

2023 January

Wi-Fiホームルータ カタログ

誕生—最新Wi-Fi 6E

高速+安定通信は、さらに進化した。



PA-WX11000T12
Wi-Fi 6E & メッシュ中継機能対応

Wi-Fi 6も充実の高性能



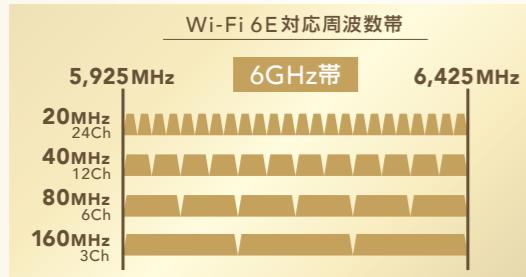
PA-WX5400HP

PA-WX4200D5 NEW

最新規格のWi-Fi 6E トライバンド対応機登場! 高速・安定・広域通信で、さらに 快適なWi-Fi環境を実現します。



増え続けるWi-Fi端末。時代が求めた最新規格、“Wi-Fi 6E”とは



2022年、日本で新たに認可されたWi-Fi 6E。Wi-Fi 6の拡張版です。2.4GHz帯や5GHz帯がWi-Fi端末やトラフィックの増加で混雑したため、新たに6GHz帯を追加。5,925～6,425MHzという広い帯域で、従来周波数帯(2.4GHz+5GHz)と比較し、6GHz帯を追加した新周波数帯(2.4GHz+5GHz+6GHz)では利用できるチャネル数が約2倍に拡張されました。

6GHz帯が新たに追加され、3つの周波数帯が利用可能に。

WX11000T12 WX7800T8

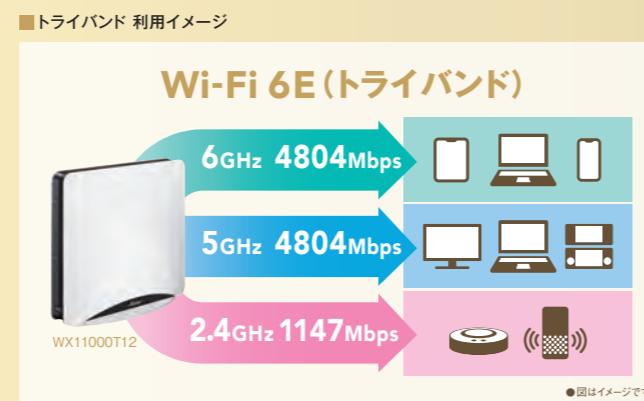
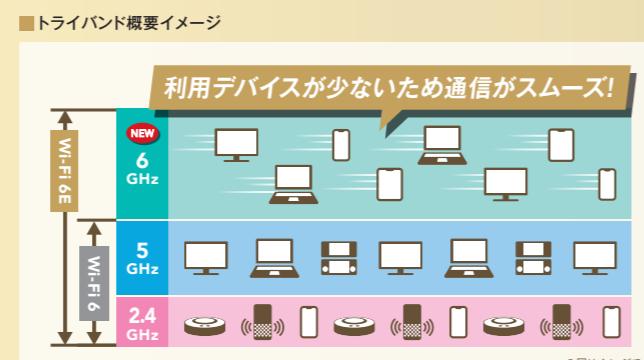
より多くの端末で、より速い通信を実現するWi-Fi 6。最新規格“Wi-Fi 6E”は従来の2.4GHz帯と5GHz帯に、さらに6GHz帯の周波数帯が利用可能に。デバイスの混雑が少なく、電波干渉の少ない6GHz帯の利用により、さらに安定した高速通信が実現します。まさに増加するIoT機器、そしてAR/VRや8Kなど次世代のネットライフに最適なWi-Fi規格です。

*Wi-Fi 6E(6GHz帯)のご利用には、端末も対応している必要があります。

トライバンド対応で端末ごとに最適な帯域利用。複数台をつなげても安定した通信を実現。

WX11000T12 WX7800T8

3つの周波数帯域が使用できるWi-Fi 6Eなら、Wi-Fi対応端末を、各帯域で振り分けて接続することが可能です。例えば、テレビやゲーム機は5GHz帯、IoT家電などは2.4GHz帯に、そして、6GHz帯対応端末でなくても、6GHz帯はメッシュ中継機をつなげるバックホール^{*1}で利用すれば、高速通信エリアを拡張することができます。家庭内で同時に複数台を利用しても安定した通信環境を実現します。 *1 メッシュ中継機同士を接続しているWi-Fiの電波を6GHz帯に設定できます。



※ PA-WX1500HP除く。

Wi-Fi 6E & Wi-Fi 6 共通機能

先進&独自技術による“高速・広範囲通信”

技術力の証明、外部アンテナレスで高速通信!
<ワイドレンジアンテナPLUS>^{*1}
<ワイドレンジアンテナ>^{*2}搭載

*1 WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP WX4200D5 WX3600HP

*2 WX6000HP WX3000HP2 WX1500HP

WX11000T12 実効スループット
約4050 Mbps

アンテナ単体で送受信範囲を全方位カバーする3直交アンテナを配置し、さらに複数の内蔵アンテナにより広範囲・高速通信を実現。大きくなりがちなWi-Fi 6E対応ルータも、NECの独自技術で外部アンテナ不要のスマートなデザインを実現しました。WX11000T12の実効スループットは、4ギガ超えの高速通信です。

*3 WX11000T12の無線LAN実効スループット値。表示の数値は当社の測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(電波状況、通信距離、パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

「IPv6」^{*1}対応。さらに
<IPv6 High Speed>で高速化を実現

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

IoT端末などインターネットに接続する端末が増加する現代。IPv6方式なら、混雑してつながりにくいなどのトラブルが少なく、より快適な通信が可能です。さらに<IPv6 High Speed>で、IPv6通信のスピードアップを実現します。

*1 IPv6通信は「IPoE」、「DHCPv6-PD」、IPv4通信は「IPv4 over IPv6」(v6アドレス/transix/IPv6オプション/OCNバーチャルネットワーカ/クロスバス※1)にてご利用いただけます。IPv6(PPPoE)には対応しておりません。また、最新のNEC(6Gネットワーク(国内標準プロトコル)方式)※2)に対応しています。接続確認済みサービスプロバイダーについては、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。※1 クロスバスは、WX6000HP除く。※2 WX6000HP、WX3600HPは除く。



複数台でも高速&安定通信
<クワッドコア>CPU搭載

WX11000T12 WX6000HP WX4200D5

最新のプロセッサコアを4基集積した<クワッドコア>を搭載。複数台の端末を同時につなげても、高速をキープし安定した通信が可能です。

10Gbps回線サービスをフル活用、
<10GBASE-Tポート>搭載

WX11000T12 WX6000HP

ますます増える10Gbps回線サービスのスペックにも余裕で対応。eSportsや4K/8K動画視聴も快適です。

*1 WX6000HPは、10GBASE-Tポートは1ポート搭載(WAN/LAN切替設定で利用可能)。

WX11000T12は
WAN/LAN
各1ポート
10GBASE-T
対応!!



