

AVNET®



JUST CONNECT

Powerful, effortless, and
scalable network connectivity.

ZYXEL Networks
製品総合カタログ

ZYXEL
NETWORKS

Zyxel Networksについて



台湾(新竹市)に本社を置くネットワーク機器・管理ソリューションメーカーで、35年にわたりネットワークに携わり、キャリアグレードからエンタープライズグレードまで幅広い製品を提供しています。
LANスイッチング、WLANからセキュリティ・ゲートウェイに至るまで、幅広い研究開発能力を持つ世界でも数少ない企業です。
管理インターフェース、品質において一貫した機能を提供しており、製品だけでなく、統合ソリューションとONEネットワーク体験を提供します。



35

35年にわたるネットワーク構築の専門知識

150

150カ国にわたるグローバルマーケットに供給

650+

世界中に650名以上の従業員

100M

1億台のデバイスでグローバルな接続を実現

1M

100万社の企業がZykelソリューションによりスマートに業務を遂行

Zykel Networks 2025 売上高

USD \$134.4 million

※ 日本円換算:213億円



2026年 Zykel Networks (ザイセル・ネットワークス) 主要製品ポートフォリオ



P.3~P.4

WiFi7について



P.5~P.6

WiFiアクセスポイント



P.7~P.18

USG FLEX Hシリーズ オンプレミス管理プラットフォーム



P.19~P.20

ネットワークスイッチ



P.21~P.30

Nebula FLEX クラウドネットワーク管理プラットフォーム



P.31~P.33

製品保証について



P.34

2026年 ZYXEL Networks 日本向け主要製品ラインナップ

WiFiアクセスポイント

NebulaFlex AP

クラウド管理、スタンドアロン



NWA90BE-PRO



NWA55BE



NWA210BE/NWA110BE



NWA110AX

NebulaFlex Pro AP **1Y PRO**

クラウド管理1年プロパック付き、
スタンドアロン、コントローラ



WBE660S/WBE630S/WBE510D



WAX510D



WAX655E



IAP500BE

ネットワークスイッチ

NebulaFlex スイッチ

クラウド管理、スタンドアロン



XMG1915シリーズ



GS1915シリーズ



XS1935シリーズ



GS1920v2シリーズ



XGS1930シリーズ



XGS1935シリーズ

NebulaFlex Pro スイッチ **1Y PRO**

クラウド管理 1年プロパック付き、スタンドアロン



XS3800-28



XMG2230シリーズ



GS1350シリーズ



GS2220シリーズ



XGS2220シリーズ

産業用スイッチ



RGS100-5P



RGS200-12P

アクセスポイントコントローラ

USG FLEX H シリーズ

クラウド管理、スタンドアロン

USG FLEX 50H
100H
200H
500H
700H



セキュリティゲートウェイ、ファイアウォール、ルータおよびモバイルルータ機能をご利用になる場合、AVNETリセラーパートナー経由での販売・サポートとなります。

PoE

PoEインジェクター



POE12-30W/60W/90W

PoEエクステンダ(屋外対応)

クラウド管理対応



PoE12-3PD

アクセサリ

AP用屋外エンクロージャ



ACCESSORY-ZZ0113F



ACCESSORY-ZZ0102F

ポールマウントキット

ACCESSORY-ZZ0106F

Tバー天井クリップ

ACCESSORY-ZZ0105F

縦長モデル

ACCESSORY-ZZ0113F

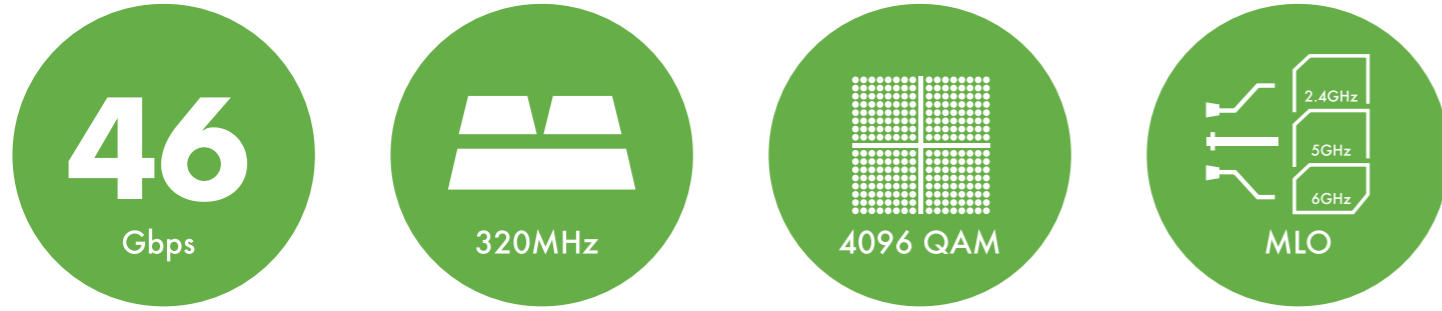


WiFi7について

WiFi7とは?

802.11beとしても知られるWiFi 7は、2.4GHz、5GHz、6GHzの3つの周波数帯すべてをサポートする次世代WiFi規格です。その革命的な技術的進歩により、これまでで最速のWiFiで、デジタル世界でのオンライン体験を向上させる前例のない速度を提供します。

WiFi 7は、大容量、低遅延、拡張範囲を提供する革新的な技術を採用しています。今日の広帯域消費の要求に応えるだけでなく、AR/VR、オンラインゲーム、AI搭載アプリケーションなどの新技術の開発を加速させます。



5倍 早いスピード

WiFi 7は最大46Gbpsという驚異的な最大速度を示し、これはWiFi 6/6Eが提供する9.6Gbpsの5倍です。

倍の帯域幅

WiFi 7では、6GHz帯の新しい超広帯域320MHzチャンネルがサポートされ、帯域幅容量が倍増し、より多くのデバイスを同時に使用できるようになりました。

20%のデータレート向上

WiFi 7は4K QAM変調を採用し、1シンボルあたり10ビットから12ビットにデータを増やし、ピーク時のデータレートをさらに20%向上させています。

100%の低遅延

マルチリンクオペレーション (MLO) などの新機能により、WiFi 7の待ち時間性能は大幅に改善されています。

- ・待ち時間の短縮
- ・大容量化
- ・3つの周波数すべてを使用

WiFi7の特徴

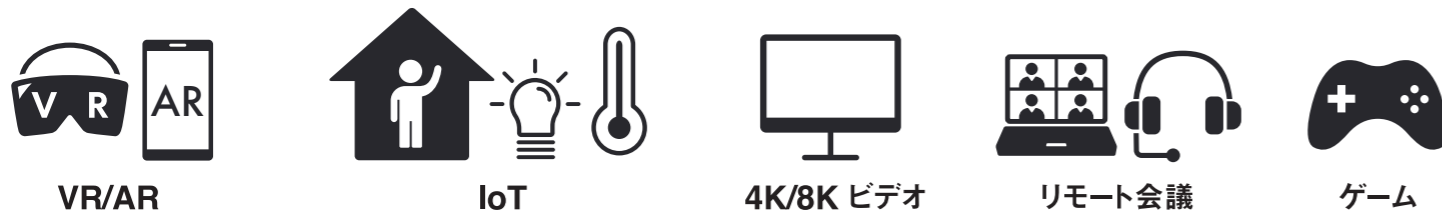


6GHz帯の新しい320MHzの超広帯域チャンネルは、帯域幅容量を倍増させ、より多くのクライアントを同時に収容することができます。

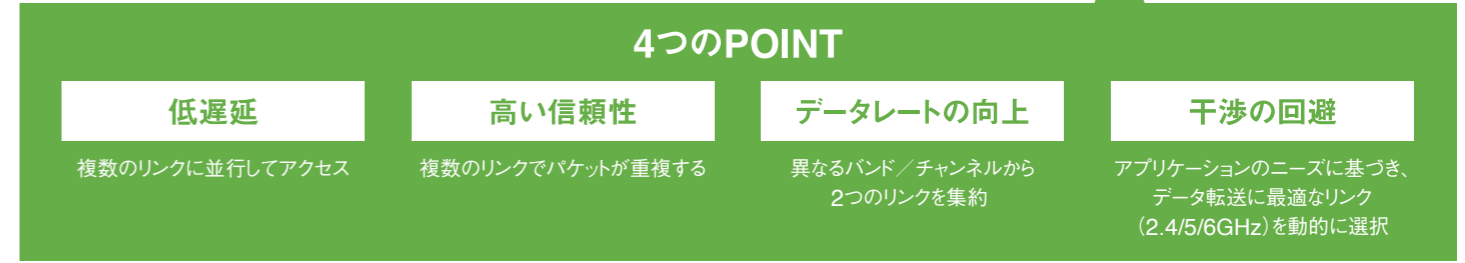
4K QAM変調は、1シンボルあたり10ビットから12ビットへと、より多くのデータを詰め込み、より高いピーク・データ・レートを実現します。

MLOにより、デバイスは異なる帯域やチャンネルで同時にデータを送受信できるようになり、スループットの向上、レイテンシーの低減、信頼性の向上が実現します。

マルチRUパンチングは、プリアンブル・パンチングとともに複数のRUを使用することで、利用可能なチャンネルだけでなく、あらゆるリソースをフルに活用することを可能にします。



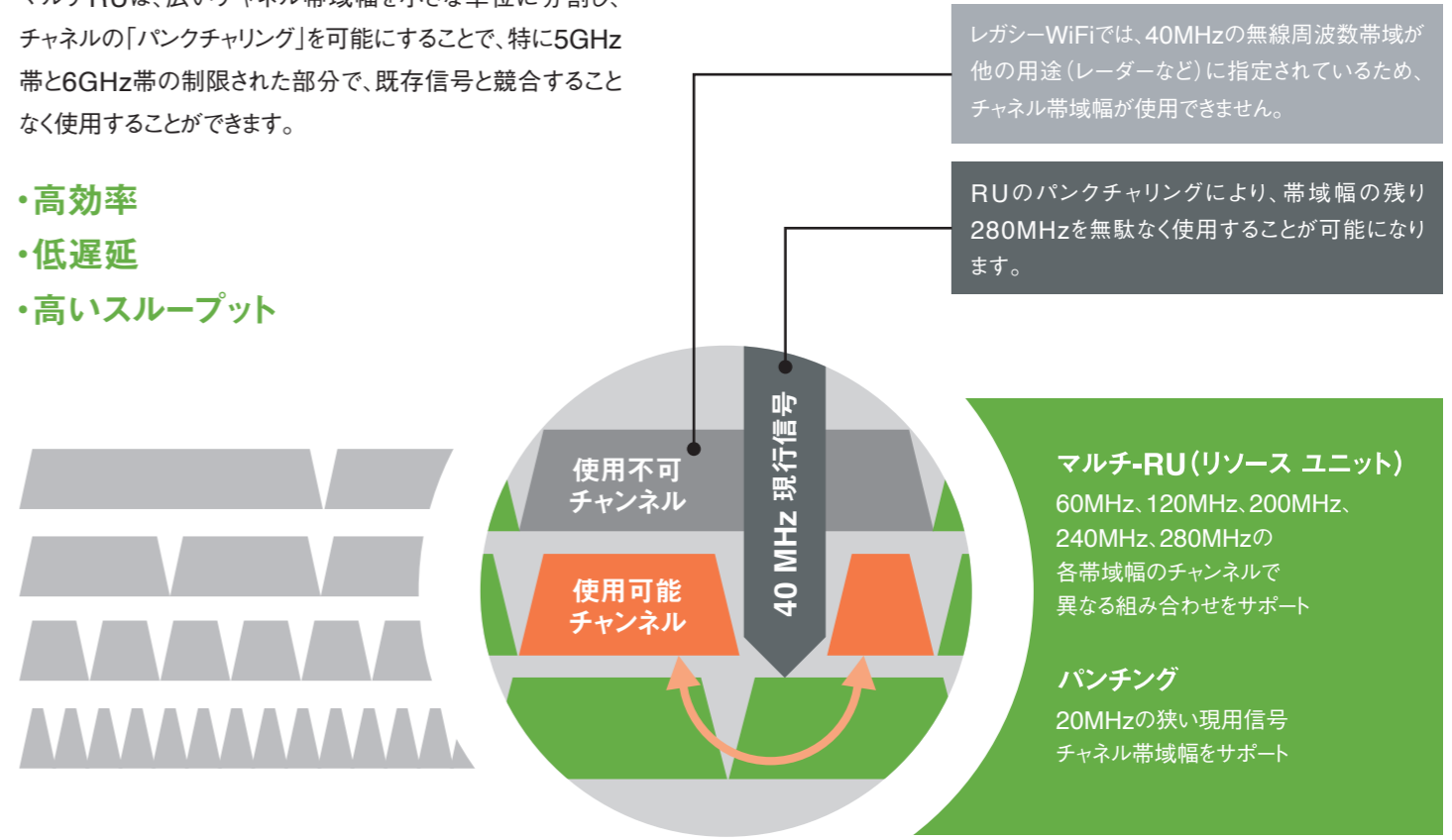
MLO (マルチリンク・オペレーション)



