

製品仕様書

商品名 : Wi-Fi 6 2402+574Mbps 1Gルーター

型番 : WRC-X3000GS4-B

本製品は、一般家庭、オフィスでの使用を想定しております。その他環境での使用による諸現象に関しては保証しておりません。

環境が著しく変化する場所、振動、ほこり、水濡れ等が起きる場所ではお使いできません。

対応OSおよび機器、ソフトウェア等は発売日時点での確認事項です。

動作確認OSは日本国内店頭販売モデルを基準としております。また、修正パッチ、サービスパック等の追加モジュールは発売日時点での最新版を基準としております。

すべての接続デバイスの動作を保証するものではありません。

医療用途など人命に関わる特殊な環境では使用しないでください。

商品名や製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。

御社ご指定の外観以外の箇所につきましては、製品改良のため、仕様変更することがあります。

特徴

Wi-Fi 5ルーターからの買い替えで、快適な通信が実感できるWi-Fi 6対応モデルです。
 複数台接続に強いOFDMAなど、家族みんながWi-Fiに接続してもストレスなくスムーズな通信が可能です。
 通信エリアを広げるWi-Fi EasyMesh(TM)や、独自機能「セキュリティWi-Fi」と「離れ家モード2」を搭載した
 IPv6(IPoE)対応 Wi-Fi ギガビットルーターです。

一般仕様

対応OS(Windows)	Windows 11/10
対応OS(macOS)	macOS Tahoe 26/macOS Sequoia 15/macOS Sonoma 14/ macOS Ventura 13/macOS Monterey 12/macOS Big Sur 11
対応OS(iOS)	iOS 26/18/17/16/15
対応OS(iPadOS)	iPadOS 26/18/17/16/15
対応OS(Android)	Android 16/15/14/13/12/11/10
対応OS 備考	※メーカーのサポートが終了したOSでは、基本機能以外の動作保証やサポートに対応できない場合があります。
セットアップツール対応ブラウザ	Microsoft Edge、Google Chrome、Safari ※標準搭載のWebブラウザを使った初期設定(インターネット接続設定)のみ対応しています。
対応機器(無線LAN)	iPhoneシリーズ、iPadシリーズ、Android端末、各種ゲーム機 (ニンテンドー3DSシリーズ、PlayStation(R)Vitaシリーズ、PlayStation(R) 5/4、NINTENDO SWITCH(TM)、NINTENDO SWITCH(TM) 2)、 各種無線LAN搭載機器
有線規格	IEEE 802.3ab(1000BASE-T)、IEEE 802.3u(100BASE-TX)、IEEE 802.3(10BASE-T)準拠
有線コネクタ	WAN：RJ-45型×1ポート、LAN：RJ-45型×3ポート ※全ポートAuto MDI/MDI-X、Auto-Negotiation対応
有線伝送速度(WAN)	1000Mbps、100Mbps、10Mbps
有線伝送速度(LAN)	1000Mbps、100Mbps、10Mbps
有線設定(WAN)	IPアドレス自動取得、PPPoE認証(1セッション)、IPアドレス固定、 IPv4 over IPv6(MAP-E)、IPv4 over IPv6(DS-Lite)、 IPv4 over IPv6(IPIP)、SLAAC、DHCPv6-PD
有線設定(LAN)	DHCPサーバー、DHCP固定割り当て(最大20エントリー)
ハードウェアNAT	対応
無線規格	IEEE 802.11ax、IEEE 802.11ac、IEEE 802.11n、 IEEE 802.11g、IEEE 802.11b、IEEE 802.11a準拠
無線伝送方式	IEEE 802.11ax：MIMO-OFDMA、 IEEE 802.11ac：MIMO-OFDM、IEEE 802.11n：MIMO-OFDM、 IEEE 802.11g：OFDM、IEEE 802.11b：DS-SS、 IEEE 802.11a：OFDM
無線伝送速度 [802.11ax](理論値)	IEEE 802.11ax：5GHz帯 最大2402Mbps 2.4GHz帯 最大574Mbps

