

デジタル時代のネットワークキング

詳細は
www.al-enterprise.comをご覧ください。

Wi-Fi 7 屋内用 OmniAccess Stellar 1521

- 屋内用ミッドレンジ Wi-Fi 7 アクセスポイント
- 12.2 Gbps・クライアント数1536・SSID数36
 - トライバンド、6 GHz 2x2:2, 5 GHz 4x4:4, 2.4 GHz 2x2:2
 - USB-C・スキミングラジオ・USB 2.0
 - 1x10GbE・1x1GbE・MLO・320MHz
 - 4K-QAM・DLおよびUL MU-MIMO
 - WPA3・動作温度:0°C~50°C
 - BLE/Zigbee内蔵・TPM 2.0
 - PoE給電 802.3at/bt
 - 旧規格との互換性あり



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 7 屋内用 OmniAccess Stellar 1511

- 屋内用エントリーレンジ・プレミアム Wi-Fi 7 アクセスポイント
- 9.328 Gbps・クライアント数768・SSID数36
 - トライバンド、6 GHz 2x2:2, 5 GHz 2x2:2, 2.4 GHz 2x2:2
 - USB-C・USB 2.0・1x 5GbE・MLO
 - 320MHz・DLおよびUL MU-MIMO
 - WPA3・動作温度:0°C~50°C
 - BLE/Zigbee内蔵
 - TPM 2.0・PoE給電 802.3at
 - 旧規格との互換性あり



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6E 屋内用 OmniAccess Stellar 1451

- 増加するIoTニーズに対応する屋内用ハイエンド・プレミ
ム Wi-Fi 6E アクセスポイント
- 10 Gbps・クライアント数1536・SSID数48
 - トライバンド 2.4GHz 4x4, 5GHz 8x8, 6GHz 4x4
 - スキミングラジオ・USB 3.0・10GE+10GE
 - DLおよびUL MU-MIMO・WPA3
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 最大消費電力:49W
 - 旧規格との互換性あり
 - PoE給電 802.3bt
 - BLE/Zigbee内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6E 屋内用 OmniAccess Stellar 1431

- 高密度クライアント環境向けの高効率、高性能な屋内用プレ
ミアム Wi-Fi 6E アクセスポイント。
- 3.6 Gbps・クライアント数512・SSID数16
 - デュアルバンド: 2.4GHz 2x2+5GHz 2x2 または 2.4GHz 2x2+6GHz 2x2
 - USB 3.0・2.5GE + 2.5GE
 - DLおよびUL MU-MIMO・WPA3
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 最大消費電力:25W
 - 旧規格との互換性あり
 - PoE給電 802.3bt
 - BLE/Zigbee内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6E 屋内用 OmniAccess Stellar 1411

- 優れた接続性、カバレッジ、パフォーマンスを実現する屋内
用プレミアム Wi-Fi 6E アクセスポイント。
- 3.6 Gbps・クライアント数512・SSID数16
 - デュアルバンド: 2.4GHz 2x2+5GHz 2x2 または 2.4GHz 2x2+6GHz 2x2
 - USB 3.0・2.5GE + 2.5GE
 - DLおよびUL MU-MIMO・WPA3
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 最大消費電力:25W
 - 旧規格との互換性あり
 - PoE給電 802.3bt
 - BLE/Zigbee内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6 屋外用 OmniAccess Stellar 1360

- 屋外の高密度環境向けの堅牢な
Wi-Fi 6 アクセスポイント
- 3 Gbps・クライアント数1024・SSID数16
 - 2.23 Kg・DPI・IP67準拠
 - 4バンド・1バンドはスキミング専用
 - WPA3・DLおよびUL MU-MIMO
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:-40°C~65°C
 - 旧規格との互換性あり
 - 最大消費電力:70W
 - PoE給電 802.3bt/at
 - BLE内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6 屋内用 OmniAccess Stellar 1351

- 抜群の帯域幅と速度、過酷な環境向け
- 10 Gbps・クライアント数1536・SSID数24・1200 g
 - DPI・WPA3・トライバンド 2.4Ghzおよびデュアル5Ghz
 - 1バンドはスキミング専用
 - DLおよびUL MU-MIMO・ターゲット起動時間 (TWT)
 - 動作温度:0°C~45°C・最大消費電力:45W
 - 旧規格との互換性あり
 - PoE給電 802.3bt・BLE/Zigbee内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6屋内用 OmniAccess Stellar 1331

- Wi-Fiを集中的に使用する大企業向け Wi-Fi 6 プレミアムミッドレンジのア
クセスポイント
- 3.55 Gbps・クライアント数1024・SSID数32・TWT
 - 985 g・DPI・デュアルバンド DL & UL MU-MIMO
 - 1バンドはスキミング専用・動作温度:0°C~45°C
 - PoE給電 802.3bt/at・BLE/Zigbee内蔵
 - 旧規格との互換性あり
 - 最大消費電力:23W