マルチRUパンチング

マルチRUは、広いチャンネル帯域幅を小さな単位に分割し、チャンネルの「パンチング」を可能にすることで、特に5GHz帯と6GHz帯の制限された部分で、既存信号と競合することなく使用することができます。

- ・高効率
- ・低遅延
- ・高いスループット



2026年 Zyxel Networks 日本向けWiFiアクセスポイントラインナップ

WiFi7

nebula



管理モード
クラウド / スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5 or 6Ghz 2×2:2
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at
0~50°C	

NWA90BE-PRO
SOHOや小規模店舗に
最適最廉価モデル
国内発売時期はお問い合わせください

nebula



管理モード
クラウド / スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5 or 6Ghz 4×4:2
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at
0~50°C	
USB PD 給電	

NWA110BE
WiFi7エントリーモデル
発売中

nebula



管理モード
クラウド / スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5 or 6Ghz 4×4:4
2.5Gbps Uplink×2	PoE+ 802.3at
0~50°C	
USB PD 給電	

NWA210BE
5GHzまたは6GHzで
4ストリーム対応
発売中

nebula **1Y PRO**



管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5 or 6Ghz 4×4:2
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at
0~50°C	
USB PD 給電	

WBE510D
コントローラ管理対応
WiFi7スタンダードモデル
発売中

nebula **1Y PRO**



管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5 or 6Ghz 4×4:4
2.5Gbps Uplink×2	PoE+ 802.3at
0~50°C	
USB PD 給電	

WBE630S
電波干渉を最小限に抑える
独自のスマートアンテナ搭載
発売中

nebula **1Y PRO**




管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 4×4:4	5Ghz 4×4:4	6Ghz 4×4:4
10Gbps Uplink×1	1Gbps Uplink×1	PoE++ 802.3bt
0~45°C		
USB PD 給電		

WBE660S
トリプルラジオ搭載の
フラッグシップモデル
国内発売時期はお問い合わせください

WiFi6

nebula



管理モード
クラウド / スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5Ghz 2×2:2
1Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at
0~50°C	

NWA110AX
コストパフォーマンスに優れた
クラウド管理対応アクセスポイント
発売中

nebula **1Y PRO**




管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5Ghz 2×2:2
1Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at
0~50°C	

WAX510D
オンプレミス
コントローラ管理対応
発売中

産業用・屋外設置

nebula



管理モード
クラウド / スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5Ghz 2×2:2	
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at	外部 アンテナ
-25~65°C		IP55

NWA55BE
WiFi7 防塵・防滴筐体
外部アンテナモデル
国内発売時期はお問い合わせください

nebula **1Y PRO**



管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5Ghz 4×4:4	
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at	
外部アンテナ	IP67	
-40~65°C		

WAX655E
WiFi6 屋外設置型
アンテナ外付けモデル
国内発売時期はお問い合わせください

nebula



管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 4×4:4	5Ghz 4×4:4	6Ghz 4×4:4
10Gbps Uplink×1	SFP+ × 1	PoE++ 802.3bt
-40~70°C		IP67

WBE665S
WiFi7 屋外設置対応の
トリプルラジオ搭載
フラッグシップモデル
国内発売時期はお問い合わせください

nebula **1Y PRO**















管理モード
クラウド / コントローラ /
スタンドアロン

2.4Ghz 2×2:2	5Ghz 2×2:2	
2.5Gbps Uplink×1	PoE+ 802.3at	外部 アンテナ
-25~65°C		DC電源

IAP500BE
WiFi7 産業用
外部アンテナモデル
国内発売時期はお問い合わせください

AVNET取扱AP 機能比較表

メーカー	ZYXEL NETWORKS											
型式	NWA110AX	WAX510D	WAX655E	NWA110BE	WBE510D	NWA210BE	WBE630S	WBE660S	IAP500BE	NWA55BE	NWA90BE-PRO	WBE655S
外観			発売時期未定 						発売時期未定 	発売時期未定 	発売時期未定 	発売時期未定 
保証期間	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択	2年間と5年間から選択
対応無線規格	802.11a/b/g/n/ac/ax	802.11a/b/g/n/ac/ax	802.11a/b/g/n/ac/ax	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be	802.11a/b/g/n/ac/ax/be
WiFi バージョン	WiFi6	WiFi6	WiFi6	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7	WiFi7
Radio	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz
MIMO	2×2:2	2×2:2	2×2:2(2.4GHz) / 4×4:2(5/6GHz)	2×2:2(2.4GHz) / 4×4:2(5/6GHz)	2×2:2(2.4GHz) / 4×4:2(5/6GHz)	2×2:2(2.4GHz) / 4×4:2(5/6GHz)	2×2:2(2.4GHz) / 4×4:2(5/6GHz)	4×4:4	2×2:2	2×2:2	2×2:2	4×4:4
最大伝送速度(2.4GHz)	575Mbps	575Mbps	575Mbps	688Mbps	688Mbps	688Mbps	688Mbps	1376Mbps	688Mbps	688Mbps	688Mbps	1376Mbps
最大伝送速度(5GHz)	1200Mbps	1200Mbps	4800Mbps	4324Mbps	4324Mbps	8646Mbps	8646Mbps	8646Mbps	4324Mbps	4324Mbps	4324Mbps	8646Mbps
最大伝送速度(6GHz)	無	無	無	5764Mbps	5764Mbps	11530Mbps	11530Mbps	11530Mbps	無	無	5764Mbps	11530Mbps
アンテナ	内蔵	内蔵	外付	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	外付	外付	内蔵	内蔵
セキュリティ	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3	WEP/WPA/WPA2/WPA3
メッシュ(WDS)対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応
クライアントブリッジ対応	未対応	未対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応
GUI	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語	HTML5/英語
オンプレミスコントローラ	未対応	対応	対応	未対応	対応	未対応	対応	対応	対応	未対応	未対応	対応
クラウドコントローラ	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応	対応
W56/ch144対応	対応	対応	TBD	対応	対応	対応	対応	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
イーサネットポート	10/100/1000Mbps	10/100/1000Mbps	1/2.5Gbps	1/2.5 Gbps	1/2.5 Gbps	1/2.5 Gbps	1/2.5 Gbps	1Gbps/2.5/5/10Gbps(アップリンク) 1Gbps(LANポート)	1/2.5 Gbps	1/2.5 Gbps	1/2.5 Gbps	1/2.5/5/10 Gbps SFP+
イーサネットポート数	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1(SFP+1ポート有)
コンソールポート	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)	無	有(4ピン シリアル)	有(4ピン シリアル)
電源オプション(入力)	PoE: 17W(802.3at) ACアダプタ: DC12V/1.5A	PoE: 17W(802.3at) ACアダプタ: DC12V/1.5A	PoE: 25.5W(802.3at)	PoE: 21.5W(802.3at) USB PD: DC15V / 2A	PoE: 21.5W(802.3at) USB PD: DC15V / 2A	PoE: 21.5W(802.3at) USB PD: DC15V / 2A	PoE: 21.5W(802.3at) USB PD: DC15V / 2A	PoE: 41W(802.3bt) USB PD: DC15V / 3A	PoE: 24W(802.3at) DC冗長入力: DC12V-48V	PoE: 24W(802.3at)	PoE: 16W(802.3at) ACアダプタ: DC12V/1.5A	PoE: 40.64W(802.3bt) DC入力: DC24~48V
寸法	180mm×180mm×39mm	180mm×180mm×39mm	256mm×257mm×70mm	250mm×160mm×47mm	250mm×160mm×47mm	250mm×160mm×47mm	250mm×160mm×47mm	310mm×178mm×56mm	125mm×130mm×35mm (アンテナ除く)	308mm×136.4mm×49.6mm	150mm×150mm×35mm	410mm×410mm×110mm
重量	0.435kg	0.435kg	1.365kg	0.81kg	0.81kg	0.815kg	0.815kg	1.421kg	0.646Kg	0.5756Kg	0.412kg	4.960kg
動作温度	0~50℃	0~50℃	-40~65℃	0~50℃	0~50℃	0~50℃	0~50℃	0~45℃	-25℃~65℃	-25℃~65℃	0~50℃	-40℃~70℃
保存温度	-30~70℃	-30~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃	-40~70℃
堅牢性	無	無	IP67	無	無	無	無	無	無	IP55	無	IP67
MTBF(時間)	635,837	635,837	992,516	691,722	691,722	691,722	691,722	242,749	631,165	631,165	870,551	892,148
付属品	ACアダプタ/壁面取り付け ブラケット/取付ねじ	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	ポール/ 壁面取り付けブラケット	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	壁面取り付けブラケット /取付ねじ	DINレールマウント/ 2.4GHz/5GHz外付アンテナ	POEインジェクタ /取付ねじ	ACアダプタ/壁面取り付け ブラケット/取付ねじ	ポール/壁面取り付けキット/ 防水用ケーブルグランド&コネクタ

NWA110BE 発売中BE6500 WiFi 7 デュアルラジオ
NebulaFlex アクセスポイント

SNRを最適化する長方形デザイン

PoE+対応2.5GbE
アップリンクポート

エンタープライズグレードのWiFi 7による接続性
クアルコムのカッドコアCPUを搭載し、包括的な管理機能とセキュリティ機能を備えています。



WiFi 7 BE6500 (6.5Gbps) デュアルラジオ
BE6500 (2.4GHz: 2x2:2, 5または6GHz: 4x4:2) デュアルラジオアクセスポイントは、最大6.5Gbpsの超高速WiFi 7を提供します。



フレキシブル・バンドフレックス・ラジオ
デュアル無線のBandFlexデザインは、設定により5GHzまたは6GHzをサポートし、既存の5GHzのカバレッジにシームレスにフィットする一方、6GHzの将来的な対策も施されています。