複数のWi-Fi機器で、快適“安定通信”

メッシュ中継機能搭載

WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP WX4200D5

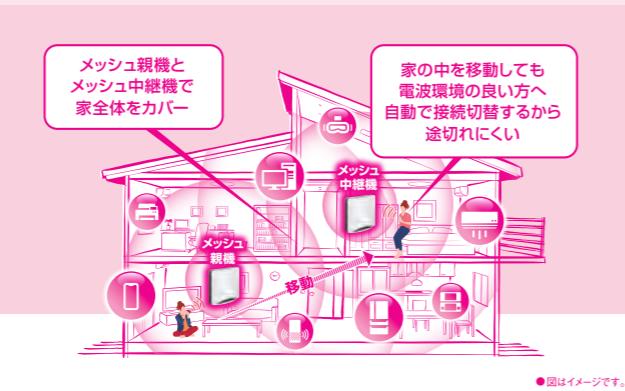
家中が快適Wi-Fiエリアに! (メッシュ中継機能)対応

複数台のAtermを親機とメッシュ中継機として組み合わせることで、それぞれが連携し自動で網目(メッシュ)状にネットワークを構築。家中に通信エリアが広がり、電波環境の向上により安定した通信を実現します。さらに、電波状況の良い接続先(親機または中継機)に自動で切り替わる^{*1}ので、スマートフォンなど接続中の端末を持って家中を移動してもシームレスで快適なインターネットが楽しめます(ローミング機能)。

*1 IEEE802.11k, 11vに対応していない端末では自動で切り替わらない場合があります。
※本機をMAモードに切り替えてメッシュ中継機として利用できます。接続可能なメッシュ親機、メッシュ中継機については、ホームページ「Aterm Station」掲載の「Atermシリーズ メッシュ中継機能 対応機種情報」をご覧ください。



■メッシュ中継機能&ローミング機能 利用イメージ (メッシュ親機とメッシュ中継機の2台利用例)



メッシュネットワーク見える化 &簡単設定

クリック設定Webから、接続中の端末をネットワーク図として確認でき安心。メッシュ中継機能の設定も、中継機側をメッシュ中継機(MA)モードにして、LANケーブルをつないで簡単にできます。

■WX11000T12ネットワーク図 利用イメージ



■見えて安心ネット 利用イメージ



同時通信性能が向上した (OFDMA)^{*1} (MU-MIMO)^{*2} 対応

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

Wi-Fi 6の技術の一つである(OFDMA(直交周波数分割多元接続))に対応。従来は1通信あたり1台ずつ順番だった通信が、通信帯域を分割して同時に複数の端末へデータを送信できるため、Wi-Fiが混みあつた環境でも安定した通信が可能。さらに、複数の端末を同時に使用した場合でも、安定した高速通信を実現する(MU-MIMO)にも対応しています。

*1 お使いになる端末が対応している必要があります。*2 WX3000HP2/WX1500HPはダウンリンクのみ対応。

■OFDMA 利用イメージ



1通信で複数台に同時に
安定通信!

■MU-MIMO 利用イメージ



アップリンク、ダウンリンクともに
同時通信

混雑を回避し、空いているチャネルへ 自動切替。快適通信をキープする (オートチャネルセレクト)

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

電波干渉の少ない最適な電波状態のチャネルへ自動で切り替え。インターネット上の動画や音楽の再生が快適です。さらに起動時に加え、動作中も切り替えます。

混雑の少ない周波数帯を自動選択^{*1}。 快適通信をキープする (バンドステアリング)

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

利用端末の電波強度など、電波の状況を判断し、使用中の端末を2.4GHz帯⇒5GHz帯⇒6GHz帯^{*2}で適切な周波数帯に自動切替。快適な高速通信を維持します。

*1 端末によっては周波数帯が切り替わらない場合があります。*2 6GHz帯へ切替は、WX11000T12/WX7800T8のみ対応。

オートチャネルセレクト、 バンドステアリングの詳細 は、こちらをご覧ください。



ネットワークゲームなど特定の端末を 優先通信制御 (QoS)

WX11000T12 WX7800T8 WX6000HP WX5400HP WX4200D5 WX3600HP

例えば対戦型ネットワークゲームなどでは、特定の端末を優先的に通信。他のWi-Fi端末を同時に使用していても、高速安定通信が可能です。

充実の“安心・簡単”機能

ネットワークの脅威から家庭内のWi-Fi機器を守る〈トレンドマイクロ ホームネットワークセキュリティTM〉^{*1}^{*2}

WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP



最大90日間無料

家庭内のWi-Fiへの不審な接続(フィッシングやSMSによる個人情報搾取)を防止。また、危険・有害なウェブサイトへのアクセスをブロックし、クレカ・ネットバンキングの不正利用などを防ぎます。さらにWi-Fiに接続されたIoT家電を可視化・管理し、乗っ取りから守ります。

*1 ご利用には専用管理アプリから設定が必要です。*2 本機能はルータ(RT)モードでご利用可能です。

■トレンドマイクロ ホームネットワークセキュリティTM 利用イメージ



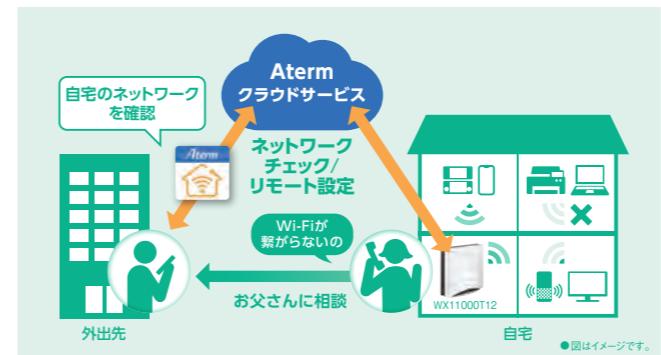
無償アプリによるWi-Fi環境の遠隔管理が可能〈Aterm ホームネットワーククリンク〉

WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP WX4200D5 WX3600HP



無償アプリ「Aterm ホームネットワーククリンク」に対応。スマートフォンやタブレットにアプリをインストールすればご自宅のネットワークの接続状況が確認できたり、基本設定の変更や再起動などが遠隔操作で行えます。

■Aterm ホームネットワーククリンク 利用イメージ



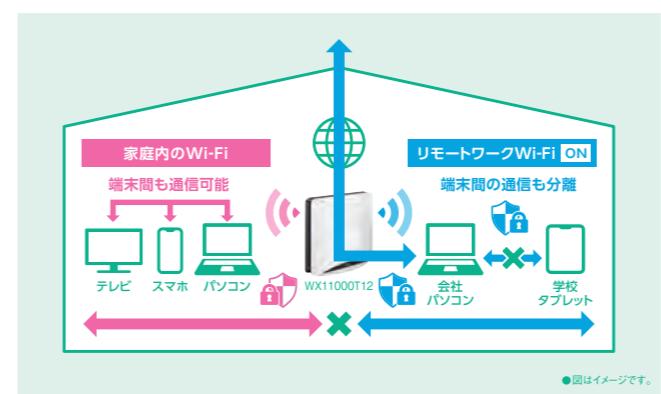
テレワークなどリモート作業時も安心 (リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能))

WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP WX4200D5 WX3000HP2 WX1500HP

リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能)により、家庭内のWi-Fiと外部のネットワークを分離。テレワークやリモート学習などリモート作業時でも、家庭内のWi-Fiのセキュリティを確保します。

*1 バージョンアップが必要な場合があります。

■リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能) 利用イメージ



ご自宅の電波状況を見る化 Wi-Fiヒートマップ



※ヒートマップ機能はAndroid端末のみ対応です。※バージョンアップが必要な場合があります。

※Ver1.3.10以降のアプリでお使いいただけます。

●図はイメージです。

さらに安心、Wi-Fiセキュリティの新規格(WPA3)^{*1}対応

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

*1 お使いになる端末がWPA3に対応している必要があります。IoT端末の増加によって高まるWi-Fiのリスク。暗号化の強化など、より高い機密性を確保する最新規格(WPA3)に対応したAtermなら安心です。

スマホのバッテリー消費を抑える(TWT(Target WakeTime))^{*1}搭載

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

*1 お使いになる端末がTWTに対応している必要があります。Wi-Fi端末のスマートフォンの通信機能をスリープ状態にすることで消費電力を抑え、バッテリーを長持ちさせる技術を搭載しました。

つねに最新状態で安心(自動バージョンアップ)

Wi-Fi 6E/Wi-Fi 6(11ax)対応ホームルータ共通

最新のファームウェアが公開されたときに、自動的に更新を行います。電源を入れると、つねに最新の状態に更新されるので安心です。

スマホから簡単設定(標準QR Wi-Fi設定)^{*1}

WX11000T12 WX7800T8 WX5400HP WX4200D5 WX3000HP2 WX1500HP

Wi-Fiの設定が、さらに簡単に。iPhoneやAndroidの標準カメラを使ってQRコードを読み込んで設定が可能です。

*1 端末側も標準QR Wi-Fi設定に対応している必要があります。

その他の機能については、P7~P10の機種選択ガイドにてご確認ください。

Wi-Fi 5

〈11ac〉対応 Atermシリーズ

独自技術で実効値アップ! “高速・広範囲通信”

高速通信性能をアップさせる 〈ワイドレンジアンテナPLUS〉搭載

WG2600HP4

アンテナ単体で送受信範囲を全方位カバー。複数アンテナによって広範囲、高速通信を実現します。さらに、3直交アンテナを4本にすることで従来比約19%*2の性能をアップしました。

実効スループット
約1048 Mbps*1

*1 WG2600HP4の無線LAN実効スループット値。表示の数値は当社の測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(電波状況、通信距離、パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。
*2 WG2600HP3(ワイドレンジアンテナ搭載)とWG2600HP4のスループット値比較(木造住宅での検証結果)。当社測定環境での検証結果であり、ご利用の環境により異なります。詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

電波がさらに遠くまで届く 〈ハイパワーシステム〉*1

Wi-Fi 5(11ac)対応
ホームルータ共通

NEC独自の回路設計とチューニング技術により無線性能を向上。
WG2600HP4は、従来機種に比べて実効スループットが約59%*2アップしました。
電波の届くエリアが広がり、より快適な通信環境を実現します。

*1 無線バターンロス軽減によるノイズ削減、制御チューニングの最適化などにより通信エリアを拡大。

*2 WG2600HP4とWG2600HP2の比較検証結果。当社測定環境での検証結果であり、ご利用の環境により異なります。詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

複数の端末で快適“安定通信”

メッシュ中継機能搭載

WG2600HP4 | WG1200HP4

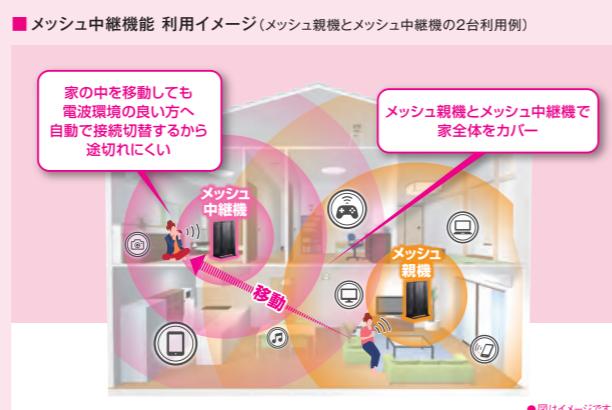
〈メッシュ中継機能〉対応

親機としても使用でき、メッシュ中継機能も搭載。メッシュ親機とメッシュ中継機を組み合わせることでメッシュ中継機能を使ったネットワークを構築できるので、接続範囲が拡大します。さらに、自動で接続先がスマートに切り替わるので端末が家中で移動しても快適なインターネットが楽しめます。後からWG2600HP4、WG1200HP4のどちらかをもう1台組み合わせて、コンバータ(CNV)モードに設定すれば、メッシュ中継機としてご利用できます。

※接続可能なメッシュ親機、メッシュ中継機については、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

メッシュネットワーク見える化 &簡単設定

クリック設定Webからネットワーク図を確認でき、つながっている端末がわかり安心。
また、メッシュ設定はケーブルをつないで簡単にできます。



家の中でスマホを持ち歩いても、複数の端末でも、同時に快適な高速通信を実現 〈ビームフォーミング〉*1 (MU-MIMO)*1

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

家中でも持ち歩いて使用するスマホやタブレットを自動で察知。狙った端末に集中的に電波を届けることで高速通信を実現する(ビームフォーミング)に対応。さらに、複数の端末を同時に利用しても、安定した高速通信を実現する(MU-MIMO)に対応しています。

*1 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。

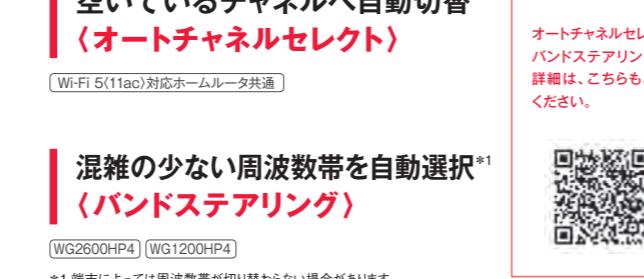
空いているチャネルへ自動切替 (オートチャネルセレクト)

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

混雑の少ない周波数帯を自動選択*1 (バンドステアリング)

WG2600HP4 | WG1200HP4

*1 端末によっては周波数帯が切り替わらない場合があります。



“メッシュ”対応機種を始め、Atermはよりストレスの少ない 快適な通信環境をめざしています。

Wi-Fi 5



PA-WG1200HP4

867Mbps(5GHz)+300Mbps(2.4GHz)

2×2(5GHz)/2×2(2.4GHz)

WAN/1Gbps

メッシュ対応機種

PA-WG2600HP4

1733Mbps(5GHz)+800Mbps(2.4GHz)

4×4(5GHz)/4×4(2.4GHz)

