

スモール・ビジネス向けネット ワーキング・ソリューション

ビジネスの競争力を向上させるシンプルを極めた有線/無線ソリューション



Hewlett Packard
Enterprise

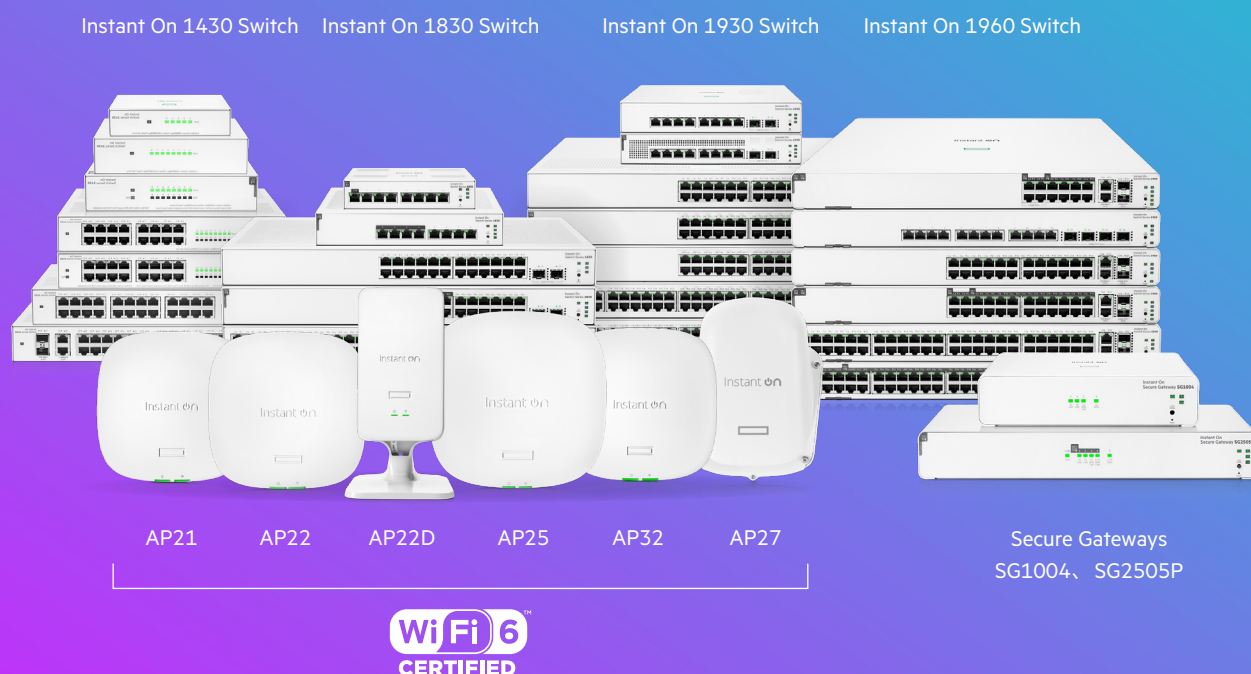
一概にスモールビジネスと言っても小売店やホテル、テクノロジー系スタートアップ企業まで、形態や規模はさまざまですが、違いを生むのは適切なネットワーク・ソリューション選びです。

クリアな音声とスムーズな映像、途切れない Web 会議、セキュアな情報処理。接続をどこでも。これらは、ただ単に「あると便利な」ソリューションではなく、あらゆる規模の組織にとって重要なインフラソリューションです。