高度なセルラー共存
4G/5Gセルラーネットワークとのシームレスな共存を可能にし、干渉を最小限に抑えます。



NebulaFlex
NebulaFlexにより、ユーザーは必要に応じてスタンドアロンモードと直感的なNebulaクラウド管理モードを切り替えることができます。

WBE510D 発売中BE6500 WiFi 7 デュアルラジオ
NebulaFlex Pro アクセスポイント

SNRを最適化する長方形デザイン

PoE+対応2.5GbE
アップリンクポート

エンタープライズグレードのWiFi 7による接続性
クアルコムのカッドコアCPUを搭載し、包括的な管理機能とセキュリティ機能を備えています。



WiFi 7 BE6500 (6.5Gbps) デュアルラジオ
BE6500 (2.4GHz: 2x2:2, 5または6GHz: 4x4:2) デュアルラジオアクセスポイントは、最大6.5Gbpsの超高速WiFi 7を提供します。



デュアル・オブティマイズド・アンテナ
最適化されたデュアルアンテナは、最適なパフォーマンスを実現するため、お客様の導入ニーズに合わせて壁面および天井への設置モードを選択できます。



フレキシブル・バンドフレックス・ラジオ
デュアル無線のBandFlexデザインは、設定により5GHzまたは6GHzをサポートし、既存の5GHzのカバレッジにシームレスにフィットする一方、6GHzの将来的な対策も施されています。



NebulaFlex Pro
NebulaFlex Proは、スタンドアロン、オンプレミスコントローラ、直感的なNebulaクラウドマネージドモードを必要に応じて切り替えることができます。

エンタープライズグレードのWiFi 7による接続性
クアルコムのカッドコアCPUを搭載し、包括的な管理機能とセキュリティ機能を備えています。



WiFi 7 BE12300 (12.3Gbps) デュアルラジオ
BE12300 (2.4GHz: 2x2:2, 5または6GHz: 4x4:4) デュアルラジオアクセスポイントは最大12.3Gbpsの超高速WiFi 7を提供します。



フレキシブル・バンドフレックス・ラジオ
デュアル無線のBandFlexデザインは、設定により5GHzまたは6GHzをサポートし、既存の5GHzのカバレッジにシームレスにフィットする一方、6GHzの将来的な対策も施されています。



高度なセルラー共存
4G/5Gセルラーネットワークとのシームレスな共存を可能にし、干渉を最小限に抑えます。



NebulaFlex
NebulaFlexにより、ユーザーは必要に応じてスタンドアロンモードと直感的なNebulaクラウド管理モードを切り替えることができます。



エンタープライズグレードのWiFi 7による接続性
クアルコムのカッドコアCPUを搭載し、包括的な管理機能とセキュリティ機能を備えています。



WiFi 7 BE12300 (12.3Gbps) デュアルラジオ
BE12300 (2.4GHz: 2x2:2, 5または6GHz: 4x4:4) デュアルラジオアクセスポイントは最大12.3Gbpsの超高速WiFi 7を提供します。



スマートアンテナ
スマート・アンテナ・テクノロジーは、多様なシナリオや取り付けオプションにおいて WiFi パフォーマンスを最適化するために、アンテナ・パターンを自動的に変化させます。



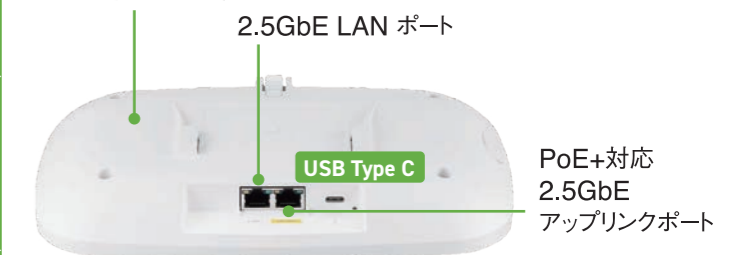
フレキシブル・バンドフレックス・ラジオ
デュアル無線のBandFlexデザインは、設定により5GHzまたは6GHzをサポートし、既存の5GHzのカバレッジにシームレスにフィットする一方、6GHzの将来的な対策も施されています。



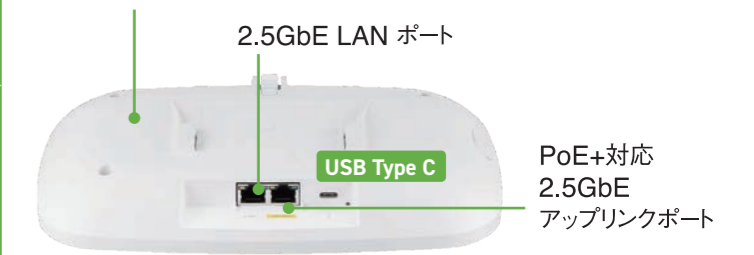
NebulaFlex Pro
NebulaFlex Proは、スタンドアロン、オンプレミスコントローラ、直感的なNebulaクラウドマネージドモードを必要に応じて切り替えることができます。

**NWA210BE** 発売中BE12300 WiFi 7 デュアルラジオ
NebulaFlex アクセスポイント

SNRを最適化する長方形デザイン

PoE+対応
2.5GbE
アップリンクポート**WBE630S** 発売中BE12300 WiFi 7 デュアルラジオ
NebulaFlex Pro アクセスポイント

SNRを最適化する長方形デザイン

PoE+対応
2.5GbE
アップリンクポート

WBE660S 国内発売時期はお問い合わせください

BE22000 WiFi 7 トライラジオ NebulaFlex Pro アクセスポイント



高度なセルラー共存技術と高度なRFフィルタ
高度なセルラー共存技術により、4G/5Gセル
ラーネットワークからの干渉を最小限に抑えま
す。高度なRFフィルタにより、5GHz帯と
6GHz帯間の干渉を排除します。



NebulaFlex Pro
NebulaFlex Proは、必要に応じてスタンドア
ロン、オンプレミスコントローラー、または直感的
なNebulaクラウド管理モードの切り替えを
ユーザーが選択できるようにします。



WiFi 7 BE22000 (22Gbps) トライラジオ
BE22000 (2.4GHz帯で4x4、5GHz帯で
4x4、6GHz帯で4x4)のトライラジオアクセスポ
イントは、最大22Gbpsの超高速通信と低遅延
を実現し、リアルタイム応答性を可能にします。



スマートアンテナ
多様な環境下でのWiFi性能向上を目的
に設計されたスマートアンテナ技術。



エンタープライズグレードのWiFi 7対応
クアルコム製クアッドコアCPUを搭載し、幅広い
管理機能とセキュリティ機能を備えています。



WBE655S 国内発売時期はお問い合わせください

BE22000 12ストリーム WiFi 7 トライラジオ NebulaFlex Pro 耐環境型 アクセスポイント



超高速 WiFi 7 スピード
トリプルラジオ (2.4GHz/5GHz/6GHz帯で4x4:4) 802.11be対応
WiFi7 アクセスポイントは、最大22Gbpsの超高速通信を実現します



信頼性の高い屋外接続
過酷な環境に設計され、IP67工業規格の耐環境性能を備えています。



スマートアンテナ
スマートアンテナ・テクノロジーは、WiFi性能を最適化するためにアンテ
ナパターンを自動的に調整します。



10GBファイバー&10GbE
高速10GbEファイバーポートにより、イーサネットの100m制限を超える
長距離配線が実現。短い距離向けにはオプションの10GbE PoE++
イーサネットポートも利用可能です。



NebulaFlex PROによるフレキシブルな管理
NebulaFlex Proは、必要に応じてスタンドアロン、オンプレミスコントロー
ラー、直感的なNebulaクラウド管理モードを切り替えることができます。



NWA55BE 国内発売時期はお問い合わせください

BE5100 4ストリーム WiFi 7 デュアルラジオ NebulaFlex 屋外用 アクセスポイント



NebulaFlex
NebulaFlexは、ユーザーが必要に応じてスタンドア
ロンモードと直感的なNebulaクラウド管理モードを
切り替えられるようにします。



取り外し可能なアンテナ
取り外し可能なアンテナの設計により、ユーザーは
異なるニーズに合わせて代替アンテナを取り付ける
ことが可能です。



スマートメッシュ MLO
スマートメッシュは動的な無線リンクを自動的に形成
し、複雑で不便な有線配線によるWiFi導入を軽減
します。



2.5GbEアップリンクポート (PoE+対応)
2.5GbEアップリンクポートは、高価な再配線作業を
必要とせず、ユーザーがWiFi 7の性能を容易に享
受できる、最適かつ費用対効果の高い選択肢です。



**中小企業向けエンタープライズグレードのWiFi 7パ
フォーマンス**
クアルコム製クアッドコアCPUを搭載し、コンパクト設
計でありながら、エンタープライズレベルの性能を保証
します。



WiFi 7 BE5100 (5.1Gbps) デュアルラジオ
(2.4GHz + 5GHz)
BE5100 (2.4GHz:2x2:2、5GHz:2x2:2) デュ
アルラジオアクセスポイントは、屋外使用向けに最
大5.1Gbpsという驚異的な高速WiFi 7通信速度
を提供します。



高度な認証
キャプティブポータル、IEEE 802.1X、および
RADIUS認証のサポートにより、エンタープライズレ
ベルのセキュリティを実現します。



屋外での使用に耐えるIP55等級
過酷な屋外環境向けに設計され、IP55規格および
-25°C~65°Cの温度範囲に対応。

IAP500BE 国内発売時期はお問い合わせください

BE5000 4ストリーム WiFi 7 デュアルラジオ NebulaFlex Pro 産業用 アクセスポイント



落雷および静電気放電 (ESD) 保護
6KV雷保護および15KV静電気放電
(ESD)保護。



柔軟な配置
DINレール、壁面取り付け、または外部
アンテナを追加した密閉キャビネットに
簡単に取り付け可能。



高度なセルラー共存技術
4G/5Gセルラーネットワークとのシーム
レスな共存を可能にし、干渉を最小限
に抑えます。



-25°C ~ 65°C の温度許容範囲
産業用グレードの-25°C~65°C耐性に
より、過酷な環境下でも信頼性の高い
性能を発揮します。



金属製のファンレス筐体
耐久性に優れた金属製、ファンレス設計
により効率的な放熱と静音動作を実現。



**BE5000 WiFi 7 デュアルラジオ 産業用 アクセ
スポイント**
デュアルラジオWiFi 7と2x2 MU-MIMOにより、
Industry 4.0向けに最大4324 Mbps (5 GHz帯)
および688 Mbps (2.4 GHz帯)のシームレスで超低
遅延性能を実現。



冗長化されたデュアル電源入力
デュアルDCまたはPoE + DC入力をサポートし、誤
接続保護機能を備えることで、過酷な産業環境にお
いても継続的かつフェイルセーフな無停電運転を保
証します。



2.5GbEアップリンクポート (PoE+対応)
2.5GbEアップリンクポートは、高価な再配線作業を
必要とせずWiFi 7の性能をユーザーが容易に享
受できる、最適かつ費用対効果の高い選択肢です。



NebulaFlex Pro
NebulaFlex Proは、必要に応じてスタンドアロン、
オンプレミスコントローラー、または直感的なNebula
クラウド管理モードの切り替えをユーザーが選択で
きるようになります。

