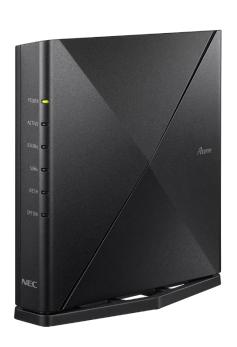


### Aterm Biz

# SOHO/SMB 向け無線 LAN ルータ Aterm Biz SH シリーズ





## コマンドリファレンス 第2.1 版

#### ご注意

ご使用の前にこのマニュアルをよくお読みの上で、正しくお使いください。お読みになったあとは、いつでもご覧になれる場所に必ず保管してください。

### はじめに

このたびは Aterm Biz SH シリーズ をお買い上げ頂きありがとうございます。

ご使用前にこのマニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。

お読みになったあとは、いつでもご覧になれる場所に必ず保管してください。

このマニュアルでは、この製品の設置、設定、保守を行う上で、必要となることについて記述します。

なお、このマニュアルでは、パソコンおよびネットワークについて基本的な操作や設定ができる方を対象に 説明しています。

パソコンの操作や一般的なネットワークの設定については、お使いの製品のマニュアルや市販の書籍等を ご覧ください。

#### ご注意

- (1) 本マニュアルの内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。
- (2) 本マニュアルの内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本マニュアルは内容について万全を期しておりますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどお気づきのことがありましたら、ご一報くださいますようお願い致します。
- (4) 運用した結果については、(3) 項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了 承ください。

#### 製品ホームページ

https://jpn.nec.com/atermbiz/sh/index.html

#### 本ドキュメントの対象機種

本ドキュメントの対象機種は SH621A1、SH6042A (FW Ver 1.3.5) です(2025/10/30 現在)。 ※SH6042A (FW Ver1.4.0 以降) は対象外なのでご注意ください。

#### 1.1. NetMeister 上で実行可能なコマンド

#### 1.1.1. ネットワーク名 (SSID)、暗号化キーの設定変更

入力書式 interface {※1}

ssid {**※**2}

encryption-mode {\infty3} encryption-key {\infty4}

exit

設定パラメータ radio-primary ※1 : プライマリ SSID (2.4GHz 帯, 5GHz 帯) の設定を変更

radio-secondary ※1 : セカンダリ SSID (2.4GHz 帯, 5GHz 帯) の設定を変更

(ご利用時、本製品の設定でセカンダリ SSID を有効にしてください)

ssid 入力 ※2 : 任意のネットワーク名 (SSID) を設定

※暗号化モードの設定は、機種により差分があります。

[SH621A1 の場合]

wpa2-psk ※3 : 暗号化モードを WPA2-PSK に設定

(SH621A1 では、WPA2-PSK 以外の暗号化方式は設定不可です)

[SH6042A の場合]

wpa2-psk-aes ※3 : 暗号化モードを WPA2-PSK (AES) に設定

wpa2-psk-aes-wpa3-sae-aes ※3 : 暗号化モードを WPA2-PSK (AES) / WPA3-SAE (AES) に設定

wpa3-sae-aes ※3 : 暗号化モードを WPA3-SAE (AES) に設定

(メッシュ Wi-Fi 機能が ON のときは設定不可です)

wpa-wpa2-psk-tkip-aes ※3 : 暗号化モードを WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES)に設定

(メッシュ Wi-Fi 機能が ON のときは設定不可です)

hex 暗号キー入力 ※4 : 任意の暗号化キーを 16 進数で設定(64 桁の 16 進数) ascii 暗号キー入力 ※4:暗号化キーをアスキー文字列で設定(8~63 桁の英数記号)

%ネットワーク名 (SSID) は、半角の  $0\sim9$ 、 $a\simz$ 、 $A\simZ$ 、スペース (先頭と末尾は使用不可)、下表の記号で、32 桁以内で設定してください。

!	%	)	-	;	?	]	{
•	&	*		<	@	Λ	
#	,	+	/	=	[	_	}
\$	(	,	:	>	\	,	~

説明 NetMeister「コマンド実行」画面上の「種別」-「設定コマンド」で、本製品のネットワーク

名 (SSID)、暗号化キーを変更することができます。※表示/実行系のコマンドには現在対応していません。指定の形式で、interface ~exit までを「コマンド入力」に追加してください。

設定コマンドの省略はできません。また、exit の後に改行を入れないでください。

初期値 装置毎の SSID、パスワードが設定済

ノート なし

入力例 interface radio-primary

ssid aterm-xxxxxx-x encryption-mode wpa2-psk

encryption-key ascii xxxxxxxxxxxxx

exit

Aterm Biz SH シリーズ コマンドリファレンス

GVT-166804-001-00

2025 年 10 月 第 2.1 版 N E C プラットフォームズ株式会社 (禁無断複製)