これらを実現するものは何でしょうか？常に顧客が接続し、データを保護し、従業員が業務に集中できる、高速かつフリクションレスのネットワーク・エクスペリエンスです。

HPE Networking Instant On — 成功に不可欠なネットワーク

屋内、屋外、SOHO の環境向けに設計され、ほとんどのニーズをカバーするソリューションを揃えています





高速かつ高い 信頼性

ネットワークのセットアップから管理、監視まで、日本語対応の専用モバイル・アプリによって簡単に運用できます。

使いやすい

シンプルな導入と管理

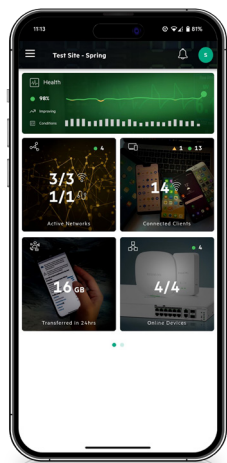
内蔵のセキュリティ機能

追加コストなしの
高度なセキュリティ

HPE Networking Instant On は、お求めやすい価格で高パフォーマンスの、使いやすい、セキュアなネットワーキングを提供します

ネットワーク管理用モバイル・アプリ

ネットワークのセットアップ、監視、管理がかつてないほど簡単に Instant On モバイル・アプリと、iOS または Android 対応スマート・デバイスがあれば、ネットワークを数分でセットアップでき、手のひらから管理することができます。





今日のデジタル
トランス
フォーメー
ションをサ
ポートする
設計

セットアップ
と管理が簡単

小売

ユースケース：店内エクスペリエンス

小売業にとって、ネットワークの接続とセキュリティは重要です。PoS システムのシームレスなトランザクション、顧客への信頼性の高いゲスト・アクセス、セキュアなインベントリや給与処理など、店内ネットワークは、従業員と買い物客にとって重要です。

HPE Networking Instant On Secure Gateway SG1004 は、ネットワークの防御の第一線として機能します。信頼性の高いネットワーキング、最適化されたパフォーマンス、そして安心感を、予算にやさしい範囲で提供します。

Instant On AP21 アクセス・ポイントは、信頼性の高い Wi-Fi 6 接続を提供し、カスタマー・エクスペリエンスを強化します。これを Instant On 1830 または 1930 8 ポートスイッチと組み合わせて PoS システム、セキュリティ・カメラ、プリンターなどの有線デバイスに給電できます。

顧客とのつながりを生むためにインタラクティブなデジタル・サイネージを使用している店舗もあるでしょう。Instant On 1960 24 ポートスイッチを使用すれば、IPTV やデジタル・サイネージを接続するメディア・サーバーに高速接続を確保できます。

Instant On のコスト効率に優れた、管理しやすいソリューションは、先進的な小売業のモバイル、IoT、セキュリティのニーズに対応できるように設計されています。Instant On クラウド・ポータルから手のひらですべてを管理できます。

特別オファーや広告によるブランドの認知向上を目指しているのでしたら、Instant On は、社内外のキャプティブ・ポータルをサポートし、店舗の Wi-Fi ネットワークに対し、オープンまたはパスワード保護されたアクセスを提供します。



- 1830 8G 4p Class4 PoE 65W スイッチ
- 1930 8G Class4 PoE 2SFP スイッチ
- 1960 24G 20p Class4 4p Class6 PoE 2XGT 2SFP+ 370W スイッチ

AP21

Secure Gateway SG1004



お客様とス
タッフに最適

信頼性の高い
接続

サービス業

高品質ネットワークでおもてなし

小規模な宿泊施設などでは、ゲストとスタッフは、高速でセキュアかつ信頼性の高い Wi-Fi を求めています。少しでも接続の調子が悪ければ、評価はたちまち 5 から 4、最悪の場合はそれ以下に下がってしまいます。

Wi-Fi Certified 6™ Instant On AP22、AP25、AP32 のアクセス・ポイントは、超高速 Wi-Fi と広がったキャパシティを、途切れないアクセスが求められる空間に提供します。屋内の接続には、卓上型または壁取付型の Instant On AP22D が最適で、Instant On AP27 屋外アクセス・ポイントは、プールサイド、テラス、駐車場、さらには過酷な気象条件でもカバレッジを拡大します。AP を Instant On 1930 24 または 48 ポート アクセス・スイッチと組み合わせれば、監視カメラやスマート・ドア・ロックに給電することができます。

複数階にまたがってネットワークを拡大したい場合は、10GbE アップリンク・ポートを備えた Instant On 1960 スタックابل・スイッチを利用すれば、複数のアクセス・ポイント、PTZ カメラ、IPTV の接続を確保できます。さらに、Smart Mesh 技術で、Wi-Fi を有線での接続が難しいエリアに拡大できるため、ケーブルも節約できます。

Instant On 内蔵セキュリティ機能で従業員とゲストのデータを保護しつつ、HPE Networking Instant On Secure Gateway SG2505P を追加することで、さらなる防御レイヤーとなります。優れた価値と堅牢なセキュリティを予算にやさしい価格で提供する、頼れる高パフォーマンスのネットワーク接続を実現します。