NWA90BE PRO 国内発売時期はお問い合わせください

BE6500 4ストリーム WiFi 7 デュアルラジオ NebulaFlex アクセスポイント



NebulaFlex
NebulaFlexは、ユーザーが必要に応じてスタンダアロンモードと直感的なNebulaクラウド管理モードを切り替えられるよう設計されています。

WiFi 7 BE6500 (6.5Gbps)
デュアルラジオ (2.4GHz +5/6GHz)
BE6500 (2.4GHz:2x2:2、5または6GHz:2x2:2) デュアルラジオアクセスポイントは、最大6.5Gbpsという驚異的な高速WiFi 7速度を提供します。



高度なセルラー共存
4G/5Gセルラーネットワークとのシームレスな共存を可能にし、干渉を最小限に抑えます。

小規模ビジネス向けエンタープライズグレードのWiFi 7パフォーマンス
クアルコム製クアッドコアCPUを搭載し、コンパクト設計でありながら企業レベルの性能を実現します。



スマートメッシュ MLO
デュアルラジオバックホールを備えたスマートメッシュMLOは、動的なケーブルレスの導入を可能にしつつ、より高いパフォーマンスを実現します。

高度な認証 (NWA90BEのみ)
キャプティブポータル、IEEE 802.1X、およびRADIUS認証のサポートにより、企業レベルのセキュリティを実現します。



2.5GbEアップリンクポート (PoE+対応)
2.5GbEアップリンクポートは、高価なケーブル交換を必要とせずWiFi 7の性能を簡単に利用できるようにする、最適かつ費用対効果の高い手段です。

フレキシブルBandFlexラジオ
デュアルラジオBandFlex設計は設定により5GHzまたは6GHzのいずれかをサポートし、既存の5GHzカバレッジにシームレスに適合すると同時に、6GHzへの将来性を確保します。



WAX655E 国内発売時期はお問い合わせください

AX5400デュアルラジオ WiFi 6 (802.11ax) NebulaFlex 屋外用アクセスポイント



超高速WiFi 6スピード
最新のWiFi 6テクノロジーをフル装備し、最大5.4Gbpsの超高速通信を実現。

マルチギガビットWiFi
最も要求の厳しいワイヤレス要件をサポートする2.5Gbps PoEポートでマルチギガビットパフォーマンスを実現



信頼性の高い屋外接続
最大IP67の耐候性と、極端な高温または低温条件下での動作能力を提供します。

フレキシブルな管理
NebulaFlex Proは、Nebulaのクラウドマネージド、コントローラーマネージド、スタンダアロンモードを簡単に切り替えることができる柔軟性を備えています。



ESDおよびサージ保護
内蔵サージプロテクタ (ESD 8K導電性 15K空気、サージ6K) は、雷によるサージから、あなたの投資を保護します。



WiFi 5 / 6 / 6E / 7 比較

	WiFi 5	WiFi 6	WiFi 6E	WiFi 7
発売開始	2013	2019	2021	2024
IEEE規格	802.11ac	802.11ax	802.11ax	802.11be
周波数	5GHz	2.4GHz/5GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz	2.4GHz/5GHz/6GHz
帯域幅 (チャンネル)	20, 40, 80, 80+80, 160MHz			20, 40, 80, 80+80, 160, 320MHz
最高変調方式	256-QAM OFDM	1024-QAM OFDMA		4096-QAM OFDMA (拡張)
MIMO	4x4 MIMO DL MU-MIMO	8x8 UL/DL MU-MIMO		16x16 MU-MIMO
最大データレート	~ 3.5Gbps	~ 9.6Gbps		~ 46Gbps

WiFi7の6GHzは、屋外では利用できません。(屋内仕様のLPIとなっています。)
V7.20以降は、802.11be(WiFi7)モードでは、Hidden SSID (ステルスSSID)機能は利用することはできません、802.11modeを802.11ax以下に設定ください。

屋外設置用エンクロージャ 発売中

屋内用モデルを屋外環境に設置可能に



コンパクトサイズ



動作温度-20℃~50℃
防水性能 IPX5



耐紫外線素材使用



フレキシブルな設置
壁・ポールマウント (キット別売)



ACCESSORY-ZZ0113F
(NWA110BE/NWA210BE/WBE510D/WBE630S 用)

ACCESSORY-ZZ0102F
(NWA110AX/WAX510D/NWA90BE 用)

PoEインジェクタ (PoE12-30W/60W/90W)

2.5G PoE+インジェクタ / 5G PoE++インジェクタ / 10G PoE++インジェクタ

PoE12-30W

2.5G PoE+ ポート
(データ + 電源)



2.5Gポート(データ)

PoE12-60W

5G PoE++ ポート
(データ + 電源)



5Gポート(データ)

PoE12-90W

10G PoE++ ポート
(データ + 電源)



10Gポート(データ)

データポート	2.5Gbps
IEEE802.3 標準	AF/AT
PoE 電源容量	30 ワット
外形寸法 (mm)	140×45.5×30
動作温度 (°C)	-10°C ~ 45°C

データポート	5Gbps*
IEEE802.3 標準	AF/AT/BT
PoE 電源容量	60 ワット
外形寸法 (mm)	140×65×38.5
動作温度 (°C)	-10°C ~ 40°C

* PoE12-60Wは、Cat 6a以上のケーブルを使用し、最大30mまでの10Gスピードをサポートします。

データポート	10Gbps
IEEE802.3 標準	AF/AT/BT
PoE 電源容量	90 ワット
外形寸法 (mm)	196×80×39.8
動作温度 (°C)	-10°C ~ 40°C

PoE12-3PD

IEEE 802.3bt 屋外用PoEエクステンダー



IEEE 802.3at/bt

1つのギガビットPoE++入力ポートと3つのギガビットPoE+出力ポートを備えています。



フレキシブルな設置

最大45Wの電力容量で、ネットワークのエッジに多様なデバイスを設置可能です。



Nebula サポート

ウェブとアプリからNebula クラウドを通じて、いつでもどこでもモニターの状態を確認できます。



IP55防水ケース

屋外用防水保護ケース (IP55保護等級設計)



サージ保護設計

6KVサージ保護により、雷などの高エネルギーパルスから敏感なネットワーク機器を保護します。



幅広い温度範囲の設計

広範囲の温度 (-20~50°C) において、過酷な環境下でも確実に動作します。

Zyxel アクセスポイントの特徴

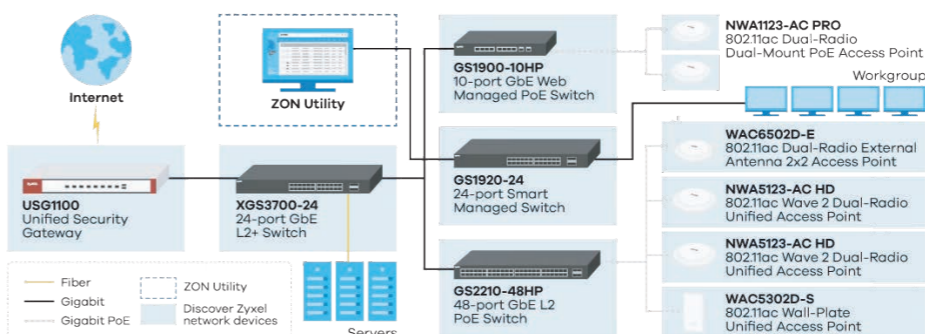
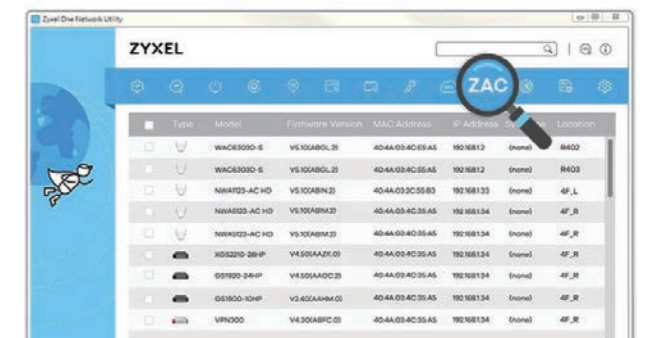
スタンドアロンでも日本語で設定が可能



ZON Utility (無償ユーティリティツール)

Zyxel One Network (ZON) ユーティリティは、ネットワーク内のZyxelスイッチ、WLAN、およびゲートウェイを検出して構成するための統合インストールツールです。

ユーザーは、単一のプラットフォームでネットワークを簡単に維持できます。ZONユーティリティは、セットアッププロセスを大幅に簡素化して、企業の目に見えない費用を節約します。日本語表示に対応しています。



真のスマートな統合管理

ZONユーティリティは、ZONユーティリティのボタンを1回クリックするだけで、アクセスポイント情報をZACに提供します。管理者は、SSID、セキュリティ、RADIUS、MACフィルタ、L2分離などの複数のAPプロファイルを一元的に構成できます。

シングルポイント管理

ZONユーティリティは、管理者がデバイスのバッチファームウェアアップグレード、シーリングAPなどのデバイスのリモート再起動、またはクリックするだけでさらに構成するためのデバイスGUIにリダイレクトするためのネットワーク管理を支援する、スマート機能を備えています。これらの面倒ですが必要な管理タスクは、WiFi AP、スイッチ、およびゲートウェイ用の1つのプラットフォームを介して簡単に実行できるようになりました。

USG FLEX Hシリーズ

オンプレミス管理プラットフォーム



マルチコア処理とFastpath技術により、高速で安全なネットワーク通信を実現

Multi-core hardware x Fastpath technology

次世代マルチコアハードウェアとFastpathテクノロジーを搭載したUSG FLEX Hシリーズは、

ネットワークトラフィックの保護とスループットを強化・最適化します。

これにより、接続ユーザーに最高のパフォーマンスと保護を提供します。

Secure WiFi 集中管理型APコントローラー

WiFiネットワークを簡単に拡張

ベストな総所有コスト

複数のデバイスにおける設定や保守の手間を軽減します。

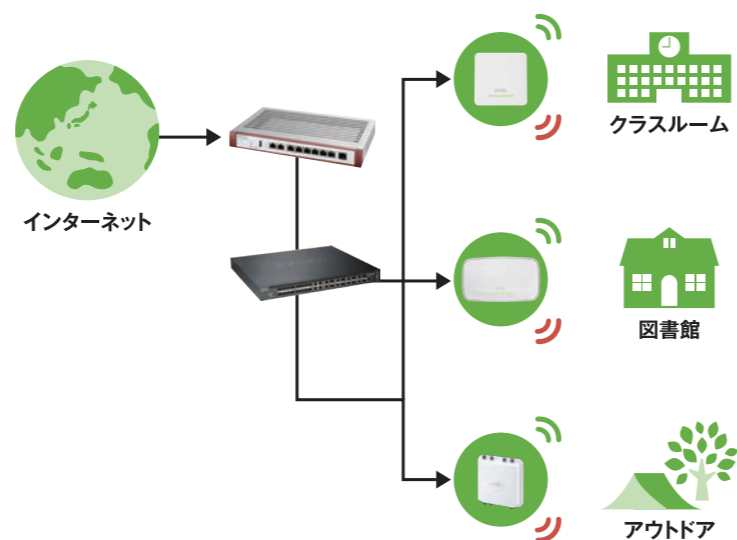
設備調達における初期投資を削減します。

優れたWiFi性能

最新のWiFi 11ax/ax規格をはじめとする包括的なWLAN技術、

スマートかつデュアル最適化アンテナ、RFファースト設計、

その他先進機能によりWiFi性能を最大化します。



	USG FLEX 50H/HP	USG FLEX 100H/HP	USG FLEX 200H/HP	USG FLEX 500H	USG FLEX 700H
デフォルト管理台数(無償)	8	8	8	8	8
最大管理台数*	12	24	40	72	520