WAN/1Gbps

メッシュ対応機種

PA-WG1200HS2

1733Mbps(5GHz)+800Mbps(2.4GHz)

4×4(5GHz)/4×4(2.4GHz)

WAN/1Gbps

PA-WG2600HS4

867Mbps(5GHz)+300Mbps(2.4GHz)

2×2(5GHz)/2×2(2.4GHz)

WAN/1Gbps

充実の“安心・簡単”機能

ご家庭のWi-Fi環境と家族を守る

〈見えて安心ネット〉*1

〈こども安心ネットタイマー〉*1

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通



安心、Wi-Fiセキュリティ の新規格〈WPA3〉対応

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

IoT端末の増加によって高まるWi-Fiのリスク。暗号化の強化など、より高い機密性を確保する最新規格〈WPA3〉に対応したAtermなら安心です。

つねに最新状態で安心 〈自動バージョンアップ〉

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

最新のファームウェアが公開されたときに、自動的に更新を行います。電源を入れると、つねに最新の状態に更新されるので安心です。

スマホやパソコンなどお使いの機器のWi-Fi設定、さらにインターネットへの接続などの設定も簡単

ボタン一つで以前の設定を新しいルータに引き継ぎ 〈Wi-Fi設定引越し〉*3

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通



「SETボタン」で簡単設定 (WPS対応)*4

Wi-Fi 5(11ac)対応
ホームルータ共通

※WG1200HP4、WG1200HS4の
ボタン名称は、「らくらくスタート」になります。



スマホやタブレットで 2次元コードを読み取る 〈らくらくQRスタート2〉

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

回線に応じた
接続モードを自動判別
〈らくらくネットスタート2〉*5

Wi-Fi 5(11ac)対応ホームルータ共通

その他の機能については、P7~P10の
機種選択ガイドにてご確認ください。

Atermホームルータ主な機能と特長

Atermスマートリモコン

スマホやタブレットからAterm本体の詳細設定や見えて安心ネット、こども安心ネットタイマーの設定が可能。

デュアルコアCPU

2つのコアを持つデュアルコアCPUを搭載しているので5GHz帯と2.4GHz帯両方の電波を同時に利用した場合でも高速な通信を実現。

中継機能

電波の届きにくい部屋もAterm本体を中心機として使用し、快適通信。親機から中継機への切り替えも簡単です。

マルチSSID機能

ゲーム機やパソコンなどの機器や用途に合わせプライマリSSID、セカンダリSSID、2つのSSIDをそれぞれ同時に使えます。

ネットワーク分離機能／SSID内分離(セパレータ)機能

設定したSSID接続の機器をインターネットへのアクセスだけ許可し、他のSSIDや有線LANへのアクセスを制限(ネットワーク分離機能)。さらに同一SSID内の機器間も制限できる(SSID内分離機能)も搭載。

映像配信サービスが楽しめる!

Atermのホームルータなら、“ひかりTV”的
ブロードバンド映像配信サービスが楽しめます。



「ひかりTV対応チューナー」の無線での利用については、対応している各機種2台を親機・子機に設定、動作確認をしてあります。「ひかりTV」の利用には契約が必要となります。「ひかりTV」動作確認済み情報は、ホームページ「Aterm Station」にてご確認ください。

https://www.aterm.jp/product/atermstation/special/tv_mode/

〈Aterm Wi-Fiホームルータ 機種選択ガイド〉

掲載の機能の詳細については、ホームページ「Aterm Station」> 製品情報をご覧ください。

無線LAN規格									
ストリーム数・アンテナ数		Wi-Fi 6E(11ax)							
機種		PA-WX11000T12	PA-WX7800T8	PA-WX6000HP	PA-WX5400HP	PA-WX4200D5	PA-WX3600HP	PA-WX3000HP2	
パッケージ									
推奨環境		36台 / 12人	36台 / 12人	36台 / 12人	36台 / 12人	36台 / 12人	36台 / 12人	18台 / 6人	
自宅回線		光ファイバー、CATV(高速)など ~10Gbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~10Gbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~2.5Gbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	
機能規格	利用用途(親機/子機/中継機)*3		親機 子機 メッシュ中継機 中継機	親機 子機 メッシュ中継機 中継機	親機	親機 子機 メッシュ中継機 中継機	親機 子機 メッシュ中継機 中継機	親機 子機 中継機	
	スピード	無線	6GHz帯	11ax(4,804Mbps)	11ax(2,402Mbps)	—	—	—	
			5GHz帯	11ax(4,804Mbps)/ 11ac(3,467Mbps)/11n(600Mbps)/11a(54Mbps)	11ax(4,804Mbps)/ 11ac(3,467Mbps)/11n(600Mbps)/11a(54Mbps)	11ax(4,804Mbps)/ 11ac(3,467Mbps)/11n(800Mbps*5)/11a(54Mbps)	11ax(3,603Mbps)/ 11ac(2,340Mbps)/11n(450Mbps)/ 11a(54Mbps)	11ax(2,402Mbps)/ 11ac(1,733Mbps)/11n(600Mbps)/ 11a(54Mbps)	
		2.4GHz帯	11ax(1,147Mbps)/ 11n(800Mbps*5)/11g(54Mbps)/11b(11Mbps)	11ax(574Mbps)/ 11n(400Mbps*5)/11g(54Mbps)/11b(11Mbps)	11ax(1,147Mbps)/ 11n(800Mbps*5)/11g(54Mbps)/11b(11Mbps)	11ax(574Mbps)/ 11n(400Mbps*5)/11g(54Mbps)/ 11b(11Mbps)	11ax(1,147Mbps)/ 11n(800Mbps*5)/11g(54Mbps)/ 11b(11Mbps)	11ax(574Mbps)/ 11n(400Mbps*5)/11g(54Mbps)/ 11b(11Mbps)	
	実測値*6		約4,050Mbps	約1,860Mbps	約4,040Mbps	約1,853Mbps	約1,800Mbps	約1,627Mbps	
	有線	規格値*4	10Gbps(WAN×1) 10Gbps(LAN×1), 1Gbps(LAN×3) 	1Gbps (WAN×1, LAN×4) 	10Gbps(WAN×1)*8 1Gbps(LAN×4) 	1Gbps (WAN×1, LAN×4) 	1Gbps (WAN×1, LAN×4) 	2.5Gbps(WAN×1)*8 1Gbps(LAN×4) 	
		実測値*7	約9,400Mbps	約930Mbps	約940Mbps	約930Mbps	約930Mbps	約940Mbps	
高速・広範囲通信									
▶ P2									
安定通信									
▶ P3									
安心・簡単機能									
▶ P4									
主な機能と特長									
▶ P6									