- Secure Gateway SG2505P
- 1930 24G 4SFP/SFP+ / 48G4SFP/SFP+ スイッチ
- 1960 48G 2XGT 2SFP+ スイッチ

AP25

AP22

AP22D

AP27



高密度環境に
最適

パフォーマンス
を実感

一般オフィス

オフィスでの業務をスムーズに

事業を始めるという時、いくつも決定しなければいけない事に直面し、ほとんどそれらに時間を取られるでしょう。例えば、まず最初に必要なインフラとして高性能なノートパソコン、音声 & 動画コラボレーションツールなどです。

次は、それらを繋げるネットワーク環境が必要ですよね。Instant On AP22、AP25 と AP32 アクセス・ポイント、そして Instant On 1930 と 1960 24 / 48 ポートスイッチは、オフィスに最適な環境をもたらします。Instant On 1930 および 1960 スイッチ・シリーズは、高速接続を提供し、1 本のイーサネット・ケーブルでアクセス・ポイント、監視カメラ、デスクトップ PC といったデバイスを給電できます。低コストでの導入に最適です。

ネットワーク保護を強化する、HPE Networking Instant On Secure Gateway SG2505P は、エンタープライズレベルのセキュリティをお手頃な価格で提供し、予算を超えることなく自信と信頼性を提供します。

複数階で事業を運営していますか？サーバー とストレージ・デバイスを接続する必要がありますか？Instant On スタックابل 1960 スイッチでは、スイッチがどこにあってもこれらを集約でき、高速接続を実現します。重要なアプリケーションへの高速アクセスを確保する高パフォーマンスのネットワークを構築できます。

単なる高速接続ではなく、多くのデバイスがネットワークに接続していても、快適な通信を損なうことはありません。内蔵のセキュリティ機能によりビジネス・データは安全に維持されます。



- Secure Gateway SG2505P
- 1830 48G 24p Class4 PoE 4SFP 370W スイッチ
- 1960 2.5GbE アクセス・スイッチ
- 1960 48G 2XGT 2SFP+ スイッチ

AP22

AP25

AP32



在宅勤務向け
にカスタマイズされたソ
リューション

スマート・ワークスペース

スマート・ワークスペースの中核を なす Wi-Fi

今日の施工業者は、かつてないほどスマート技術を設計に導入しています。フロントドアのロックからスマート・ライティングや無線 IoT センサーまで、スマート・デバイスは、商業施設において導入が盛んです。そして、こうしたスマート・デバイスの導入は変革が進んでおり、接続への新しい大きな依存も生まれ、レガシー・ネットワークには負担がのしかかっています。

HPE Networking Instant On の AP とスイッチにより、スマート・ワークスペースの所有者や施工業者は、すべての接続空間に信頼性の高いセキュアな Wi-Fi を提供する、設定不要の高パフォーマンス・ネットワーク・ソリューションが手に入ります。

内蔵セキュリティ機能に加え、HPE Networking Instant On Secure Gateway SG2505P は、スマート・ワークスペースに追加の保護レイヤーを提供できます。ネットワークの防御の第一線として機能し、許可されていないトラフィックをブロックし、サイバー攻撃や情報漏えいなどの脅威を防止します。

仮想ミーティングをホストしている、共同プロジェクトにおいて共同作業を行っている、または帯域幅を多く消費するアプリケーションを実行しているスマート・ワークスペースには、信頼性の高いネットワークが必要です。Instant On AP21 と Instant On 5/8 ポートスイッチを組み合わせることで、一般的なソリューションでは実現できないような企業レベルの接続性を提供します。



Secure Gateway SG2505P

AP21

AP22D

- 1430 8G Class4 PoE 64W スイッチ
- 1830 8G 4p Class4 PoE 65W スイッチ
- 1930 8G 2SFP スイッチ



スマート・ワークスペース

プリンターまたはデスクトップ PC などの重要デバイス用に途切れない無線アクセスや有線ポートが必要ですか？ Instant On AP22D は 4 つのイーサネット・ポートを備えているため、有線デバイスを接続しながら、Wi-Fi カバレッジを 1 台のデバイスから 1 つの部屋全体に提供できます。