*ローカルGUIのみ

セキュリティゲートウェイ、ファイアウォール、ルータおよびモバイルルータ機能をご利用になる場合、AVNETリセラーパートナー経由での販売・サポートとなります。



USGFLEX50H

SOHOから小規模ビジネス向け

AP管理台数:12台
(ライセンス8台分付属)

ポート数
1G RJ45 x 5

ファンレス

ACアダプタ

USBポート

0~40°C

DHCPサーバー



USGFLEX100H

SOHOから小規模ビジネス向け

AP管理台数:24台
(ライセンス8台分付属)

ポート数
1G RJ45 x 8

ファンレス

ACアダプタ

USBポート

0~40°C

DHCPサーバー



USGFLEX200H

小規模ビジネス向け

AP管理台数:40台
(ライセンス8台分付属)

ポート数
1G RJ45 x 6
2.5G RJ45 x 2

ファンレス

ACアダプタ

USBポート

0~40°C

DHCPサーバー



USGFLEX500H

小規模ビジネスから中規模ビジネス向け

AP管理台数:72台
(ライセンス8台分付属)

ポート数
1G RJ45 x 8
2.5G RJ45 x 4

POE+ 出力 x 2

ACアダプタ

USBポート

0~40°C

DHCPサーバー



USGFLEX700H

中規模ビジネス向け

AP管理台数:520台
(ライセンス8台分付属)

ポート数
1G RJ45 x 8 / 2.5G RJ45 x 2
10G RJ45 x 2 / 10G SFP+ x 2

POE+ 出力 x 2

内蔵電源

USBポート

0~40°C

DHCPサーバー

●2.5~10 Gbpsの高速性 … 将来性のある大容量ネットワークに対応できます。

●ソフトウェア定義ポート … ニーズに合わせてWANまたはLANポートとしてのポートでも設定でき、柔軟性に優れています。

●統合802.3at PoE+ … 5Gルーターや最新のWiFiデバイスに給電するため、ポートあたり30Wを提供できます。

2026年 Zyxel Networks 日本向けスイッチ製品ラインナップ

スマートマネージド



ポート数:1G RJ45 x8 2.5G RJ45 x2 / 10G SFP+ x2	
WEB GUI管理	外部AC電源
ファンレス	0~40°C

XGS1210-12
WEB管理に対応した
ファンレスマルチギガスイッチ



ポート数:1G RJ45 x8 10G RJ45 x3 / 10G SFP+ x1	
WEB GUI管理	外部AC電源
0~40°C	

XGS1250-12
RJ45 10Gを3ポート搭載した
ハイエンドSOHOスイッチ



ポート数 1G RJ45 8 / 24	
PoE+ 802.3at (一部モデル)	
クラウド管理	WEB GUI管理
ファンレス (一部モデル)	内蔵電源 or 外部AC電源
0~40°C	

GS1915シリーズ
シンプル構成の
ギガビット8/24ポート
マネージドスイッチ



ポート数 1G RJ45 x8 / x24 / x44 1G SFP x2 (一部モデル) 1G Combo RJ45 SFP x2 / x4 (一部モデル)	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE+802.3at (一部モデル)	ファンレス (一部モデル)
0~50°C	内蔵電源

GS1920v2シリーズ
ベストセラー
アグリゲーションスイッチ
第2世代



ポート数 1G RJ45 x5 / x10 / x16 / x24 1G SFP x1 / x2 (一部モデル) 1G Combo RJ45 SFP x2 (一部モデル)	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE+ 802.3at	
内蔵電源	-20~50°C

GS1350シリーズ
監視カメラ集約に最適な
PoE+対応
アグリゲーションスイッチ



ポート数 1G RJ45 x8 / x10 / x16 / x24 / x48 1G SFP x2 (一部モデル)	
WEB GUI管理	PoE+ 802.3at (一部モデル)
ファンレス (一部モデル)	
0~40°C	内蔵電源 or 外部AC電源

GS1900シリーズ
8~48ポートまで選べる
SMB環境にマッチする
スマートマネージドスイッチ



ポート数:2.5G RJ45 : x8 / x16 10G SFP x2	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE++ 802.3bt	
ファンレス (一部モデル)	
0~40°C	内蔵電源 or 外部AC電源

XMG1915シリーズ
WiFi7アクセスポイントの
性能を引き出す
マルチギガスマートスイッチ



ポート数 1G RJ45 : x8 / x24 / x44 1G Combo RJ45/SFP x2 / x4 1G SFP x2 (一部モデル)	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE+ 802.3at (一部モデル)	
0~50°C	内蔵電源

GS2220シリーズ
VoIP、ビデオ会議、IPTV
に適したリッチなL2機能を
搭載したモデル

マルチレイヤ(L3)



ポート数 10G Multi Gig RJ45 x2 / x8 / x10 10G SFP+ x2 / x10	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE++ 802.3bt (XS1935-12HPのみ)	
-20~50°C	内蔵電源

XS1935シリーズ
IEEE802.3an 10GBASE-T対応
L3スマートマネージド
アグリゲーションスイッチ



ポート数:1G RJ45 x24 / x48 10G SFP+ x4	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE+ (一部モデル)	
-20~50°C	内蔵電源

XGS1935シリーズ
10Gアップリンク4ポート搭載
L3スマートマネージド集約スイッチ



ポート数 1G RJ45 x24 / x48 10G Multi Gig RJ45 x2 10G SFP+ x4 1G SFP x24 (XGS2220-30Fのみ)	
クラウド管理	WEB GUI管理
PoE+ / PoE++ (一部モデル)	
-20~50°C	内蔵電源

XGS2220シリーズ
シリーズ全てに
RJ45 10Gマルチギガ
2ポートを備えたL3集約スイッチ



ポート数 10G Multi Gig RJ45 x4 10G Combo RJ45 / SFP+ x8 10G SFP+ x16	
クラウド管理	WEB GUI管理
0~50°C	内蔵電源

XS3800-28
全ポート10G対応
560Gbps/460Mppsの
スイッチング性能を持つ
L3集約スイッチ

アンマネージド



ポート数 1G RJ45 x16 / x24	
PoE+ 802.3at (GS1100-16EP / 16EPSのみ)	
ファンレス	内蔵電源 or 外部AC電源
0~40°C	

GS1100シリーズ
様々なタイプから選べる
シンプル構成の
ギガビットスイッチ



ポート数:1G RJ45 x8 2.5G RJ45 x2 / 10G SFP+ x2	
ファンレス	外部AC電源
0~40°C	

XGS1010-12
ファンレスながら
2.5G x2、10G x2搭載の
マルチギガスイッチ

産業用



ポート数 1G RJ45 x4 / 1G SFP x1	
PoE+ 802.3at	産業用 DIN取付
ファンレス	-40~75°C

RGS100-5P
PoE+ポートx4搭載
壁掛け/DINマウントキット付き
産業用ファンレススイッチ


















ポート数 1G RJ45 x8 / 1G SFP x4	
WEB GUI管理	産業用 DIN取付
PoE+ 802.3at	-40~75°C
ファンレス	

RGS200-12P
WEB管理に対応した
産業用マネージドスイッチ

主要ネットワークスイッチ ラインナップ比較表

ザイセルスイッチ 製品の特徴















- 自社開発のOS-ZyNOSとFA-OSによる最適化された性能とセキュアなプラットフォーム
- 管理スイッチ向けの一貫性があり完全なCLI、SNMP、およびMIBサポート
- NebulaFlex対応スイッチは、クラウド管理モードまたはスタンダードアロンモードで利用可能
- アンマネージドからフルマネージドまでの幅広いL2/L3スイッチラインナップ
- WiFiアクセスポイントや監視カメラ向けの包括的なPoEソリューション
- 標準2年保証付きで最大5年まで保証延長(有償)可能

メーカー	ZYXEL														
シリーズ名	-	-	-	GS1100シリーズ								GS1350シリーズ			
外観															
モデル名	XGS1010-12	XGS1210-12	XGS1250-12	GS1100-16	GS1100-16E	GS1100-16EP	GS1100-24E	GS1100-16S	GS1100-16ES	GS1100-16EPS	GS1100-24ES	GS1350-6HP	GS1350-12HP	GS1350-18HP	GS1350-26HP
スイッチクラス	L2/アンマネージド	L2/WEB マネージド	L2/WEB マネージド	L2/アンマネージド								L2/スマートマネージド			
ポート															
合計ポート数	12	12	12	16	16	16	24	16	16	16	24	6	12	18	26
100/1000Mbps (RJ-45)	8	8	8	16	16	16	24	16	16	16	24	5	10	16	24
100M/1G/2.5G (RJ-45)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100M/1G/2.5G/5G/10G (RJ-45)	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(1G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
RJ-45/SFPコンボ(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SFP(1G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
SFP+(10G)	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POE															
POEポート	-	-	-	-	-	16	-	-	-	16	-	5	8	16	24
合計POE容量(W)	-	-	-	-	-	135	-	-	-	135	-	60	130	250	375
802.3af対応	-	-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	○	○	○	○
802.3at対応	-	-	-	-	-	○(ポート1~16)	-	-	-	○(ポート1~16)	-	○	○	○	○
802.3bt対応	-	-	-	-	-	×	-	-	-	×	-	○(ポート1,2のみ)	×	×	×
性能															
スイッチング能力(Gbps)	66	66	96	32	32	32	48	32	32	32	48	12	24	36	52
転送(フォワーディング)レート(Mbps)	49	49	71.42	23.8	23.8	23.8	35.7	23.8	23.8	23.8	35.7	8.9	17.8	26.7	38.7
パケットバッファ(byte)	1.5M	1.5M	1.5M	1M	1M	1M	1M	1M	1M	1M	1M	525K	525K	525K	525K
MACアドレステーブル数	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	9K	9K	9K	9K
Jumboフレーム(バイト)	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	-	-	-	-
L3フォワーディングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルーティングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VLANルーティング	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flash/RAM	-	-	-	4MB / 256KB	4MB / 256KB	4MB / 256KB	4MB / 256KB	2MB / 256KB	2MB / 256KB	2MB / 256KB	2MB / 256KB	32MB / 256MB	32MB / 256MB	32MB / 256MB	32MB / 256MB
電源仕様															
入力	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	52-57V DC	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)
最大消費電力(POE出力あり)(W)	-	-	-	-	-	157.83	-	-	-	157.9	-	72	160.3	300.9	448.9
最大消費電力(POE出力なし)(W)	11.53	11.53	20.06	8.43	8.42	9.59	13.75	8.33	8.53	10.34	12.21	-	-	-	-
本体電源	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	内蔵	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	外部(ACアダプタ)	内蔵	内蔵	内蔵
物理仕様															
寸法(W×D×H, mm)	250×104×27	250×104×27	250×104×27	165×118×39	278×100×26	278×100×26	225×143.5×39	215.5×133×44	286×118×26	286×118×26	280×126×44	193×84×26	267×162×44	330×230×44	441×270×44
重量(kg)	0.768	0.768	0.783	0.601	0.614	0.68	0.897	0.81	0.77	0.81	1.02	0.41	1.63	2.42	3.58
同梱品	ACアダプタ / ACケーブル	ACアダプタ / ACケーブル	ACアダプタ / ACケーブル	ACケーブル / 壁面取付キット ラックマウントキット	ACアダプタ / 壁面取付キット	ACアダプタ / ACケーブル 壁面取付キット	ACケーブル / 壁面取付キット ラックマウントキット	ACケーブル / 壁面取付キット ラックマウントキット	ACアダプタ / 壁面取付キット	ACアダプタ / ACケーブル 壁面取付キット	ACケーブル / 壁面取付キット ラックマウントキット	ACアダプタ / 壁面取付キット	ACケーブル / ラックマウントキット	ACケーブル / ラックマウントキット	ACケーブル / ラックマウントキット
グリーン機能															
ファンレス	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×
環境仕様															
動作温度(°C)	0 ~ 40	0 ~ 40	0 ~ 40	0 ~ 40								-20 ~ 50			
動作湿度(%)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 95(結露なきこと)								5 ~ 95(結露なきこと)			
保存温度(°C)	-40 ~ 70	-40 ~ 70	-40 ~ 70	-40 ~ 70								-40 ~ 70			
保存湿度(%)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 90(結露なきこと)	10 ~ 95(結露なきこと)								5 ~ 95(結露なきこと)			
MTBF(時間)	537,000	537,000	529,000	712,274	828,024	301,552	581,968	6,476,619	886,507	1,217,669	1,131,995	2,021,885.87	1,065,025.45	1,699,692.18	888,495.00