*1 端末を同時に無線接続した場合に、快適に通信できると想定される台数です。ただし、部屋の間取り、障害物の有無、通信量などによって、通信できない場合もあります。6GHz帯(WX11000T12/WX7800T8のみ対応)と5GHz帯と2.4GHz帯に分散して接続するこの通信を行ったときの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。*2 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なりますので、ご利用の際の目安としてご参考にしてください。*3 接続可能な親機/子機/メッシュ中継機/中継機につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なりますので、ご利用の際の目安としてご参考にしてください。*3 接続可能な親機/子機/メッシュ中継機/中継機につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なりますので、ご利用の際の目安としてご参考にしてください。*3 接続可能な親機/子機/メッシュ中継機/中継機につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なりますので、ご利用の際の目安としてご参考にしてください。*3 接続可能な親機/子機/メッシュ中継機/中継機につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なりますので、ご利用の際の目安としてご参考にしてください。*3 接続可能な親機/子機/メッシュ中継機/中継機につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*4 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境にて測定したものであり、ご利用の環境(パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 設定によりLAN(LAN1)として動作可能です。*9 無線バーンアロス軽減によるノイズ削減、制御チャネリングの最適化などにより通信エリアを拡大。*10 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス/v6コネクト(国際標準プロトコル)に対応。*11 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクトに対応。*12 v6プラス/transix IPv6オプション/OCNバーチャルコネクト/クロスバス対応。*13 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*14 Wi-Fi TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*15 バージョンアップが必要な場合があります。*16 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*17 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*18 WPA3設定時は、使用できません。また6GHz帯は、非対応となります。*19 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用のIDとパスワードを貰っている場合、クイック設定WEBを起動して、接続事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。*20 WX1500HPの子機・中継機・Wi-Fi設定引越しについてはバーチャルアダプタ機能を推奨します。*21 利用環境により異なり

〈Aterm Wi-Fiホームルータ 機種選択ガイド〉

掲載の機能の詳細については、ホームページ「Aterm Station」> 製品情報をご覧ください。

無線LAN規格				
ストリーム数・アンテナ数				
機種				
パッケージ				
推奨環境		接続台数*1/利用人数*2		
自宅回線		18台 / 6人	18台 / 6人	15台 / 5人
利用用途(親機/子機/中継機)*3		光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps	光ファイバー、CATV(高速)など ~1,000Mbps
機能規格	スピード	親機 子機 メッシュ 中継機	親機 子機 中継機	親機 子機 メッシュ 中継機
		11ac(1,733Mbps) /11n(800Mbps*5)/11a(54Mbps)	11ac(1,733Mbps) /11n(800Mbps*5)/11a(54Mbps)	11ac(867Mbps) /11n(300Mbps)/11a(54Mbps)
規格値*4	無線	11n(800Mbps*5) /11g(54Mbps)/11b(11Mbps)	11n(800Mbps*5) /11g(54Mbps)/11b(11Mbps)	11n(300Mbps) /11g(54Mbps)/11b(11Mbps)
	2.4GHz帯	約1,048Mbps	約1,048Mbps	約644Mbps
実測値*6		約940Mbps	約940Mbps	約897Mbps
規格値*4		1Gbps (WANx1、LANx4) Giga	1Gbps (WANx1、LANx4) Giga	1Gbps (WANx1、LANx3) Giga
実測値*7		約940Mbps	約940Mbps	約897Mbps
高速・広範囲通信				
▶ P5				
安定通信				
▶ P5				
安心・簡単機能				
▶ P6				
主な機能と特長				
▶ P6				
マルチSSID機能/SSID内分離(セバレータ)機能				

*1 端末を同時に無線接続した場合に、快適に通信できると想定される台数です。ただし、部屋の間取り、障害物の有無、通信量などによって、通信できない場合もあります。5GHz帯と2.4GHz帯に分散して接続することを推奨します。*2 利用環境により異なりますので、ご利用につきましてはホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*3 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*5 端末がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*6 表示の数値は当社の測定環境(混雑環境のない電波暗室)にて測定したものであり、ご利用の環境(電波状況、通信距離、パソコン性能、ネットワーク環境など)により、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*7 実測値はローカルルータモードで測定しています。表示の数値は当社測定環境などにより、実効速度は異なります。測定条件等の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*8 無線パーソナルネットワークの最適化などにより通信エリアを拡大。*9 v6プラス/transix/IPv6オプション/OCN/一チャルコネクト/クロネクタ/クロスバース/ハーネスクロス(国際標準プロトコル方式)に対応。*10 v6プラス/transix/IPv6オプション/OCN/バーチャルクロス/バーチャルクロス/クロスバース/ハーネスクロス(国際標準プロトコル方式)に対応。*11 お使いになる端末がビームフォーミング、MU-MIMOに対応している必要があります。*12 WiFi-TVモード中継をご利用の際は、親機・子機ともにTVモードに対応した機種をご利用ください。詳細はホームページ「Aterm Station」をご覧ください。*13 お使いになる端末がTWT、WPA3に対応している必要があります。*14 WG2600HP4、WG1200HP4は、メッシュ中継機能をご利用の際は、WPA2になります。*15 ランダムMACアドレス端末は非対応です。*16 WPA3設定時は、使用できません。*17 接続事業者/プロバイダからインターネット接続用事業者/プロバイダ情報の設定(PPPoE)をする必要があります。

主な接続確認済みサービス

最新情報は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

(各種)フレッツサービスとの接続については、2022年11月現在において、当社が接続確認を実施したものです。将来にわたって必ずしも接続性を保証するものではありません。



auひかり



その他ラインアップ

● Wi-Fi中継機



Wi-Fi 5(11ac)対応
コンセント直差し
中継専用機
PA-W1200EX

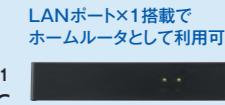


Wi-Fi 5(11ac)対応
コンセント直差し
中継専用機 人感センサー搭載
PA-W1200EX-MS

● 5Gモバイルルータ NEW



Wi-Fi 6(11ax)対応
SIMロックフリー*1
・n1/n3/n28/n41/n77/
n78/n79 対応モデル*2
PA-MR51FN



○オプション
●ケーブル
1000BASE-T
(Auto MDI/MDI-X対応)×1
PA-MR51-EX51C
LANポート×1搭載で
ホームルータとして利用可能

● 4G(LTE)モバイルルータ



Wi-Fi 5(11ac)対応
デュアルSIM
SIMロックフリー*1
・バンド(1/3/8/11/18/19/
21)対応モデル*3
PA-MR05LN
PA-MR05LN-5B
データプラン対応 SIMセットモデル
PA-MR05LN-ST



Wi-Fi 5(11ac)対応
デュアルSIM
SIMロックフリー*1
・バンド(1/2/3/4/5/8/
11/19/21/26/41)対応モデル*3
PA-MR10LN-SW
データプラン対応 SIMセットモデル
PA-MR10LN-ST