無線伝送速度 [802.11ac](理論値)	IEEE 802.11ac : 5GHz帯 最大1733Mbps、 IEEE 802.11n : 5GHz帯 最大300Mbps 2.4GHz帯 最大300Mbps
無線伝送速度 [802.11g/b/a](理論値)	IEEE 802.11g : 最大54Mbps、IEEE 802.11b : 最大11Mbps、 IEEE 802.11a : 最大54Mbps
周波数帯域	2.4GHz帯 : 2,400~2,484MHz 5.2GHz帯(W52) : 5,150~5,250MHz 5.3GHz帯(W53) : 5,250~5,350MHz 5.6GHz帯(W56) : 5,470~5,730MHz
チャンネル	2.4GHz帯 : 1~13ch、5GHz帯(W52/W53/W56) : 36/40/44/48/52/56/60/64/100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144ch
無線セキュリティ	WPA3 Personal(AES)、WPA2 Personal(AES)、 WPA Personal(TKIP)
こどもネットタイマー	こどもネットタイマー3対応
ビームフォーミング機能	ビームフォーミングZ対応 ※接続機器もビームフォーミングに対応している必要があります。
MU-MIMO機能	対応(Downリンクのみ対応) ※接続機器もMU-MIMOに対応している必要があります。
マルチSSID	対応(2.4GHz : 最大3個、5GHz : 最大2個、最大計5個まで)
セパレーター機能	SSIDセパレーター、プライバシーセパレーター対応
その他無線機能	EasyMesh(※)、セキュリティWi-Fi、友だちWi-Fi、SSIDステルス設定、 自動チャンネル設定、電波出力設定、WPS、バンドステアリング、 らくらく引っ越し機能 ※離れ家モード有効時はご利用いただけません。
設定方式	WPS対応
アクセス方式	インフラストラクチャー
接続台数	推奨36台
搭載モード	【動作モード】ルーター/AP(アクセスポイント)/中継器、 【離れ家モード】通常/離れ家
アンテナ(本数)	内蔵タイプ(5GHz : 送信2×受信2、2.4GHz : 送信2×受信2)
対応プロトコル	TCP/IP(IPv6/IPv4)
対応IPv6 IPoEサービス	v6プラス、IPv6オプション、OCNバーチャルコネクト、transix、クロスパス、 v6 コネクト、OCX光 インターネット
USBポート	なし
自動ファームウェア更新	対応
付帯サービス	なし
その他機能	SPI、DoS攻撃防御、インターネット側からの設定拒否/Ping応答拒否、 DMZ対応、UPnP(※1)、MTU設定、NTPクライアント、 IPsecパススルー(※2)、PPTPパススルー(※2)、回線自動判定機能、 アクセスコントロール対応(最大20エントリー)、IPv6ブリッジ対応、ALS機能
その他機能(注釈)	※1 : IPv4ルーターモード(IPアドレス自動取得、IPアドレス手動設定、 PPPoE)、IPv4 over IPv6(IPIP)の場合は利用可能です。 ※2 : IPv4 over IPv6サービス利用時はご利用いただけません。
入力電圧	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	12.7W(最大)
電源コネクター	DCジャック
外形寸法	幅約36.0mm×奥行約128.0mm×高さ約150.0mm ※突起部、スタンド部除く

質量	約400g(本体のみ)
筐体材質(カラー)	プラスチック(ブラック)
動作環境	温度：0℃～40℃、湿度：10%～85%(ただし結露なきこと)
各種取得規格	VCCI Class B、TELEC、JATE、PSE
パッケージ内容	ルーター本体1台、スタンド1個、専用ACアダプター1個、 LANケーブル(約1m)1本、かんたんセットアップシート(初期値)1枚、 マニュアル1枚

保証期間 1年間

取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づき無償修理または交換いたします。

分解、加工、想定外環境（日本語OS以外や日本国以外での運用など）での使用などにおいて、情報提供などのサポートはお断りしています。

外観

WRC-X3000GS4-B