主要ネットワークスイッチ ラインナップ比較表

ザイセルスイッチ 製品の特徴
















- 自社開発のOS-ZyNOSとFA-OSによる最適化された性能とセキュアなプラットフォーム
- 管理スイッチ向けの一貫性があり完全なCLI、SNMP、およびMIBサポート
- NebulaFlex対応スイッチは、クラウド管理モードまたはスタンドアロンモードで利用可能
- アンマネージドからフルマネージドまでの幅広いL2/L3スイッチラインナップ
- WiFiアクセスポイントや監視カメラ向けの包括的なPoEソリューション
- 標準2年保証付きで最大5年まで保証延長(有償)可能

メーカー	ZYXEL													
シリーズ名	GS1900シリーズ										GS1915シリーズ			
外観														
モデル名	GS1900-8	GS1900-8HP	GS1900-10HP	GS1900-16	GS1900-24	GS1900-24E	GS1900-24EP	GS1900-24HPv2	GS1900-48	GS1900-48HPv2	GS1915-8	GS1915-8EP	GS1915-24E	GS1915-24EP
スイッチクラス	L2/スマートマネージド										L2/スマートマネージド			
ポート														
合計ポート数	8	8	10	16	26	24	24	26	50	50	8	8	24	24
100/1000Mbps (RJ-45)	8	8	8	16	24	24	24	24	48	48	8	8	24	24
100M/1G/2.5G (RJ-45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100M/1G/2.5G/5G/10G (RJ-45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(1G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SFP(1G)	-	-	2	-	2	-	-	2	2	2	-	-	-	-
SFP+(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POE														
POEポート	-	8	8	-	-	-	12	24	-	24	-	8	-	12
合計POE容量(W)	-	77	77	-	-	-	130	170	-	170	-	60	-	130
802.3af対応	-	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	○
802.3at対応	-	○	○	-	-	-	○	○	-	○	-	○	-	○
802.3bt対応	-	×	×	-	-	-	×	×	-	×	-	×	-	×
性能														
スイッチング能力(Gbps)	16	16	20	32	52	48	48	52	100	100	16	16	48	48
転送(フォワーディング)レート(Mbps)	11.9	11.9	14.88	23.8	39	35.7	35.7	39	74	74	11.9	11.9	35.7	35.7
パケットバッファ(byte)	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K	525K
MACアドレステーブル数	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K	8K
Jumboフレーム(バイト)	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K
L3フォワーディングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ルーティングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VLANルーティング	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flash/RAM	16MB/64MB	16MB/64MB	16MB/64MB	16MB/64MB	16MB/64MB	16MB/64MB	16MB/128MB	16MB/128MB	16MB/128MB	16MB/128MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB
電源仕様														
入力	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)
最大消費電力(POE出力あり)(W)	-	84.8	95.3	-	-	-	166.5	206.5	-	220.5	-	77	-	171.7
最大消費電力(POE出力なし)(W)	5	14.8	18.3	10.2	17.1	15.6	36.5	36.5	31.9	50.5	5	17	16	41.7
本体電源	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	内蔵
物理仕様														
寸法(W×D×H,mm)	250×104×27	250×104×27	250×104×27	216×133×42	440×131×44	267×162×42	330×230×44	441×270×44	440×200×44	441×270×44	250×104×27	250×104×27	267×162×42	330×230×44
重量(kg)	0.65	0.71	0.72	0.97	2.09	1.56	2.48	3.55	2.9	3.55	0.62	0.62	1.57	2.48
同梱品	ACアダプタ 壁面取付キット	ACアダプタ/ACケーブル 壁面取付キット	ACアダプタ/ACケーブル 壁面取付キット	ACケーブル/壁面取付キット ラックマウントキット	ACケーブル/壁面取付キット ラックマウントキット	ACケーブル/壁面取付キット ラックマウントキット	ACコード ラックマウントキット	ACコード ラックマウントキット	ACコード ラックマウントキット	ACコード ラックマウントキット	ACアダプタ 壁面取付キット	ACコード/ACアダプター 壁面取付キット	ACコード/壁面取付キット ラックマウントキット	ACコード ラックマウントキット
グリーン機能														
ファンレス	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	×
環境仕様														
動作温度(°C)	0 ~ 40										0 ~ 40			
動作湿度(%)	10 ~ 95(結露なきこと)										10 ~ 95(結露なきこと)			
保存温度(°C)	-40 ~ 70										-40 ~ 70			
保存湿度(%)	10 ~ 95(結露なきこと)										10 ~ 95(結露なきこと)			
MTBF(時間)	1,146,942	856,530	800,259	821,494	1,025,686	524,139	910,015	879,243	229,313	612,215	1,144,461	1,641,000	674,068	768,989

主要ネットワークスイッチ ラインナップ比較表

ザイセルスイッチ 製品の特徴

- 自社開発のOS-ZyNOSとFA-OSによる最適化された性能とセキュアなプラットフォーム
- 管理スイッチ向けの一貫性があり完全なCLI、SNMP、およびMIBサポート
- NebulaFlex対応スイッチは、クラウド管理モードまたはスタンダードアロンモードで利用可能
- アンマネージドからフルマネージドまでの幅広いL2/L3スイッチラインナップ
- WiFiアクセスポイントや監視カメラ向けの包括的なPoEソリューション
- 標準2年保証付きで最大5年まで保証延長(有償)可能

メーカー	ZYXEL														
シリーズ名	GS1920シリーズ					GS2220シリーズ						XGS1935シリーズ			
外観															
モデル名	GS1920-8HPv2	GS1920-24v2	GS1920-24HPv2	GS1920-48v2	GS1920-48HPv2	GS2220-10	GS2220-10HP	GS2220-28	GS2220-28HP	GS2220-50	GS2220-50HP	XGS1935-28	XGS1935-28HP	XGS1935-52	XGS1935-52HP
スイッチクラス	L2/スマートマネージド					L2+/マネージドスイッチ						Lite-L3/スマートマネージド			
ポート															
合計ポート数	10	28	28	50	50	10	10	28	28	50	50	28	28	52	52
100/1000Mbps (RJ-45)	8	24	24	44	44	8	8	24	24	44	44	24	24	48	48
100M/1G/2.5G (RJ-45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100M/1G/2.5G/5G/10G (RJ-45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(1G)	2	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SFP(1G)	-	-	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
SFP+(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4
POE															
POEポート	8	-	24	-	48	-	8	-	24	-	48	-	24	-	48
合計POE容量(W)	130	-	375	-	375	-	180	-	375	-	375	-	375	-	375
802.3af対応	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○
802.3at対応	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	○
802.3bt対応	×	-	×	-	×	-	×	-	×	-	×	-	×	-	×
性能															
スイッチング能力(Gbps)	20	56	56	100	100	20	20	56	56	100	100	128	128	176	176
転送(フォワーディング)レート(Mbps)	15	42	42	74	74	15	15	42	42	74	74	95.2	95.2	130.9	130.9
パケットバッファ(byte)	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M	1.5M
MACアドレステーブル数	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
Jumboフレーム(バイト)	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K	9K
L3フォワーディングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	最大512(IPv4) 最大512(IPv6)	最大512(IPv4) 最大512(IPv6)	最大512(IPv4) 最大512(IPv6)	最大512(IPv4) 最大512(IPv6)
ルーティングテーブル数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	32	32	32
VLANルーティング	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	対応	対応	対応	対応
Flash/RAM	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/512MB	32MB/512MB	32MB/512MB	32MB/512MB
電源仕様															
入力	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)	100-240VAC(50/60Hz)
最大消費電力(POE出力あり)(W)	161.8	-	463.5	-	474.3	-	210.8	-	463.5	-	474.3	-	452.6	-	470.1
最大消費電力(POE出力なし)(W)	17.25	22.5	37.818	36.9	53.682	11	17.25	22.5	36.608	36.9	53.674	23.2	-	45.6	-
本体電源	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵
物理仕様															
寸法(W×D×H,mm)	267×162×44	441×131×44	441×270×44	440×200×44.5	441×270×44	267×162×44	267×162×44	441×131×44	441×270×44	440×200×44.5	441×270×44	440 x 270 x 43	440 x 270 x 43	440 x 270 x 43	440 x 270 x 43
重量(kg)	1.9	2.1	3.8	2.8	4.1	1.3	1.8	2.2	3.8	2.9	4.1	3.1	3.6	3.7	4.1
同梱品	ACケーブル/壁面取付キット デスクマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル/壁面取付キット ラックマウントキット	ACケーブル/壁面取付キット ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット
グリーン機能															
ファンレス	○	○	×	×	×	○	×	○	×	×	×	○	×	×	×
環境仕様															
動作温度(°C)	0 ~ 50					0 ~ 50						-20 ~ 50			
動作湿度(%)	10 ~ 95(結露なきこと)					10 ~ 95(結露なきこと)						10 ~ 95(結露なきこと)			
保存温度(°C)	-40 ~ 70					-40 ~ 70						-40 ~ 70			
保存湿度(%)	10 ~ 95(結露なきこと)					10 ~ 95(結露なきこと)						10 ~ 95(結露なきこと)			
MTBF(時間)	513,985	911,301	638,691	672,235	502,509	1,213,492	587,477	989,157	693,245	660,245	466,921	518,332	786,686	919,583	562,941

主要ネットワークスイッチ ラインナップ比較表

ザイセルスイッチ 製品の特徴

- 自社開発のOS-ZyNOSとFA-OSによる最適化された性能とセキュアなプラットフォーム
- 管理スイッチ向けの一貫性があり完全なCLI、SNMP、およびMIBサポート
- NebulaFlex対応スイッチは、クラウド管理モードまたはスタンドアロンモードで利用可能
- アンマネージドからフルマネージドまでの幅広いL2/L3スイッチラインナップ
- WiFiアクセスポイントや監視カメラ向けの包括的なPoEソリューション
- 標準2年保証付きで最大5年まで保証延長(有償)可能