Wi-Fi 5(11ac)対応
SIMロックフリー*1
・バンド(1/3/19/26)
対応モデル*3
ACアダプタセットタイプ
PA-MP02LN-SA



Wi-Fi 5(11ac)対応
SIMロックフリー*1
・バンド(1/3/8)
対応モデル*3
ACアダプタセットタイプ
PA-MP02LS-SA

● 4G(LTE)ホームルータ



Wi-Fi 5(11ac)対応
SIMロックフリー*1
・バンド(1/19/26)
対応モデル*3
PA-HT100LN

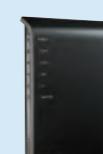


Wi-Fi 5(11ac)対応
SIMロックフリー*1
・バンド(1/8)
対応モデル*3
PA-HT110LN

● Wi-Fi 5(11ac)対応 ホームルータ ★在庫僅少品です。



4ストリーム
PA-WG2600HP3

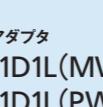


3ストリーム
PA-WG1900HP2



3ストリーム
PA-WG1800HP4

● ターミナルアダプタ



ISDN
ターミナルアダプタ
PC-IT31D1L(MW)



PC-IT21D1L



PC-IT21D1L

*1 動作確認済みサービスについては、ホームページ「Aterm Station」掲載の「接続確認済み5G/4G/3Gサービス事業者リスト」、「接続確認済みLTE/3Gサービス事業者リスト」、「接続確認済みLTEサービス事業者リスト」をご覧ください。
*2 5Gで対応しているバンドを記載しています。
4G/3Gで対応しているバンドについては、ホームページ「Aterm Station」掲載の「仕様」をご覧ください。
*3 LTEで対応しているバンドを記載しています。
3Gで対応しているバンドについては、ホームページ「Aterm Station」掲載の「仕様」をご覧ください。

〈Aterm Wi-Fiホームルータ仕様表〉掲載の機能の詳細については、ホームページ「Aterm Station」> 製品情報をご覧ください。

	WX11000T12	WX7800T8	WX6000HP	WX5400HP	WX4200D5	WX3600HP	WX3000HP2	WX1500HP
規格	IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b	IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b	Draft IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/ IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b	IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b	IEEE802.11ax/IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b	Draft IEEE802.11ax/ IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/ IEEE802.11b	Draft IEEE802.11ax/ IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/ IEEE802.11b	Draft IEEE802.11ax/ IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/ IEEE802.11b
周波数帯域/チャネル	2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144ch 6GHz帯(5,925-6,425MHz)/ 1,5,9,13,17,21,25,29,33,37,41,45,49,53,57,61,65,69,73,77,81,85,89,93ch			2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144ch 6GHz帯(5,925-6,425MHz)/ 1,5,9,13,17,21,25,29,33,37,41,45,49,53,57,61,65,69,73,77,81,85,89,93ch		2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/ 1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/ 36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/ 52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144ch	2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/ 1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/ 36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/ 52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128, 132,136,140ch	2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/ 1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/ 36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/ 52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,
伝送方式			OFDM(直交周波数分割多重)方式/	MIMO(空間多重方式)/DS-SS(スペクトラム直接拡散)方式				
伝送速度*1*2	11ax:6GHz帯 最大4,804Mbps(HE160の場合) [W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大4,804Mbps(HE160の場合) 2.4GHz帯 最大1,147Mbps(HE40の場合) [W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大3,467Mbps(VHT160の場合) 11n:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:6GHz帯 最大2,402Mbps(HE160の場合) [W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大4,804Mbps(HE160の場合) 2.4GHz帯 最大1,147Mbps(40MHzの場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大3,467Mbps(160MHz/80MHzの場合) 11n:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大600Mbps(40MHzの場合)*3 2.4GHz帯 最大600Mbps(40MHzの場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大4,804Mbps(HE160の場合) 2.4GHz帯 最大574Mbps(HE40の場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大3,467Mbps(VHT160の場合) 11n:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大3,603Mbps(HE160/HE80の場合) 2.4GHz帯 最大574Mbps(HE40の場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大2,340Mbps(VHT160の場合) 11n:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大450Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大300Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大400Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,733Mbps(VHT160/VHT80の場合) 2.4GHz帯 最大300Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,201Mbps(HE80の場合) 2.4GHz帯 最大574Mbps(HE40の場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,733Mbps(VHT160/VHT80の場合) 2.4GHz帯 最大300Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大867Mbps(VHT80の場合) 2.4GHz帯 最大1,201Mbps(HE80の場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,733Mbps(VHT160/VHT80の場合) 2.4GHz帯 最大300Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)	11ax:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,201Mbps(HE80の場合) 2.4GHz帯 最大574Mbps(HE40の場合) 11ac:[W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/ [W56]5.6GHz帯 最大1,733Mbps(VHT160/VHT80の場合) 2.4GHz帯 最大300Mbps(HT40の場合) 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は 最大800Mbps*3 11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b:11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)
アンテナ	6GHz:送信4×受信4 5GHz:送信4×受信4 2.4GHz:送信4×受信4 (内蔵アンテナ)	6GHz:送信8×受信2 5GHz:送信4×受信4 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信8×受信8 2.4GHz:送信4×受信4 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信4×受信4 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信3×受信3 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信4×受信4 2.4GHz:送信4×受信4 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信2×受信2 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)	5GHz:送信2×受信2 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)
セキュリティ*4	SSID、 MACアドレスフィルタリング*5、 リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能) WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	SSID、 MACアドレスフィルタリング*5、 リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能) WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	SSID、 MACアドレスフィルタリング*5、 ネットワーク分離機能、 WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	SSID、 MACアドレスフィルタリング*5、 リモートワークWi-Fi(ネットワーク分離機能)、 WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	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(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	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(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	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(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]	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(TKIP/AES) WPA3-SAE(AES)[WPA3-Personal] WPA2-PSK(AES)/WPA3-SAE(AES) [WPA2/WPA3 mixed mode]
WAN/LAN インターフェース規格	10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/ 1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート ※10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-Tは、 WAN×1、LAN×1のみ	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート	WAN:10GBASE-T*/5GBASE-T/ 2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX LAN:1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート ※10GBASE-Tは、WAN/LAN切替利用	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート	WAN:2.5GBASE-T*/1000BASE-T/ 100BASE-TX LAN:1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート ※2.5GBASE-Tは、WAN/LAN切替利用	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート	1000BASE-T/100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×3ポート
伝送速度*1	10Gbps/5Gbps/2.5Gbps/ 1000Mbps/100Mbps	1000Mbps/100Mbps	10Gbps/5Gbps/2.5Gbps/ 1000Mbps/100Mbps	1000Mbps/100Mbps	1000Mbps/100Mbps	2.5Gbps/1000Mbps/100Mbps	1000Mbps/100Mbps	1000Mbps/100Mbps
利用プロトコル*6				TCP/IPプロトコル				
電源				AC100V±10% 50/60Hz(ACアダプタ)				
消費電力	38.0W(最大)	23.5W(最大)	30.0W(最大)	19.5W(最大)	18.0W(最大)	22.0W(最大)	16.0W(最大)	11.5W(最大)
外形寸法	約90(W)×257(D)×237(H)mm (突起部除く/スタンド含む)	約76(W)×213.5(D)×196.5(H)mm (突起部除く/スタンド除く)	約51.5(W)×215(D)×200(H)mm (突起部/スタンド除く)	約46.5(W)×180(D)×180(H)mm (突起部/スタンド除く)	約51.5(W)×215(D)×200(H)mm (突起部/スタンド除く)	約48(W)×129.5(D)×170(H)mm (突起部/スタンド除く)	約46(W)×145(D)×145(H)mm (突起部除く)	約46(W)×145(D)×145(H)mm (突起部除く)
質量(本体のみ)	約1.4kg	約0.8kg	約0.9kg	約0.6kg	約0.6kg	約0.8kg	約0.7kg	約0.3kg
動作環境				温度0~40°C 湿度10~90%(結露しないこと)				

