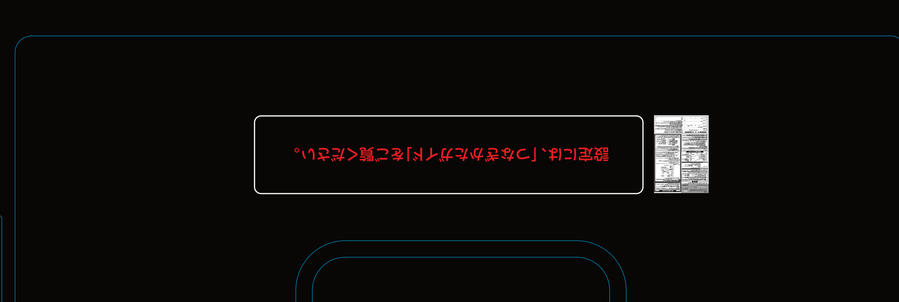
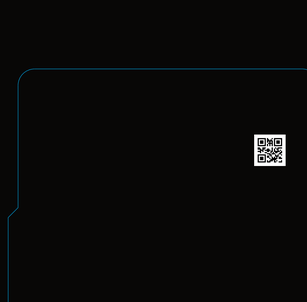


新規格 Wi-Fi 6E＋安定通信機能搭載
“3つの電波”で家中の機器を同時につなげても快適
6GHz 4804Mbps ax
5GHz +4804Mbps ax
2.4GHz +1147Mbps ax
10GBASE-T 10Gbps
TREND MICRO
IPv6 High Speed
12 ストリーム
Made in JAPAN
867
4 550161 577867
Wi-Fiホームルータ Aterm WX11000T12
PA-WX11000T12
NEC

Wi-Fiホームルータ Aterm WX11000T12
PA-WX11000T12
NEC
6GHz 4804ax Mbps
5GHz +4804ax Mbps
2.4GHz +1147ax Mbps
3667Mbps 600Mbps 54Mbps 800Mbps 54Mbps 11Mbps
商品構成
・本体(WX11000T12)
・ACアダプタ
・LANケーブル
・つなぎかたガイド(保証書含む)
・無線LAN設定用QRコード(シール)
・ホームネットワークセキュリティ ご利用前にお読みください
サポート情報
サポートについての情報をご提供しています
◆Aterm サポートデスク
https://aterm.jp/support/
製品についての情報をご提供しています
◆Aterm Station
https://aterm.jp/
※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。
※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。最新情報は、ホームページ(Aterm Station)をご覧ください。
※IQRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
袋PE ダンボール 緩衝用/緩衝材
IEEE802.11a/n/ac/ax W52 W53 W56
IEEE 802.11ax 6L
RoHS指令準拠
2.4GHz帯 W52 W53
IEEE802.11b/g/n/ax
LOT NO.
L –
867
4 550161 577867



Wi-Fiホームルータ Aterm WX11000T12
PA-WX11000T12
NEC
―トライバンド―
“3つの電波”で家中の機器を同時につなげても快適
新規格 Wi-Fi 6E＋安定通信機能搭載
Made in JAPAN
高速通信
Wi-Fi 6
5GHz
2.4GHz
Wi-Fi 6E(トライバンド)
6GHz 4804Mbps
5GHz 4804Mbps
2.4GHz 1147Mbps
Wi-Fi 6E(トライバンド)
3つの電波でスムーズな通信
6GHzを加えたトライバンドにより、3つの電波を使い分けることで混雑の少ない高速通信が可能。複数台の端末を同時に接続しても大容量データの利用がスムーズ。ゲームも動画も途切れず安心。
※Wi-Fi 6E(6GHz)でご利用の際には端末も対応している必要があります。
WANもLANも10Gスピード
10Gbps回線サービスをフル活用
10GBASE-T(10Gbps)ポート
SPEED UP!!
10GBASE-T
10Gbps
1000BASE-T(従来機種)
1000Mbps
WAN
LAN
●この図はイメージです。
10GBASE-Tポート搭載
10Gbps回線サービスを活かす10GBASE-T(10Gbps)有線ポート搭載。自宅の回線速度を最大限引き出す高速通信で動画サービスもゲームもサクサク視聴可能。*WAN×1、LAN×1 ポート搭載
安定通信
親機とメッシュ中継機で家全体をカバー
家の中を移動しても電波環境の良い方へ自動で接続切替するから途切れにくい
メッシュ中継機
親機
移動
※親機とメッシュ中継機の2台利用時のイメージです
メッシュ中継機能
自宅全体を広範囲にカバー
親機とメッシュ中継機(MAモード)を組み合わせることで、宅内の通信エリアが大幅に拡大。さらに、電波環境の良い接続先に自動で切り替わる※ので、宅内を移動しながらの通信でも快適。
※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。
●メッシュ中継機として接続できる環境の詳細は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。
安心機能
トレンドマイクロ ホームネットワークセキュリティ™
TREND MICRO™
90日間無料※
家庭内のネットにつながる機器をネットワークの脅威から守る。不要な接続を検知し、スマホアプリで防御状況を可視化。スマート家電の乗っ取りやWi-Fi のただ乗りを防止。
※ご利用には専用管理アプリから設定が必要です。※ 本機能はルータ(RT)モードでご利用可能です。
ホームネットワークリンク
スマホアプリで宅内のWi-Fiを見守り。外出先から自宅のWi-Fiトラブルを解決するなど、リモートによるメンテナンスが可能。
ワイドレンジアンテナ PLUS
複数の内蔵アンテナが全方位に電波を放射。広範囲に高速な通信を実現。
IPv6 対応
IPv6 IPoE,DHCP-v6-PD,IPv4 over IPv6 に対応。IPv6 High Speed で高速通信を実現。
※NTT 系の回線に対応。非 NTT 系の回線については、回線事業者の仕様に依存します。
※動作確認済み事業者は、ホームページ「Aterm Station」をご覧ください。
Made in Japan