Instant On ソリューションは、業務に使用するツールを常に中心におき、ミッションクリティカルなビジネス・アプリケーションを優先化します。統合されたファイアウォールは、機密データ、デバイス、ネットワークをオンライン脅威から保護し、ワークスペースを防護します。デスクトップ PC、会議システム、さらにはセキュリティ・カメラなどのさまざまなデバイスの接続に、Instant On 1830 スイッチは、信頼性の高いギガビット接続をお手頃な価格で提供します。手間のかからない基本的な接続だけが必要なら、構成や管理が不要な、非管理型 Instant On 1430 スイッチが最適です。

ケーブルを追加することなく、ネットワークを拡大するには、Instant On AP22D をスマート・メッシュ技術と組み合わせれば、包括的な Wi-Fi カバレッジを確保することができ、ワークスペースの隅々まで生産性と接続性を維持できます。



Secure Gateway SG2505P

AP21

AP22D

- 1430 8G Class4 PoE 64W スイッチ
- 1830 8G 4p Class4 PoE 65W スイッチ
- 1930 8G 2SFP スイッチ





医療機関に 最適

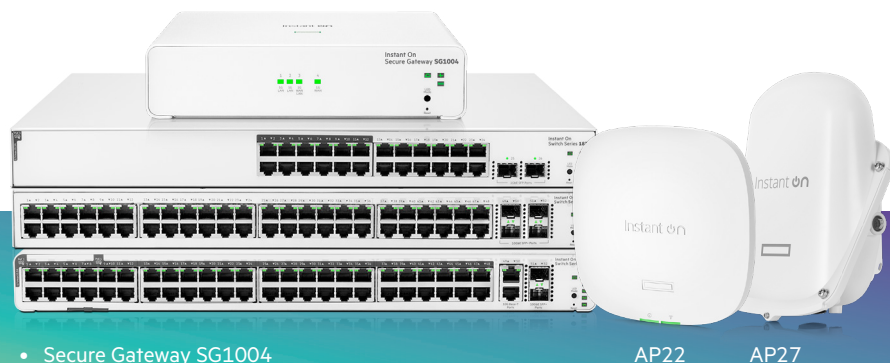
医療

スタッフと患者にセキュアかつ信頼性の高い接続を提供

医療施設は、遠隔医療、プレハブ病棟、クラウドベースの医療記録なども積極的に導入していることから、患者のケアとコミュニケーションが途切れないようにする、信頼性の高い安全なネットワークをますます求められています。ネットワークは信頼性を維持するだけでなく、規制基準を遵守し、ハッカーから保護できるよう安全である必要もあります。

HPE Networking Instant On Secure Gateway SG1004 は、防御の第一線として機能し、ネットワークを侵害、ランサムウェア、サイバー攻撃から保護します。

Instant On AP22 や Instant On AP27 と組み合わせて、屋内外でセキュアかつシームレスな Wi-Fi を実現できます。また、医療機器に干渉することなく使用できることが認定されています。Instant On 1830、1930、1960 スイッチは、無線アクセス・ポイントに加え、生体認証センサー、VoIP 電話、LED スマート・ライト、CCTV 監視カメラなど、重要なデバイスへの電源供給に PoE サポートを提供します。医用画像などの高解像度を必要とする用途向けに、Instant On 1960 48 ポート モデルは、10GbE 接続によって、鮮明な画像と映像の提供に必要な帯域幅を提供します。



- Secure Gateway SG1004
- 1830 24G 12p Class4 PoE 2SFP 195W スイッチ
- 1930 48G 4SFP/SFP+ スイッチ
- 1960 48G 40p Class4 8p Class6 PoE 2XGT 2SFP+ 600W スイッチ

AP22

AP27





高まる需要に
応える高帯域
幅のネット
ワーク

教育

超高速接続で最適な学習エクスペリエンスを提供

生徒や教員がどこにいて、どのデバイスを使用しても一貫した学習エクスペリエンスを提供できる接続環境は、私立学校や学習塾にとって非常に重要です。教室でもリモート授業でも、最適な学習エクスペリエンスを提供するために、接続というのは鍵となります。高速かつ安全で、お求めやすい価格で手に入る接続が求められています。データを多く消費するアプリケーション、ビデオ、ゲーミフィケーション技術の使用の増加と共に、テクノロジーは教育を変革し続けており、ネットワークの役割はより重要になっています。Instant On AP22、AP25、AP27 は、高パフォーマンスの無線カバレッジを屋内外で提供し、教員や生徒が接続できるようにします。