*1 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。*2 ご利用環境によっては、接続モードが自動で切り替わります。*3 子機がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。*4 Draft IEEE802.11ax及び11ac,11nは、対向機とAESで接続された場合のみご使用可能。*5「見えて安心ネット」に含まれる機能として搭載されています。本商品に接続しようとする特定の子機を拒否することができます。*6 以下に記載しているOSを動作確認しています。WX11000T12/WX7800T8は、Windows11/10/8.1/macOS Monterey(12)/Big Sur(11)/Catalina(10.15)/Mojave(10.14)/WX6000HPは、Windows10/8.1/macOS Catalina(10.15)/Mojave(10.14)/High Sierra(10.13)、WX5400HPは、Windows11/10/8.1/macOS Big Sur(11)/Catalina(10.15)/Mojave(10.14)/High Sierra(10.13)/Sierra(10.12)、WX4200D5は、Windows11/10/macOS Ventura(13)/Monterey(12)/Big Sur(11)/Catalina(10.15)/Mojave(10.14)/High Sierra(10.13)、WX3600HPは、Windows11/10/8.1/macOS Big Sur(11)/Catalina(10.1

〈Aterm Wi-Fiホームルータ 仕様表〉

掲載の機能の詳細については、ホームページ「Aterm Station」> 製品情報をご覧ください。

	WG2600HP4	WG2600HS2	WG1200HP4	WG1200HS4	W1200EX	W1200EX-MS			
規格	IEEE802.11ac/IEEE802.11n IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b								
周波数帯域/チャネル	2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/ 36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/ 52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,730MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144ch				2.4GHz帯(2,400-2,484MHz)/1~13ch [W52]5.2GHz帯(5,150-5,250MHz)/ 36,40,44,48ch [W53]5.3GHz帯(5,250-5,350MHz)/ 52,56,60,64ch [W56]5.6GHz帯(5,470-5,725MHz)/ 100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140ch				
伝送方式	OFDM(直交周波数分割多重)方式/MIMO(空間多重方式)/DS-SS(スペクトラム直接拡散)方式								
伝送速度*1*2	11ac: [W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/[W56]5.6GHz帯 最大1,733Mbps(VHT80の場合) 11n: [W52]5.2GHz帯/[W53]5.3GHz帯/[W56]5.6GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 2.4GHz帯 最大600Mbps(HT40の場合)*3 デジタル変調方式の256QAM適用時は800Mbps*3 11a: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11g: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 11b: 11/5.5/2/1Mbps (自動フォールバック)								
アンテナ	5GHz:送信4×受信4 2.4GHz:送信4×受信4 (内蔵アンテナ)		5GHz:送信2×受信2 2.4GHz:送信2×受信2 (内蔵アンテナ)						
セキュリティ*4	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(TKIP/AES) WPA3-SAE WPA3-SAE Transition			SSID、 MACアドレスフィルタリング、 WPA2-PSK(AES) WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) WPA/WPA2-PSK(AES)					
WAN/LAN インターフェース規格	1000BASE-T/1000BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×4ポート		1000BASE-T/1000BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) WAN×1、LAN×3ポート		100BASE-TX (Auto MDI/MDI-X対応) LAN×1ポート				
伝送速度*1	1000Mbps/100Mbps			100Mbps					
センサー	—		—		人感センサー×1 検知範囲:距離 約4m/ 水平 約±40° 垂直 約±40°				
利用プロトコル*5	TCP/IPプロトコル								
電源	AC100V±10% 50/60Hz(ACアダプタ)								
消費電力	13.5W(最大)		8.0W(最大)		6.5W(最大)				
外形寸法	約38(W)×129.5(D)×170(H)mm (突起部除く)		約33(W)×97(D)×146(H)mm (突起部除く)		約64(W)×36.9(D)×95(H)mm (突起部除く)				
質量(本体のみ)	約0.5kg		約0.2kg		約0.2kg				
動作環境	温度0~40°C 湿度10~90%(結露しないこと)								

*1 表示の数値は本商品と同等の構成をもった機器との通信を行ったときの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。
*2 ご利用環境によっては、接続モードが自動で切り替わります。
*3 子機がデジタル変調方式の256QAMに対応している必要があります。
*4 Draft IEEE802.11ax及び11ac, 11nは、対向機とAESで接続された場合のみご使用可能。
*5 以下に記載しているOSを動作確認しています。WG2600HP4/WG2600HS4/WG1200HP4/WG1200HS4は、Windows11/10/8.1/macOS Catalina(10.15)/Mojave(10.14)/High Sierra(10.13)/Sierra(10.12).macOS X v10.11.v10.10.v10.9.v10.8.v10.7.ただし、お客様の環境・機器によってはご使用になれない場合があります。最新情報は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。

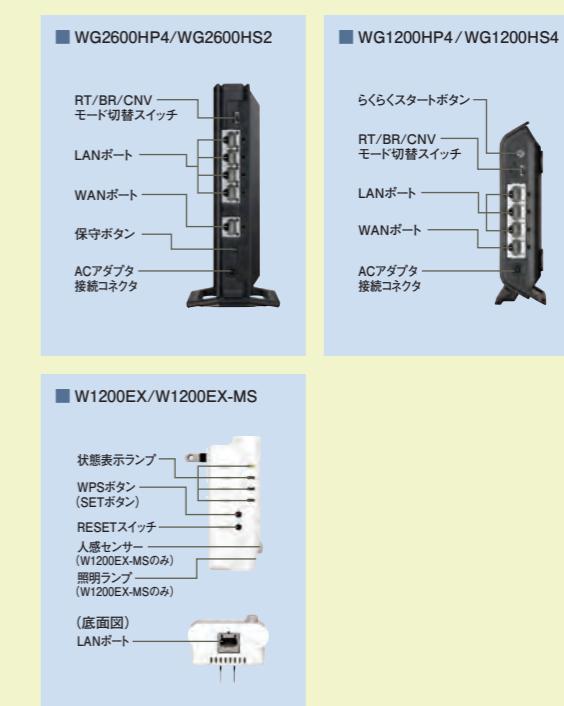
● Wi-Fi 6E/背面図



● Wi-Fi 6/背面図



● Wi-Fi 5/背面図



Aterm Station ▶▶▶ <https://aterm.jp/>

[NECのWi-Fiルータ・モバイルルータの公式サイト]

- ▶ 製品情報 最新の商品ラインアップおよび仕様・機能のご紹介やAtermに関する活用コンテンツを掲載しています。
- ▶ サポート情報(サポートデスク) Atermの設定方法、よくある質問、マニュアルやファームウェアのダウンロードなど、役立つ情報を掲載しています。



