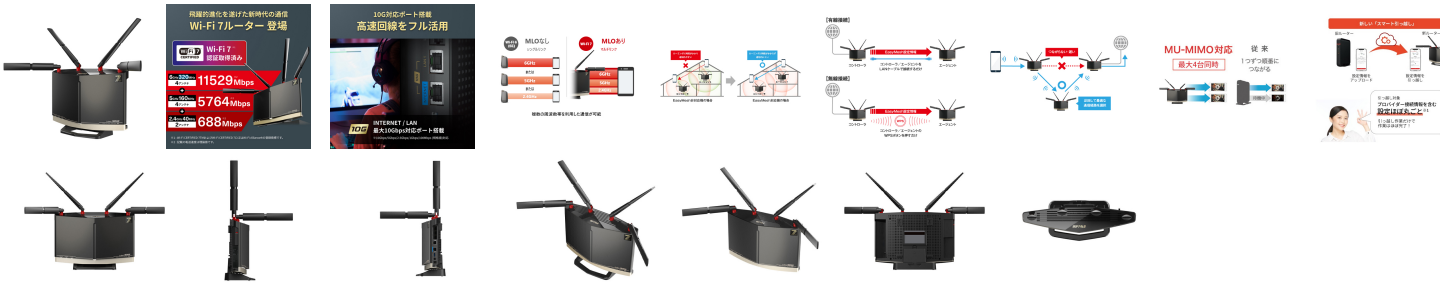
品番：EA759GY-82

品名：Wi-Fiルーター(Wi-Fi7対応)

販売価格	88,000円（税抜）／ 96,800円（税込）		
カタログ価格	88,000円（税抜）／96,800円(税込)		
在庫数	最新在庫：1　（2025/12/17 14:57現在）		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ			



仕様

メーカー	バッファロー(BUFFALO)	型番	WXR18000BE10P/D
コネクタ	WAN：1ポート（RJ-45型8極） LAN：4ポート（RJ-45型8極）	準拠規格（最大転送速度）	6GHz： IEEE 802.11be：11529Mbps (320MHz 4x4) IEEE 802.11ax：4803Mbps (160MHz 4x4) 5GHz： IEEE 802.11be：5764Mbps (160MHz 4x4) IEEE 802.11ax：4803Mbps (160MHz 4x4) IEEE 802.11ac：3466Mbps (160MHz 4x4) IEEE 802.11n：600Mbps (40MHz 4x4) IEEE 802.11a：54Mbps 2.4GHz： IEEE 802.11be：688Mbps (40MHz 2x2) IEEE 802.11ax：573Mbps (40MHz 2x2) IEEE 802.11n：300Mbps (40MHz

			2x2) IEEE 802.11g：54Mbps IEEE 802.11b：11Mbps
サイズ	300(W)×75(D)×195(H)mm ※本体のみ。アンテナおよび突起部除く	重量	約1700g
付属品	スタンド、LANケーブル（カテゴリー6A：2m）、ACアダプター、取扱説明書、保証書	対応OS	Windows：Window 11/10 Mac：macOS 11以降 iOS：iOS 18/17/16/15 Android：Android 9以降
対応機種	iPhone 16 Plus/Pro/Pro Max PlayStation5 Pro ※メーカーにて検証した結果です。表示されていない商品については動作保証外となります。	USBインターフェース	USB 3.2 (Gen1)
電源	AC100V 50/60Hz	消費電力	35.5W（最大）
周波数範囲（チャンネル）	6GHz： 191～283ch（5955～6415MHz） 5GHz： W52 36/40/44/48ch （5180～5240MHz） W53 52/56/60/64ch （5260～5320MHz） W56 100/104/108/112/116 /120/124/128/132/136/140ch （5500～5700MHz） W56(新電波法対応) 144ch （5720MHz） 2.4GHz： 1～13ch（2412～2472MHz）	セキュリティー	WPA3 Personal WPA2 Personal WPA/WPA2 Personal WPA2/WPA3 Personal WEP(128-bit / 64-bit) OPEN Any接続拒否 プライバシーセパレーター MACアクセス制限（最大登録許可台数：64台）
無線LANアンテナ	外部アンテナ 6GHz：4本 5GHz：4本 2.4GHz：2本 （うち、5GHz/2.4GHz共通：2本、5GHz専用：2本、6GHz専用：4本）	有線LAN伝送速度	LANポート： 10G/5G/2.5G/1G/100Mbps×1 （AUTO-MDIX） 1G/100M/10Mbps×3（AUTO-MDIX） INTERNETポート： 10G/5G/2.5G/1G/100Mbps×1 （AUTO-MDIX） ※半二重通信(Half-Duplex)には対応しておりません。
動作保証環境	温度：0～40℃ 湿度：10～85%	VCCI適合	VCCI Class B
ネット脅威ブロッカー	ネット脅威ブロッカー2 プレミアム		