メーカー	ZYXEL												
シリーズ名	XGS2220シリーズ						XMG1915シリーズ			XS1935シリーズ			XS3800シリーズ
外観													
モデル名	XGS2220-30	XGS2220-30HP	XGS2220-30F	XGS2220-54	XGS2220-54HP	XGS2220-54FP	XMG1915-10E	XMG1915-10EP	XMG1915-18EP	XS1935-10	XS1935-12HP	XS1935-12F	XS3800-28
スイッチクラス	L3/アクセススイッチ						L2/スマートマネージド			Lite-L3/スマートマネージド			L3/アグリゲーションスイッチ
ポート													
合計ポート数	30	30	30	54	54	54	10	10	18	10	12	12	28
100/1000Mbps (RJ-45)	24	24	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-
100M/1G/2.5G (RJ-45)	-	-	-	-	-	-	8	8	16	-	-	-	-
100M/1G/2.5G/5G/10G (RJ-45)	2	2	2	2	2	2	-	-	-	8	10	2	4
RJ-45/SFPコンボ(1G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ-45/SFPコンボ(10G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
SFP(1G)	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SFP+(10G)	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	10	16
POE													
POEポート	-	26	-	-	50	50	-	8	8	-	8	-	-
合計POE容量(W)	-	400	-	-	600	960	-	130	180	-	400	-	-
802.3af対応	-	○	-	-	○	○	-	○	○	-	○	-	-
802.3at対応	-	○(16ポート)	-	-	○(40ポート)	○(40ポート)	-	○	○	-	○	-	-
802.3bt対応	-	○(10ポート)	-	-	○(10ポート)	○(10ポート)	-	○	○	-	○	-	-
性能													
スイッチング能力(Gbps)	168	168	168	216	216	216	80	80	120	200	240	240	560
転送(フォワーディング)レート(Mbps)	125	125	125	161	161	161	59.5	59.5	89.2	148.8	178.5	178.5	416
パケットバッファ(byte)	2M	2M	2M	2M	2M	2M	1.5M	1.5M	1.5M	2M	2M	2M	4M
MACアドレステーブル数	32K	32K	32K	32K	32K	32K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	32K
Jumboフレーム(バイト)	9K	9K	9K	9K	9K	9K	12K	12K	12K	12K	12K	12K	12K
L3フォワーディングテーブル数	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 2K (IPv4)*1 最大 2K (IPv6)*1	最大 128 (IPv4) 最大 128 (IPv6)	最大 128 (IPv4) 最大 128 (IPv6)	最大 128 (IPv4) 最大 128 (IPv6)	最大 512 (IPv4) 最大 512 (IPv6)	最大 512 (IPv4) 最大 512 (IPv6)	最大 512 (IPv4) 最大 512 (IPv6)	最大 4K (IPv4) 最大 2K (IPv6)
ルーティングテーブル数	64	64	64	64	64	64	8	8	8	32	32	32	1K
VLANルーティング	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Flash/RAM	64MB/1GB	64MB/1GB	64MB/1GB	64MB/1GB	64MB/1GB	64MB/1GB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	32MB/256MB	64MB/8GB
電源仕様													
入力	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)	100-240VAC (50/60Hz)
最大消費電力(POE出力あり)(W)	-	477	-	-	754.11	1161.6	-	163	226.5	-	511.6	-	-
最大消費電力(POE出力なし)(W)	37.62	38.577	66	53.9	52.47	66.236	14.49	33	46.5	56.78	64.5	36.65	86.97
本体電源	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	外部(ACアダプタ)	外部(ACアダプタ)	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵
物理仕様													
寸法(W×D×H,mm)	441×270×44	441×330×44	441×270×44	440×270×44	441×330×44	441×330×44	250×104×27	250×104×27	330×230×44	330×230×44	330×230×44	330×230×44	441×360×44
重量(kg)	3.4	4.35	3.5	3.85	5	5	0.76	0.78	2.6	2.4	2.8	2.2	4.81
同梱品	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACアダプタ 壁面取付キット	ACアダプタ/ACケーブル 壁面取付キット	ACケーブル 壁面取付キット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット	ACケーブル ラックマウントキット
グリーン機能													
ファンレス	×	×	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×	×
環境仕様													
動作温度(°C)	-20 ~ 50						0 ~ 40			-20 ~ 50			0 ~ 50
動作湿度(%)	10 ~ 95(結露なきこと)						5 ~ 95(結露なきこと)			5 ~ 95(結露なきこと)			10 ~ 95(結露なきこと)
保存温度(°C)	-40 ~ 70						-40 ~ 70			-40 ~ 70			-40 ~ 70
保存湿度(%)	10 ~ 90(結露なきこと)						5 ~ 95(結露なきこと)			5 ~ 95(結露なきこと)			10 ~ 95(結露なきこと)
MTBF(時間)	520,185	268,305	352,923	298,735	214,388	227,352	646,958	394,499	954,032	471,896	261,963	443,496	656,275

*1:ZyNOS バージョンV5.00以降対応

Nebula FLEX

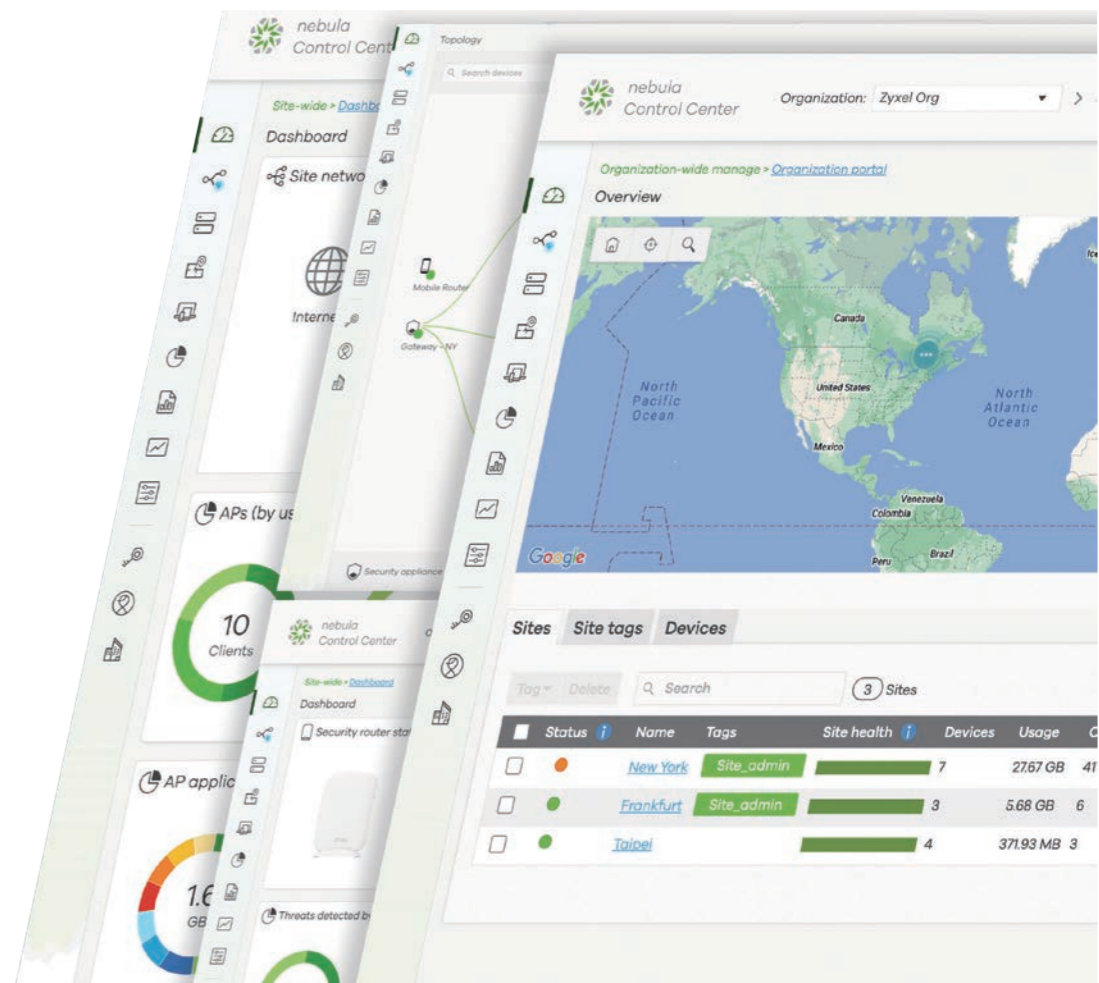
クラウドネットワーク管理プラットフォーム

NebulaFlexにより、デバイスは2つのモードで使用でき、スタンドアロンとライセンスフリーのNebulaクラウド管理を数回の簡単なクリックで簡単に切り替えることができます。



