブリッド環境 とデータファースト時代に最適な次世代サーバー 「HPE ProLiant Gen11 サーバー」



ハイブリッド IT 環境やデータファースト実現のために設計された次世代サーバー、HPE ProLiant Gen11。最適化されたワークロード性能で具体的に何が出来るようになったのか——日本 HPE のプリセールスエンジニアリング統括本部 シニアソリューションアーキテクトの小森が、日本 AMD の関根氏と深掘りします。

<https://news.mynavi.jp/techplus/kikaku/20230324-2626243/>

関連情報

HPE サーバー
ドキュメント・関連情報

<https://www.hpe.com/jp/ja/partner/servers.html>

HPE Persistent Memory × Intel

<https://www.hpe.com/jp/ja/servers/persistent-memory-intel.html>

意外と知られていない！？ 最新 Intel CPU の世界

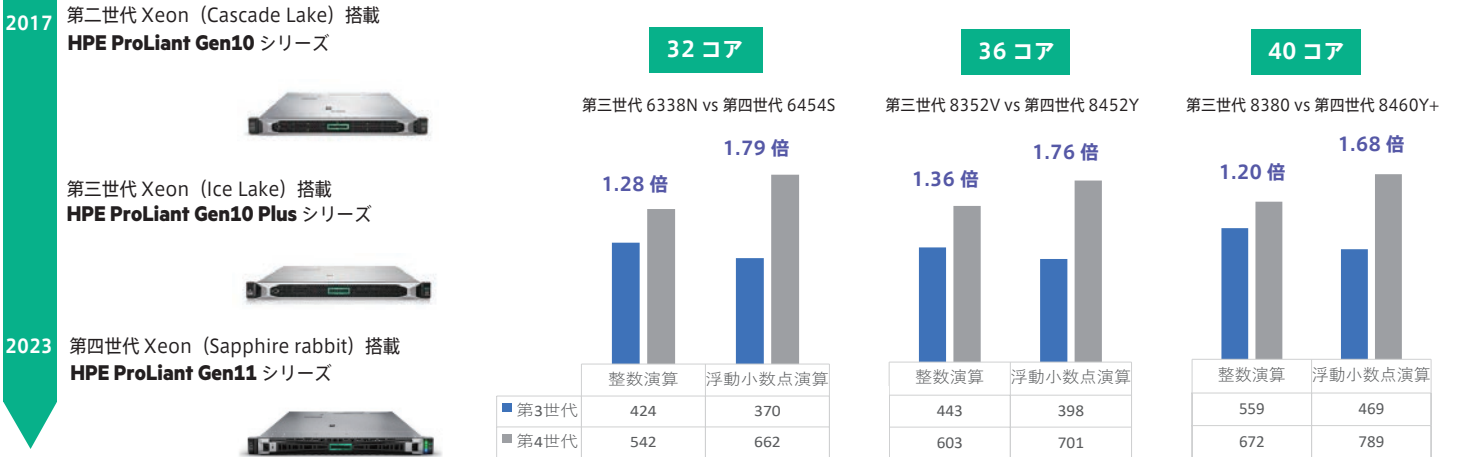
ProLiant サーバーを初代から支える Intel CPU

Intel 社は 1968 年設立の半導体メーカーで、現在の Core シリーズや Xeon につながる、x86 プロセッサの元となった 8086 というプロセッサを開発しました。HPE サーバーの機能では、Core Boosting 機能や、HPE Persistent Memory のサポートなど、Intel 社製のプロセッサでしかサポートしない機能もあり、長く協力関係を築いています。



第 4 世代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサは性能が大きく向上

コア性能平均 43% UP！ 最大 56 コア (60C) で最大性能約 2 倍！



Intel 社製のプロセッサでのみサポート！ HPE 独自の技術による機能

<p>Jitter Smoothing※ CPU 安定化機能</p> <p>機能詳細</p> <p>HPE 自社開発のアルゴリズムにより、安定して性能を発揮できる周波数を検知して制御</p> <p>得られる効果</p> <p>インテル ターボブースト・テクノロジー使用時の動作遅延発生を防ぎ、安定した性能を供給</p>	<p>パワーレギュレーター 電源効率化機能</p> <p>機能詳細</p> <p>CPU の利用率を監視し、4つの動作モードに基づいて、周波数と電力使用量を自動的に変化</p> <p>得られる効果</p> <p>パフォーマンスに影響を与えず、電源を効率的に使用可能</p>	<p>Core Boosting※ サーバーチューニング機能</p> <p>機能詳細</p> <p>CPU の周波数を通常よりも高くすることが可能 (DL380Gen10 など一部のサーバーのみ)</p> <p>得られる効果</p> <p>より少ないコア数で高い性能を実現し、コア課金モデルの SW ライセンスコストを効率化</p>
--	---	---

※iLO Advanced ライセンスが必要

Intel? AMD?

実績重視なら…



Intel プロセッサ搭載サーバー
hpe.com/jp/dp-gen11

コスト重視なら…



AMD プロセッサ搭載サーバー
hpe.com/jp/dp-amd

HPE DirectPlus で作成されたお見積りは HPE 販売パートナー様にお渡しください。

日本ヒューレット・パカード合同会社
〒136-8711 東京都江東区大島 2-2-1

**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP

本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。日本ヒューレット・パカード製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。日本ヒューレット・パカードは、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、脱字に対して、責任を負いかねますのでご了承ください。記載事項は個別に明記された場合を除き 2023 年 5 月現在のものです。
Microsoft, Windows Server, Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。Intel、インテル、Intel ロゴ、Xeon、Xeon Inside はアメリカ合衆国及び/またはその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標です。

a50008625JPN

お問い合わせ先