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6 屋内用 OmniAccess Stellar 1320

- 屋内高密度環境向け Wi-Fi 6 アクセスポイント
- 3 Gbps・クライアント数1024・SSID数32
 - 700 g・DPI・UL2043
 - 4バンド・1バンドはスキミング専用
 - WPA3・DLおよびUL MU-MIMO
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~50°C
 - 旧規格との互換性あり
 - 最大消費電力:18W・PoE給電 802.3/at
 - BLE内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6 屋内用 OmniAccess Stellar 1311

- 費用対効果と汎用性が高い屋内用 Wi-Fi 6 プレミアムエントリーレベル、
あらゆるタイプの企業向け
- 1.77 Gbps・クライアント数512・SSID数16・582 g
 - DPI・4バンド・1バンドはスキミング専用
 - WPA3・DLおよびUL MU-MIMO
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 旧規格との互換性あり
 - 最大消費電力:19.1W・PoE給電 802.3af/at・BLE内蔵



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6 屋内用 OmniAccess Stellar 1301

- 中小企業に最適な屋内向けベジックエントリーレベルの
Wi-Fi 6 アクセスポイント
- 1.77 Gbps・クライアント数512・SSID数16
 - 574 g・DPI・デュアルバンド・WPA3
 - DLおよびUL MU-MIMO
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 旧規格との互換性あり
 - 最大消費電力:13.1W
 - PoE給電 802.3/af



詳細は
こちらをク
リック

Wi-Fi 6屋内用 OmniAccess Stellar 1301H

- Wi-Fi 6 屋内用、垂直業界やテレワーカー向けの設計
- 1.77 Gbps・クライアント数1024・SSID数32
 - 320 g・DPI・デュアルバンド・WPA3
 - DL & UL MU-MIMO・TWT
 - 動作温度:0°C~45°C
 - ターゲット起動時間 (TWT)・動作温度:0°C~45°C
 - 最大消費電力:13.1 W
 - PoE給電 802.3at/af
 - BLE/Zigbee内蔵
 - 旧規格との互換性あり



詳細は
こちらをク
リック

分散制御型アー キテクチャのWi-Fi

Alcatel-Lucent Enterprise OmniAccess Stellar製品は、
アクセスポイント (AP) に WLANコントローラを組み込んで
おり、物理的な集中コントローラが不要です。

ALEのスマートAPとアドバンスドAPIは、単一のシステム
またはクラスタとして、分散・協調して管理されます。ALE
の分散アーキテクチャは、最高のパフォーマンスとスケ
ラビリティを実現し、高可用性を確保しながら、シンプ
ルな運用で総所有コスト (TCO)を抑えられます。

- 統合型WLANコントローラ
- よく調整されたインテリジェンス
- 設備投資と運用コストの削減
- 耐障害性の向上
- トラフィックのボトルネックがなく、遅延が減少
- スケラビリティの向上

詳細は
こちらをク
リック

Intelligent Fabric (iFab、インテリジェン トファブリック)

Alcatel-Lucent EnterpriseのIntelligent Fabricテクノ
ロジーは、ITオペレーション全体の俊敏性を向上させ
る画期的な自動化で、ネットワーク運用を簡素化しま
す。Application Fluent Network (アプリケーションを
円滑に実行するネットワーク) 戦略に基づくiFabは、耐
障害性と柔軟性のある大容量のネットワークインフラ
を実現します。

このテクノロジーでは、導入の自動化と自己修復ネッ
トワークファブリック機能により、IT部門の負担を軽減
できます。

- シンプルな導入
- 包括的な可視化
- 迅速で容易なネットワーク構成
- 複雑な運用とコストの削減

詳細は
こちらをク
リック

プレミアムアクセス OmniSwitch 6870

アドバンスド24/48ポート 1G/マルチギガスイッチ、学校やデ
ータセンターのネットワーク向け

- 全ポートがマルチギガ対応のPoEモデル、幅広2.5G/5G/10Gの各モデルから選択可能
- PoE 802.3bt, PoEバジェット3.3kW、ポートあたり最大95W・フレキシブルPSUロードシェアリングPoE
- PoEモデルと非PoEモデルをスタック可能、最大200Gまでの多様なアップリンク速度
- OmniFabric対応、全ポートで256ビットMACsec対応、テレメトリ・SPB・VxLAN
- 仮想シャーシ・QoS・IPv4/v6・VRF・アドバンスドルーティング・マルチキャスト・UNP