サービス体制

Atermの機能、操作、設定、故障診断等のお問い合わせ

Aterm(エーテーム) インフォメーションセンター

ナビダイヤル: **0570-550777** (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。

上記番号でつながらない場合は、**04-7185-4761**をご利用ください。

お電話のお掛け間違いが増えています。お問い合わせの際は、電話番号をよくお確かめの上、お掛け間違いのないようにお願い申し上げます。

受付時間 午前9時～午後6時(月曜日)午前9時～午後5時(土曜日)、午前10時～午後5時(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)

※土日はお問い合わせが集中するため、電話がつながりにくい場合があります。

※サービス内容等は予告なく変更させていただく場合がございます。

■無線LAN製品使用時におけるセキュリティに関するご注意

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続ができるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を越えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下の問題が発生する可能性があります。

●通信内容を盗み見られる

悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、IDやパスワードまたはクレジットカード番号等の個人情報、メールの内容等の通信内容を盗み見られる可能性があります。

●不正に侵入される

悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、個人情報や機密情報を取り出す(情報漏洩)、特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)、傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)、コンピュータウイルス等を流してデータやシステムを破壊する(破壊)などの行為をされてしまう可能性があります。

◎本来、無線LANカードや無線アクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っていますので、無線LAN製品のセキュリティに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少くなります。

◎セキュリティの設定を行わないで使用的な場合の問題を充分理解したうえで、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお勧めします。

◎セキュリティ対策をほどこさず、あるいは、無線LANの仕様上やむをえない事情によりセキュリティの問題が発生してしまった場合、当社は、これによって生じた損害に対する責任は一切負いかねますのであらかじめご了承ください。

■無線LANの使用環境に関するご注意

●電話機やテレビ、ラジオ、Bluetooth®機器、BS/CSチューナー等無線機器の近くで使用すると、双方に影響が出たり、正常に動作しない場合があります。

●自動ドアや火災報知器など自動制御機器の周辺、および病院内や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤作動や事故の原因となる恐れがあります。

●本商品は、高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器や心臓ペースメーカーなどの近くに設置したり、近くでは使用したりしないでください。電子機器や心臓ペースメーカーなどを誤作動するなどの原因となることがあります。

●補聴器を装着されている方は、補聴器にノイズなどを引き起こす可能性がありますのでご注意ください。

●第三者により故意に通信内容を傍受されることがあります。

●障害物などの陰で電波の弱い場所や電波の届かない場所ではご使用になれません。

●使用中に電波状態が悪い場所へ移動した場合に通信が途切れたり、伝送エラーになる場合があります。

●本商品と同じ無線周波数を使用する他の無線機器を同時に使用すると、転送速度の低下や伝送エラーが発生し、正常に動作しないことがあります。

●無線機器を搭載した装置の内部を改造することは法律で禁止されています。

●本商品は、電波法に基づく電力データ通信システムの無線局の無線設備として技術基準適合証明を受けています。したがって、本商品を使用するときに無線局の免許は必要ありません。



安全上のご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご利用の前に必ず取扱説明書をごお読みください。

●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となります。

●オープン価格の販売価格は販売店にお問い合わせください。

●カタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため、商品の色と多少異なることがあります。

●写真にある画面および表示は一部ハメコミ合成です。また画面写真的内容は、商品イメージを表しているため、実際の動作と同一直ではありません。商品写真的大きさは同じ比率ではありません。

●Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct, Wi-Fiロゴ, Wi-Fi CERTIFIEDロゴ、Wi-Fi CERTIFIED、WPAおよびWPA2、WPA3は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。

●Windowsは米国Microsoft Corporationの米国および他の国における登録商標または商標です。

●macOS、OS Xは米国および他の国で登録されたApple Inc.の商標です。

●「v6 ブラス」は、日本ネットワークイネイラー株式会社の登録商標(または商標)です。

●「transix」は、インターネットマルチメディア株式会社の登録商標です。

●「フレッソ 光ネックス」その他フレッソサービス名は、NTT東日本およびNTT西日本の登録商標です。

●「OCN パーソナルコネクト」は、NTTコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。

●「クスパバス」は、アルテリア・ネットワークス株式会社の登録商標です。

●「v6コネクト」は、株式会社朝日ネットの登録商標です。

●TREND MICROはトレンドマイクロ株式会社の登録商標です。

●トレンドマイクロ ホームネットワークセキュリティは、トレンドマイクロ株式会社の商標です。

●Androidは、Google LLC の商標または登録商標です。

●Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

●「QRコード」は、株式会社デンソーウエーブの登録商標です。

●Atermは日本電気株式会社の登録商標です。

●らくらく無線スタート、らくらくネットスタート、らくらくQRスタート、こども安心ネットタイマー、見えて安心ネットはNECプラットフォームズ株式会社の登録商標です。

●その他、本カタログに記載されている会社名および商品名などは各社の商標または登録商標です。

●本商品は対応OSとして記載したOS以外での動作は保証できません。なお、お客様のパソコン環境によっては動作しない場合があります。

●本カタログ掲載商品でインターネットなどをご利用になる場合は、別途回線のご契約が必要となります。

●本商品の輸出(非居住者のための役務提供を含む)に際しては、外国為替および外國貿易法等、関連する輸出管理法等をご確認の上、必要な手続きをお取ください。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。

●本商品の保証期間はお買い求めいたしました日より1年です。本商品は保証期間が終了した場合、有償で修理いたします。なお、弊社が販売終了してから一定期間が経過した商品は、修理をお受けできない場合があります。

●本商品の故障・誤動作または不具合により、通信などにおいて利用の機会を逸したために発生した損害、および通信料金等付随的損害について、当社は一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

●本商品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。本商品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。また、当社は本商品に関し、海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っておりません。

Atermは国際基準で環境に配慮しています。商品のライフサイクル(原料採取-製造-流通-使用-リサイクル-廃棄)全体におけるCO₂排出量の削減や商品に含有する化学物質の抑制など、環境負荷の削減に努めた環境配慮型商品を創出しています。

環境配慮基準

RoHS指令 準拠

EU加盟国の環境基準「RoHS指令」。鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP、DIBPの使用を禁止するRoHS指令(Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment)に準拠しています(ISO9001認証基準)。

J60950 準拠による安全設計

Aterm全シリーズはJ60950に準拠。二重絶縁のためのACアダプタ、耐熱性の高い難燃グレードV-O材の採用など、安全設計を実施しています。

※経済産業省が定める「情報技術機器の安全性」規格

Atermに関する機能、操作、設定、故障診断等の ご質問は、上記「サービス体制」の Aterm(エーテーム) インフォメーションセンターへ

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)

NECプラットフォームズ株式会社

〒101-8532 東京都千代田区神田司町二丁目3



エコシンボル

NECが独自に定めた環境配慮基準を満たす製品に付与する環境ラベルです。詳細はNECのホームページをご覧下さい。

<https://jpn.nec.com/csr/ja/eco/product.html>

●このカタログに掲載の商品は、NECのエコシンボルを取得しています。

●お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

●このカタログの内容は2022年12月現在のものです。

●お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

●お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