教員や生徒が、サイバー攻撃、データ侵害、フィッシングにさらされることなく、オンライン・ラボや課題に簡単にアクセスできるようにするために、HPE Networking Instant On Secure Gateway SG2505P は、ネットワークを強化し、安全なストリーミングを確保してデータ・セキュリティを向上させることができます。

Instant On 1960 スイッチは、AP と監視カメラにシームレスな接続を提供します。10GbE アップリンクを備え、高画質ビデオに必要とされる高帯域幅や、キャンパス・ポータルやラーニングへの高速接続を提供します。これらのスマート・スイッチは、スマート・ライティング、セキュリティ・カメラ、プリンター、インタラクティブなプロジェクターに給電でき、すべてを単一の画面から管理することができます。



- Secure Gateway SG1004
- 1960 48G 2XGT 2SFP+ スイッチ

AP22

AP25

AP27





ゲーミング・
エクスペリ
エンスを向上

ゲーミング

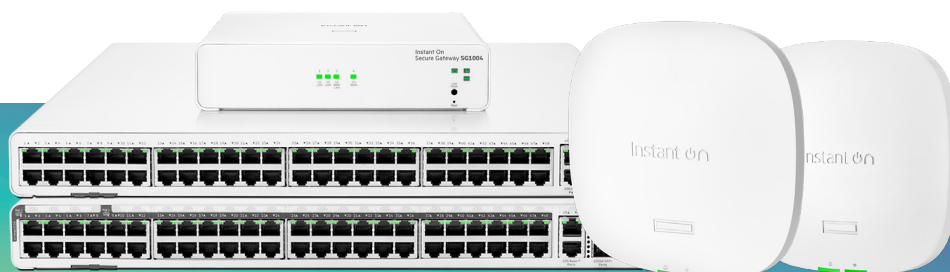
充実したオンライン環境で人気ゲームを体験

ゲーミング・エクスペリエンスの向上を求めていますか？マルチプレイヤーバトルに積極的に参加しているユーザーにとっても、PC ゲームが趣味のライト・ユーザーにとっても、途切れがちな Wi-Fi やゲームプレイに干渉するものは重大問題です。結局勝敗を左右するのは、ネットワーク接続の速度と信頼性にかかっているといえるかもしれません。

セキュリティをさらに拡大したいですか？ HPE Networking Instant On Secure Gateway SG1004 は、ネットワークの防御の第一線として機能し、ゲームプレイを邪魔するような潜在的な侵害をブロックします。

Instant On AP25 は、Wi-Fi Certified 6™ で、より高速な Wi-Fi 速度、高い処理能力、低レイテンシーを提供して、優れた無線エクスペリエンスを実現します。5.3 Gbps の最大アグリゲート・データ・レートを備えた Instant On AP25 アクセス・ポイントは、ゲーマーが必要とする速度と信頼性を提供します。さらに高速かつ安定性に優れたエクスペリエンスをお求めなら、ゲーム機を接続できる Instant On 1960 スイッチをおすすめします。Instant On 1960 スイッチは、アクセス・ポイントやゲーム機にシームレスな接続を提供し、高速でラグのない高精細映像ストリーミングを実現するため、途切れないゲームプレイが楽しめます。

最新の Wi-Fi 6E デバイスをサポートする専用 6GHz 帯域が利用できる Wi-Fi Certified 6E™ Instant On AP32 で、一足先に成功への道をつかみましょう。



- Secure Gateway SG1004
- 1960 48 ポート スイッチ

AP25

AP32





高速かつ高い
信頼性

使いやすい

内蔵のセキュ
リティ機能

HPE Networking Instant On を選ぶ理由

Instant On なら、**超高速パフォーマンス、強化されたセキュリティ、シンプルなセットアップと管理**が実現できます。

さらに、将来的な拡張にも対応できる、プレミアムなハードウェアとソフトウェアがお手頃な価格で手に入ります。