「Wi-Fi CERTIFIED 7」取得済み、Wi-Fi 7 対応トライバンドルーター フラッグシップモデル

複数周波数帯の同時利用が可能になる技術「MLO」対応。
干渉波を受けても影響のない通信帯域を利用し、遅延が起きにくくなるなど通信の安定化が期待できます。

6GHz帯のみ、最大通信帯域幅が従来までの160MHzから320MHzに拡張。さらなる大容量通信が可能。

通信性能を最大限に活用。INTERNET/LAN 10Gbps対応ポート搭載。
Wi-Fi alliance標準規格「Wi-Fi EasyMesh」対応。最適な通信経路を自動で選択。 ※EasyMeshネットワークを利用するには、コントローラおよびエージェントとして使用するWi-Fiルーター、アクセスポイント、Wi-Fi中継機がすべてEasyMeshに対応している必要があります。
EasyMeshは有線でもメッシュネットワークを構築できます。
ネットワークを守るネット脅威ブロッカー2 プレミアム ベーシック+プレミアム機能1年間無料ライセンス ご家庭にあるスマート家電をサイバー攻撃から守ります。外部からの不正な遠隔操作や、マルウェア等によるパソコン内のデータ、防犯カメラの映像などの個人情報流出を防ぎます。
また、ご家庭の機器が踏み台にされて他者の機器をDoS攻撃することからも防ぎます。 プレミアム機能はさらにお子様へ見せたくないサイトも設定可能。ご家族を守りながらネットをご利用いただけます。
古いルーターから新しいルーターへの入れ替えがかんたん。 まとめて設定を移せる「スマート引っ越し」対応。
スマホなど端末の無線再設定が不要「無線引っ越し機能」 ご利用中のSSIDをそのまま利用可能。
たくさんつないでも速度が落ちにくいMU-MIMOに対応。
ワイドバンド5GHzに対応したパソコンなどでは、5GHz 160MHzに対応。動画配信のような大きなデータもより安定して通信できるようになりました。
端末をめがけて電波を送信するビームフォーミング。安定感のある通信を実現できます。
強固なセキュリティー「WPA3」対応。パスワードの不正解読をブロック。
日本の主要なIPv6サービスに対応（IPv6 IPoE）
USB用 HDDをつないで家中のパソコンでデータが共有できるネットワーク対応HDD（NAS）として使えます。ポートはUSB 2.0よりも高速に転送できるUSB 3.2(Gen1)に対応。
外出先から安全にアクセスできる「IPsecVPN」対応。
来客時もセキュアにWi-Fiを提供できるゲストポート対応。
最新のFWにいつも更新、自動アップデート機能対応。
タテ置きはもちろん、壁に取り付けることもできます。 ※壁掛け用ネジ（2本）は別途ご購入ください。

株式会社エスコ
大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号　06-6532-6226（代表）
© 2018 ESCO Co.,Ltd.