詳細は
こちらをク
リック

プレミアムアクセス OmniSwitch 6860N

アドバンスド24/48ポート 1G/マルチギガスイッチ、学校やデ
ータセンターのネットワーク向け

- PoE+モデルと非PoEモデル・最大95W PoEおよび3.4kW PoEバジェット
- VxLAN・SPB・iFab・仮想シャーシ・自動VLAN
- コンテキストベースのQoS・JTIC・IPv4/v6・FIPS・VRF・アドバンスドルーティング
- マルチキャスト・EAL-2/NDcPP・UNP・スマート分析
- アプリケーション分析・MACsec暗号化



詳細は
こちらをク
リック

アドバンスドアクセス OmniSwitch 6570M

アドバンスド12/28ポート 1G/10Gスイッチ、企業やサ
ービスプロバイダーのネットワーク向け

- メトロイーサネットサービス対応、仮想シャーシ
- 自動VLAN・アドバンスドQoS・IPv4/v6
- 静的/動的ルーティング・マルチキャスト・UNP
- EAL-2/NDcPP・CE 3.0認定
- MACsec暗号化



詳細は
こちらをク
リック

アドバンスドアクセス OmniSwitch 6560/E

大規模IoTコースおよびWi-Fi 6/7ネットワ
ーク向けコスト効率に優れたレイヤ3 24/48ポ
ート マルチギガ アクセススイッチ

- 802.3bt PoE・PoE+モデルと非PoEモデル・2x20G仮想シャーシポート
- ファイバー-SFP+ポート・モジュール式負荷分散電源・最大95W/ポート
- IoTの実現・ファンレス (10/24ポート)・仮想シャーシ
- IoTプロファイリングの実現・アドバンスドQoS・IPv4/v6・静的/動的ルーティング
- UNP・MACsec暗号化・自動VLAN・コンテキストベースのQoS・仮想シャーシ



詳細は
こちらをク
リック

バリューアクセス OmniSwitch 6360

教室や学校、小規模企業や支店向けのアドバンスドレイヤ
ー2+10/24/48ポート 1Gb

- PoE+モデルと非PoEモデル・10G SFP+ アップリンク
- 静的IPv4/v6ルーティング・UNP・ファイバー-SFPポート
- IoTの実現・ファンレス (10/24ポート)・仮想シャーシ
- 無停止型/高速PoE・P48Xモデルのマルチギガ/HPoE



詳細は
こちらをク
リック

高耐久・産業用 OmniSwitch 6865

特に過酷な産業環境で動作するよう設計されたアドバンスド レイヤ
ー3 ファンレス イーサネット スイッチ

- PoE+モデルおよび非PoEモデル SFP+アップリンク SPB 仮想シャーシ
- 動作温度:-40°C~75°C・EAL-2/NDcPP
- アドバンスドスタッキング&ルーティング・VRF・マルチキャスト
- IPv4/v6・JTIC・UNP・自動VLAN・アドバンスドL3・高速 / 無停止型
- 高いサージ耐性・802.3bt PoE・HPoE最大75W/ポート
- IoTの実現・FIPS 140-2・iFab・DNV MIL Railway Electric substation TAA NEMA-TS2認証



詳細は
こちらをク
リック

高耐久・耐温の産業用 OmniSwitch 6465/6465T

産業用途向け小型高耐久ファンレス6/12/28ポート ギガビットイーサネットスイッチ

- PoE+モデルと非PoEモデル・802.3bt PoE
- HPoE最大60W/ポート・即時/継続PoE
- ネットワーク自動化・仮想シャーシ・高いサージ耐性
- DINマウント可能・MACsec暗号化・ゼロタッチプロビジョニング
- IoTの実現・IEEE 1588v2 PTPサポート・ディザスタリーカバリ
- 耐久温度を拡大強化



6465
の詳細

6465T
の詳細

詳細は
こちらをク
リック

シャーシ型コアスイッチ OmniSwitch 9900

学校中心部やデータセンターのネットワーク向け高密度シャーシ

- 7スロットモジュラーシャーシ・合計25.6 Tb/sのスイッチング容量 (OS9907-CFM2を2台使用時)・最大10,800WのPoEバジェット
- 仮想シャーシ・VRF・アドバンスドルーティング・MACsec
- マルチキャスト・IPv4/v6・FIPS 140-2コアネットワー
クおよびデータセンターファブリック (1G/10G/25G/40G/100Gの)
・プログラマビリティ:Python, RESTful API, OpenStack
- EAL-2/NDcPP・JTIC・SPB・UNP