Wi-Fiホームルータ Aterm WX11000T12
PA-WX11000T12
NEC
対応OS
Windows® 11
Windows® 10
macOS 12
macOS 11.0
macOS 10.15
macOS 10.14
接続機器
テレビ
パソコン
iPhone/iPad
Android
プリンター
ゲーム機
仕様
無線LANインテリジェンス
規格
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
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 *4
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)]
11ac(5GHz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)
11a/g
最大54Mbps
11b
最大11Mbps
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
セキュリティ
WPA3-SAE(アカシックオーセンティケーテッド・リプレーションド)(最新版)、WPA3-OWE、WPA3-Personal、WPA2/WPA3-Personal、WPA2-PSK(AES)、WPA3-SAE(AES)/WPA3-Personal、WPA2/PSK(AES)/WPA3-SAE(AES)(WPA2/WPA3 mixed mode)
WAN/LANインタフェース
規格
10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX
Auto MDI/MDI-X(WAN×1、LAN×4ポート)
※10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-Tは、WAN×1、LAN×1ポート
伝送速度**
10Gbps/5Gbps/2.5Gbps/1000Mbps/100Mbps
その他
利用プロトコル*3
TCP/IP,PPPoE
電源
AC100V±10% 50/60Hz(ACアダプタ)
消費電力
36.0W(最大)
外形寸法
約W172.7×D172.7×H237.9(H:mm)※スタンド含む
質量
約1.4kg(本体のみ)
動作環境
温度0～40℃、湿度10～90%(結露しないこと)
※1 規格による理論上の速度であり、ご利用環境や接続機器などにより実際のデータ通信速度は遅くなります。
※2 ご利用環境によっては、規格モードが切替わり使われます。
※3 IEEE802.11ax及び11ac、11n は、初回接続とAES で接続された場合のみご使用可能です。
※4 1度もご使用したことがある機器などで認証されます。
※5 以下に記載しているOSでも動作確認しています。
Windows 11/10, macOS 12/11.0/10.15/10.14
ただし、お客様の環境・機能によっては使用にくわ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。
■ トレンドマイクロ ホームネットワークセキュリティ™ 利用上のご注意
本商品は、トレンドマイクロ株式会社製「ホームネットワークセキュリティ機能」を搭載しています。本商品をご利用になる前に「ホームネットワークセキュリティご利用前にお読みください」をご覧ください。
■ 自動バージョンアップ機能についてのご注意
自動バージョンアップ機能は、本商品のソフトウェアで更新があった場合に、インターネットを介して自動でバージョンアップする機能です。なお、本商品の機能強化は、当社が適用するカテゴリーに適切いたします。本機能に関して前述いただけない場合は、無効にすることができます。その場合、重要なソフトウェアの更新が必ずでも、自動バージョンアップは行われません。必ず手動にてバージョンアップを行ってください。また、従量制課金契約の場合、ソフトウェアダウンロードによる通信費用や、パケット通信量超過による速度制限が発生する場合があります。発生した通信費用はお客様ご負担となります。
■ 利用上のご注意
本商品は、家庭環境で使用することを目的に家庭用機器として設計されています。ご利用の目的、環境が異なる場合には、使用しないでください。本商品は屋内使用に限ります。



Wi-Fiホームルータ Aterm WX11000T12
PA-WX11000T12
NEC
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。
NTT東日本 フレッツ 光 NEXT 対応
フレッツ 光ネクスト
auひかり
ucom光
eo
コミュファ Powered by cte
MEGA EGG
Pikara
BBIQ
Yahoo!BB 対応
CATV 対応