Nebula コントロールセンター

-  統一された集中的な可視性
-  ゼロタッチ・プロビジョニング
-  組み込まれたマルチサイト管理



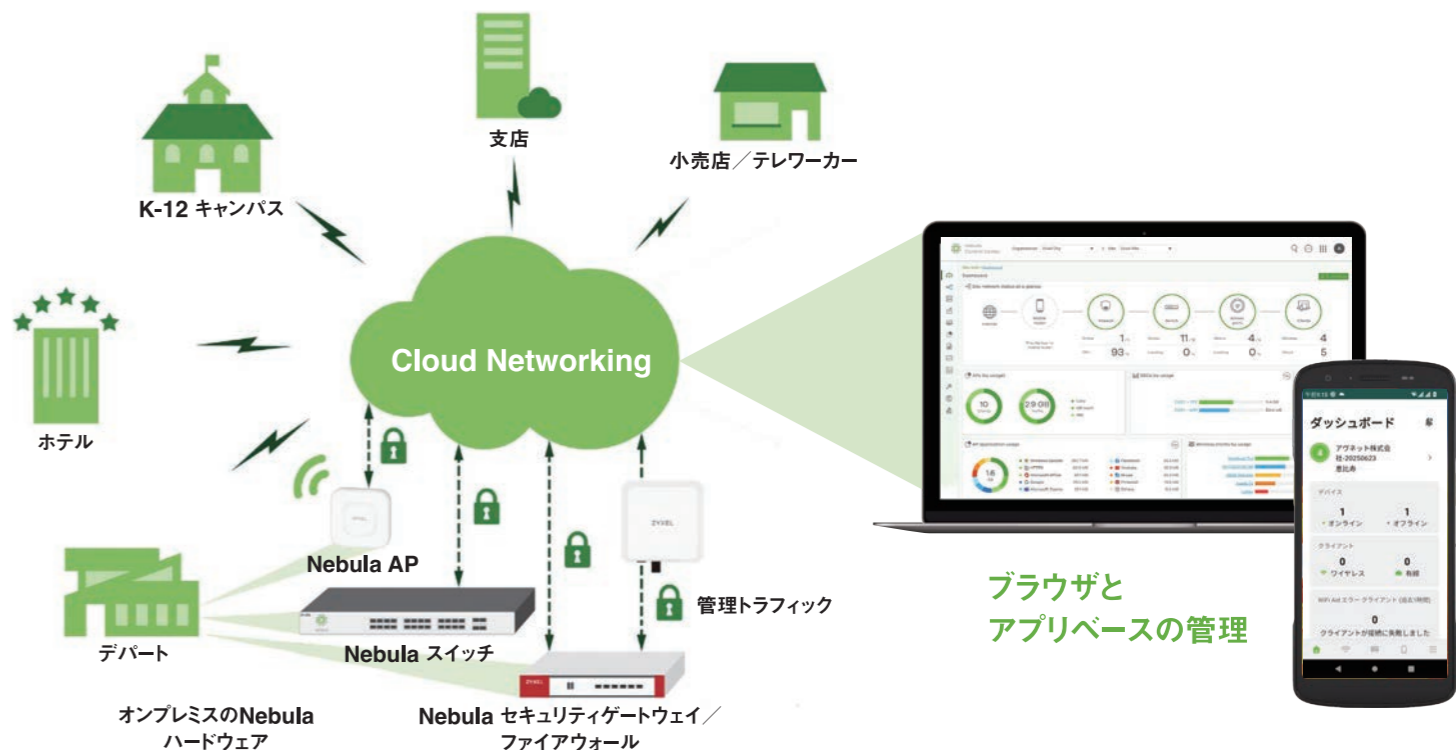
Nebula FLEX ソリューションコンポーネント



セキュリティゲートウェイ、ファイアウォール、ルータおよびモバイルルータ機能をご利用になる場合、AVNETリセラーパートナー経由での販売・サポートとなります。

Nebula 概要

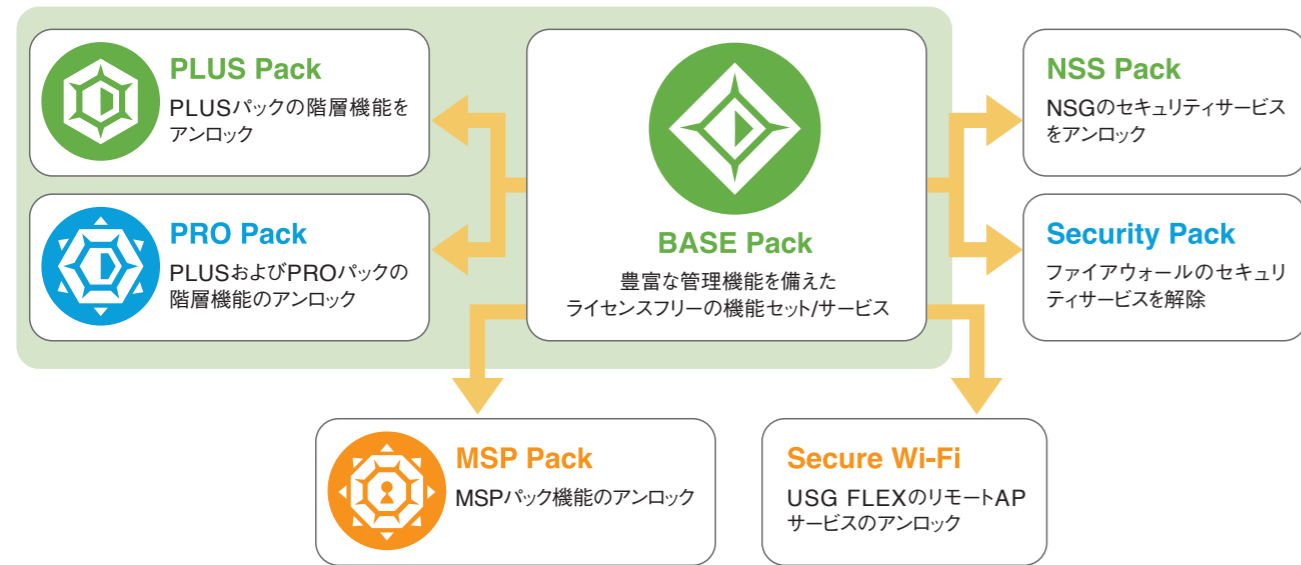
- 統一された集中制御と可視性
- ソフトウェア、ハードウェア・コントローラ不要
- 有線、無線、セキュリティをカバー
- ゼロタッチのプロビジョニング、プラグアンドプレイ
- 無料のクラウド管理、PlusまたはProfessional Packライセンスで高度な機能にシームレスにアップグレード可能
- GUIは完全な日本語表示が可能（一部設定は日本語入力も可能）



Nebulaのライセンスング

ベースとなるBase Packは無償で利用ができます。有償ライセンスを購入追加することで機能を拡張します。トライアルの場合には、30日間のPro PackとNSS Packの無償トライアルが付与されます。

Nebula Plus Pack / Pro Packは、全てのNebulaで管理が可能なZYSXEL社のデバイスで共通のライセンスです。



Nebula FLEX Base/Plus/Proライセンス比較

M= 管理機能 (NCC)
G= ゲートウェイ機器機能
S= ネットワークスイッチ機能
W= ワイヤレス機能

M	G	S	W	機能名	Base Pack	Plus Pack	Pro Pack
●				Nebulaデバイスの無制限登録と集中管理(設定、監視、ダッシュボード、ロケーションマップとフロアプランのビジュアル)	●	●	●
●				クラウドからハードウェア/コンフィギュレーションのゼロタッチ自動デプロイメント	●	●	●
●				無線によるファームウェアの管理	●	●	●
●				IOSおよびAndroid APP(デプロイメント、管理、プッシュ通知)	●	●	●
●				デバイスとクライアントの中央監視(ログと統計情報)およびレポート	24HR(Rolling)	7D(Rolling)	1YR(Rolling)
●				組織ごとの管理者アカウント(管理者権限のフルアクセス)	5	8	制限なし
●				ユーザー認証の入力(内蔵のNebula Cloud経由 認証サーバー)	50	100	制限なし
	●	●	●	ネットワーク機能スケジューリング(SSID/PoE/ファイアウォールルール)	●	●	●
		●	●	MACベース認証と802.1X認証	●	●	●
	●		●	キャプティブポータル認証	●	●	●
●				クラウド保存モード	●		
●				アドバンスド・ファームウェア・スケジューリング(組織/サイト/デバイス)		●	●
●				高度なレポート機能(エクスポート/メールレポート/スケジュールレポートを含む - カスタムロゴ)		●	●
●				自動ネットワークポロジ(ビジュアルとアクション可能な)		●	●
●				ユーザーへのメール配信とアラート通知		●	●
●		●		WiFiバウチャー(アクセス/認証のバウチャーを自動生成し、ユーザーが定義した時間制限を設定可能)		●	●
●				組織ユーザー監査/変更ログ			●
●				組織全体のコンフィギュレーション同期、クローン、テンプレート			●
●				コンフィギュレーションバックアップ/リストア			●
●				Nebula の優先的なサポートリクエスト(Web チャットを含む NCC の直接サポート)			●
●		●		高度なWiFi AAAセキュリティ(ダイナミックパーソナルPSK, Facebook WiFi, NCASによるダイナミックVLANアサイン, サードパーティAAAインテグレーション)			●
		●		高度なWiFi制御と管理(APごとのRSSI閾値設定, NAT APトラフィックログのエクスポート, プログラムブルSSIDとPSK)			●
		●		WiFiヘルスマニタリングとレポート(ワイヤレスのためのAI/機械学習)			●
		●		高度なスイッチ制御(ポート帯域制御, ベンダベースVLAN, IPインターフェイス, スタティックルーティング)			●
		●		スイッチ IPTV 機能セット(Advanced IGMP, IPTV Report w. AI/MLアラート)			●
		●		スイッチ 監視機能セット(監視, 拡張レンジ, 自動PD回復)			●
	●			Gateway Advanced VPN機能セット(VPNトポロジ, VPNトラフィック使用状況, L2TP VPNクライアントスクリプトプロビジョニング)			●
	●			パケットキャプチャ(USG Flexのみ)			●
	●	●		CDR(Collaborative Detection & Response, 自動応答機能付き)(USG Flexのみ)			●

製品保証について

製品保証期間中は、テクニカルサポートを通じて製品の故障と判断された場合無償交換サポートをお受けいただけます。

AVNET出荷から起算し2年間(24ヶ月)を無償保証期間とし、

期間中に万が一故障や不具合が発生した場合には無償にて良品に交換させていただきます。

※製品のご使用開始日からではありませんのでご注意ください。また、販売店様、お客様内での在庫期間も含まれません。

保証が有効期間内には製品のシリアル番号で判別いたします。

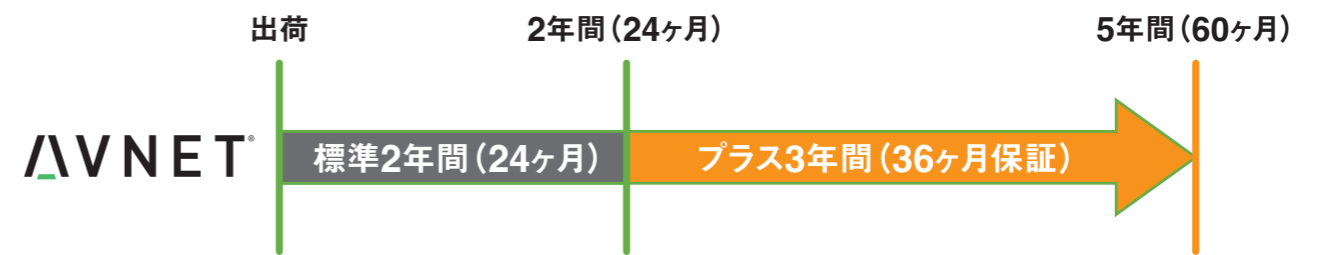
スムーズなサポートが受けられるよう、予めシリアル番号の記録・管理をお願いいたします。

保証期間内かをご確認されたい場合、当社サポート窓口までシリアル番号をお知らせいただければ当社にてお調べいたします。

保証はAVNETから直接ご購入・ご調達されたお客様にのみご提供いたします。

AVNETの販売品であっても、当社から直接ご購入でない場合はご購入元にお問合せください。

有償で3年間を追加した5年保証プランも選択いただけます。(一部製品やアクセサリを除く)



- AVNET出荷日から起算し60ヶ月間は製品保証が継続されるロングプランになります。
- 故障と判断された場合の良品交換は、標準2年サポート期間と同じく先出センドバック対応で実施致します。
- 新規ご購入時に標準2年間で5年ロングプランをご選択いただき、当社セールスにご指定ください。
既にご購入済みの製品に対する追加延長プランへの変更はできません。
- 部材入手状況等の事情により、同等品との交換対応となる場合があります。

サポートの対象外となるもの・ご注意事項

- ソフトウェアのバージョン、種類の指定、コンフィギュレーションの出荷前設定はできません
- サポートの対象外となる事項
 - ・導入作業支援
 - ・障害診断や原因の特定 / 切り分けのためのエンジニアのオンサイト派遣
 - ・不具合解析及びレポートの提出
 - ・会議参加のための訪問
 - ・コンフィギュレーション(設定)作成
- サポートの対象外となる製品
 - ・保証期限切れの製品
 - ・改変・改造・分解した製品
 - ・取り扱いを間違えた製品
 - ・自然災害などの不可抗力で破損した製品
 - ・ZYXEL以外の製品
 - ・ZYXELまたはAVNETが消耗品と規定する同梱品
- パーツの不具合と判断された場合、パーツのみの交換となります(ACアダプター等)

●製品に関するお問い合わせ先

ZEBRA AVNET  検索



AVNET[®]

アヴネット株式会社
<https://www.zebra-avnet.jp>

WEB アクセス
QR コード



東京本社

〒150-6010
東京都渋谷区恵比寿4丁目20-3 恵比寿ガーデンプレイスタワー10階

西日本支店

〒542-0081
大阪府大阪市中央区南船場4-11-28 JPR心斎橋ウエスト7階



フリーダイヤル 0120-425-586 営業時間 9:00 ~ 17:30