詳細は
こちらをク
リック

スタック可能なコアスイッチ OmniSwitch 6900

学校中心部やデータセンターのネットワ
ーク向け高性能スイッチ

- 1Uスイッチ
- 複数の固定構成 (1/10/25/40/100Gポート)
- 仮想シャーシ・アドバンスドルーティング・VRF・マルチキャスト
- IPv4/v6・JTIC・ISSU・SPB・UNP
- プログラマビリティ:SDN, OVSDb, OpenStack, Python, Rest API, SSH
- FIPS 140-2・EAL-2/NDcPP・MACsec



詳細は
こちらをク
リック

SMBおよびWebsmartアクセス OmniSwitch 2260/2360

費用対効果の高い8/24/48ポート スタックابل、ウェブ
スマート ギガビット イーサネット スイッチ

- 仮想シャーシ・スタンドアロン
- PoE+モデルと非PoEモデル
- 静的IPv4/v6ルーティング・ファイバー-SFPポート
- ファンレス (10/P10/24ポート)
- 無停止型/高速PoE・802.1X認証/MAC認証
- アドバンスドQoS&ACL
- Xモデルの10G SFP+アップリンク

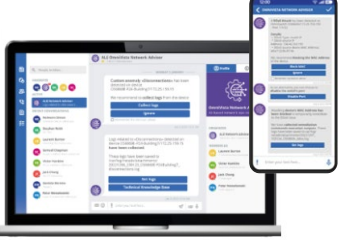


詳細は
こちらをク
リック

Alcatel-Lucent OmniVista® Network Advisor

Network Advisorは、ネットワークチ
ームの日常業務を容易にするAI搭載ITコンパニオンです

- ネットワークの問題を検出
- トラブルシューティングを簡素化
- セキュリティ脅威の検出、反応、軽減を加速する
- ネットワークパフォーマンスのベンチマーク
- プロビジョニングエラー
の可能性に関するアラ
ートと修正提案の取得
- ネットワークの健全性を包括的に把握する



詳細は
こちらをク
リック

Alcatel-Lucent OmniVista® 2500 Network Management System

LANおよびWLANインフラストラクチャの統合管理とネットワーク全体の可視化。
学校中心部のネットワークおよびデータセンター向けのツール一式を含む

- 自動化されたレポート
- 完全なHTML 5ウェブベースのクライアント
- エンド・ツール
- エンドのLANおよびWLANインフラの監視と管理



詳細は
こちらをク
リック

Alcatel-Lucent OmniVista® Cirrus Network Management

LAN および WLAN 向けのクラウドベースのネットワーク管理

- ウェブベースのユーザーインターフェース
- アドバンスドBYOD
- マルチテナント対応
- 複数顧客管理
- サブスクリプション・ベースのオファ
- IoTの可視性と在庫管理
- ライフサイクル管理



詳細は
こちらをク
リック

プラグイン映像管理システム

Milestoneソリューション用 OmniSwitch VMSプラグイン

運用効率を高め、ビデオ監視インフラのセキュリティを向上。

- VMSが管理するカメラに接続されたALEスイッチの作成、変更、削除が可能
- カメラの問題の最大70%は、VMSオペレータが遠隔操作で解決可能
- カメラ管理システムの効率と応答性を向上
- スイッチボードに接続されたカメラを表示し、スイッチとポートのステータスをリアルタイムで確認
- カメラのリセットとポートのMACアドレスのログがスマートクライアントから直接操作可能



詳細は
こちらをク
リック

資産追跡

OmniAccess® Stellar Asset Tracking

資産へのスマートな接続を提供するため、機器や人の位置を
リアルタイムで特定でき、オペレーションを最適化してコスト
を削減できます。

- リアルタイムの位置情報とジオフェンシング
- 資産追跡と資産管理
- 自動化されたプッシュボタンセキュリティアラート
- コンタクトトレースとコンタクト履歴
- 人の位置と人の流れ
- 設備メンテナンスのスケジューリング
- ワークフローの最適化
- サードパーティ統合用API



詳細は
こちらをク
リック

Network as a Service

Alcatel-Lucent Enterprise によるNetwork as a Service (サービスとしてのネットワーク)

これは、企業がネットワークインフラ (ハードウェア、ライセンス、
アプリケーション、管理ツール) を、サブスクリプションにより素
早いライフサイクル・サービスで購入する新しい方法です。これは、
お客様のビジネスニーズを満たすようご用意したモジュ
ーです。

- 収益までの時間短縮
- ビジネスニーズに素早く対応
- 最大限の俊敏性と拡張性
- ネットワーク運用の改善でITスタッフを解放
- ネットワーク運用の改善でITスタッフの作業効率化
- 包括的サポートのご提供

詳細は
こちらをク
リック

- 動的ネットワーク・トポロジー
- 複雑さを抑えた運用
- トラフィック分配用マルチパスファブリックの作成
- 自動設定
- プラグアンドプレイ機能
- 時間の節約
- 利用可能な帯域幅の最適化

