

SOHO/SMB市場向けAterm Biz新製品

Aterm Biz SH621A1

Wi-Fi 6 & メッシュ中継機能対応ルータ。
話題のクラウド型統合管理サービス「NetMeister」で管理も可能です。

New

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

次世代規格「Wi-Fi 6」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。

メッシュネットワーク機能搭載

- Wi-Fi AllianceのEasyMeshに準拠。EasyMesh-R1、Wi-Fi SON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した通信を実現。

IPv6サービスに対応

- IPv6 (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オプションに対応。

クラウド型統合管理サービス「NetMeister」対応

- クラウド上でネットワーク機器管理が可能なサービスです。
全国に導入した機器を顧客・拠点単位でリモートから管理(状態確認、設定変更)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。

利用用途・利用シーン

IPv6/ Wi-Fi 6 /メッシュ中継	Web-GUIでかんたん設定	NetMeisterで装置管理
<p>WANはIPv6で高速通信。LANはWi-Fi 6機能により複数台同時接続を安定化。また、メッシュ中継機能により、エリアの隅々まで快適な通信環境を提供します。</p> <p>Internet IPv4 IPv6 IPv4 over IPv6 トンネル フレッツ網 (IPv6 IPoE) WAN 最適な経路を自動で制御</p>	<p>Web-GUI上で簡単に装置設定が可能。専門的なコマンドラインを利用せず、インターネット/Wi-Fi/NetMeister接続設定等を行えます。</p> <p>直観的でわかりやすい操作性。 最低限の設定のみで、運用開始できます。</p>	<p>導入した装置を顧客・拠点単位で管理(状態確認、設定変更)できます。またファームウェア更新や再起動等をリモートから実行可能です。</p> <p>拠点LANの接続状態の確認可能</p> <p>NetMeister</p> <p>一目で装置情報・状態を確認可能!</p> <ul style="list-style-type: none"> ・無線LAN各種パラメータ確認 ・設定変更機能 (SSID・暗号化キー変更) ・ファーム更新機能 ・再起動機能

製品仕様

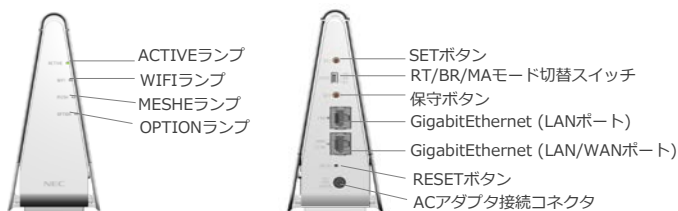
項目		仕様	
外形	外形寸法	約72 (W) × 137 (D) × 167 (H) mm (突起物を除く)	
	重量	約0.5kg (ACアダプタ除く)	
WAN/LAN切替 インタフェース	物理インタフェース	8ピンモジュラージャック (RJ-45) × 1ポート (UTPケーブル推奨)	
	インタフェース	WANポート ※1 1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応)	
	伝送速度 ※2	1000Mbps/100Mbps (自動認識)	
LAN インタフェース	物理インタフェース	8ピンモジュラージャック (RJ-45) × 1ポート (UTPケーブル推奨)	
	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)	
無線LAN インタフェース	WLAN	Draft IEEE802.11ax / IEEE802.11ac/n/a/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)	
	Mesh	Wi-Fi AllianceのEasyMeshに準拠 (EasyMesh-R1・Wi-Fi SON対応)	
	アンテナ	2.4GHz : 2×2 / 5GHz : 2×2 (内蔵)	
	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。	
	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)	
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		
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。

壁掛け用アタッチメント (別売) 利用時

装置外観図



安心の「5年長期保証対応」

- ・無償修理期間は、お買い上げ日より**5年間**です。
 - ・製品修理に関する費用、修理した製品のNECからお客様への返送費用は無償です。
- ※故障品をNECへ送付する費用はお客様負担です。



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。