Wi-Fi 6＆メッシュ機能対応SOHO向け無線LANルータ

Aterm Biz SH621A1

Wi-Fi 6 ＆ メッシュ中継機能対応。話題のクラウド型統合管理サービス「NetMeister」にも対応し、導入機器の効率的な管理やリモート保守が可能です。

Aterm Biz

品名：Aterm Biz SH621A1
品名コード：BT0276-621A1
希望小売価格：29,800円（税別）

製品特長

◆「Wi-Fi 6（11ax）」に対応

5GHz帯:1,201Mbps/2.4GHz帯:574Mbpsの通信速度(理論値)に対応。MU-MIMO（最大2台に同時通信）、OFDMA（1通信で多数台同時に通信）に対応し、安定した同時通信が可能。

※お使いになる端末が対応している必要があります。

◆「メッシュ中継機能」搭載

Wi-Fi AllianceのEasyMesh に準拠した方式 または 独自方式に対応。メッシュ中継機能とローミング機能搭載で広範囲に安定通信を実現。

◆「IPv6サービス」に対応

主要IPv6サービス（IPv6 IPoE・IPv4 over IPv6）に対応し、高品質な通信で快適なインターネット利用が可能。

（V6プラス：MAP-E、Transix：DS-Lite、OCNバーチャルコネクト、IPv6オプション、クロスパス、v6コネクトに対応）

また、株式会社JPIX「v6プラス」固定IPサービス（http://www.jpne.co.jp/service/v6plus-static）に対応、Microsoft 365等のクラウドサービスの利用などで多くのセッションを利用する環境でも安心なインターネット接続をご提供。

◆クラウド型統合管理サービス「NetMeister」対応

クラウド型統合管理サービス「NetMeister」に対応し、クラウド上から全国に導入した装置を顧客・拠点単位で管理（状態確認、設定一部変更）できます。コンフィグや装置情報の一括取得、またリモートからの装置再起動や、SSIDとSSID接続時パスワードの変更もリモートから可能です。ネットワーク管理者様の負担を大幅に削減します。

◆ビジネス用途にも安心な「５年保証」

「5年無償保証」対応や安定した品質とサポートをご提供。

利用用途・利用シーン

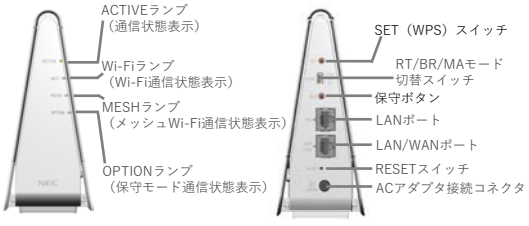
Wi-Fi 6＆メッシュ機能対応SOHO向け Aterm Biz SH621A1

製品仕様

項目			仕様
WAN/LAN切替インタフェース	物理インタフェース		8ピンモジュラージャック（RJ-45）× 1ポート（UTPケーブル推奨）
	インタフェース		WANポート　※1　1000BASE-T/100BASE-TX　（Auto MDI/MDI-X対応）
	伝送速度　※2		1000Mps/100Mbps　（自動認識）
	全二重/半二重		全二重/半二重　（自動認識）
LANインタフェース	物理インタフェース		8ピンモジュラージャック（RJ-45）× 1ポート（UTPケーブル推奨）
	インタフェース		1000BASE-T/100BASE-TX　（Auto MDI/MDI-X対応）
	伝送速度　※2		1000Mbps/100Mbps　（自動認識）
	全二重/半二重		全二重／半二重（自動認識／固定モード）
無線LANインタフェース	対応規格		5GHz：Draft IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/n/a（W52/W53/W56） 2.4GHz：IEEE802.11n/g/b デュアルバンド（5GHz帯/2.4GHz帯）
	伝送速度　※2		5GHz　：最大1201Mbps[80MHz](自動フォールバック) 2.4GHz：最大574Mbps[40MHz](自動フォールバック)
	無線アンテナ		5GHz：送信2×受信2、2.4GHz：送信2×受信2（内蔵アンテナ（uSR）ワイドレンジアンテナ）
	対応メッシュ規格		Wi-Fi AllianceのEasyMesh に準拠した方式 または 独自方式
	セキュリティ		SSID、MACアドレスフィルタリング、ネットワーク分離機能、WPA2-PSK（AES）、WPA/WPA2－PSK（AES）、WPA/WPA2-PSK（TKIP/AES）All Mix、WPA3-SAE、WPA3-SAE Transition、Wi-Fi CERTIFIED Enhanced Open、Wi-Fi CERTIFIED Enhanced Open Transition ※Draft IEEE802.11ax 及びIEEE802.11ac/nは対向機とAESで接続された場合のみ使用可能。
ヒューマンインタフェース	状態表示ランプ	POWER	電源通電状態表示
		ACTIVE	ネット通信状態表示、
		Wi-Fi	2.4GHz帯、5GHz帯Wi-Fi通信状態表示
		MESH	メッシュWi-Fi通信状態表示
		OPTION	保守モード通信状態表示
		WAN	リンク確立状態表示
		LAN	リンク確立状態表示
	スイッチ		SETボタン×1、RESETスイッチ×1、RT/BR/MAモード切替スイッチ×1、保守ボタン×1
動作環境			温度0～40℃　湿度10～90%　※結露しないこと
電源			AC100V ±10% 50/60Hz　※ACアダプタ使用
外形寸法			約72（W）×137（D）×167（H）mm　（突起物を除く）
重量			約0.5kg（ACアダプタ除く）
消費電力			14W （最大）
VCCI			VCCI クラスB

※1RT/BR/MA切替スイッチが「BR」、「MA」側のときは、LANポートとして使用することができます。
※2表示の数値は理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

装置外観図



オプション品
製品名：壁掛けキット（WK01）
品名コード：BT0276-10001
希望小売価格：4,000円（税別）

別売：壁掛けキット（WK01）利用時

本製品の機能・操作・設定などのお問い合わせ

Aterm Biz（エーターム ビズ） インフォメーションセンター

本製品の一般的なご質問を以下にて受け付けております。
ナビダイヤル：0570-025225（携帯電話からも同一番号です）通話料はお客様ご負担です。
受付時間： 9:00～12:00, 13:00～17:00　（月～金曜日のみ）
※土・日曜日、祝日、年末年始、当社の休日、システムメンテナンス時はお休みさせていただきます。

製品情報サイト
https://jpn.nec.com/atermbiz/sh/

●本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
●本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。
●本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものと多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。

日本電気株式会社　〒108-8001　東京都港区芝五丁目7-1（ＮＥＣ本社ビル）

2023年2月現在

Cat.No.BCC633