

Wi-Fi中継機(無線LAN中継機)

●Wi-Fi速度は理論上の最大速度であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

Wi-Fi中継機選びのポイントは、

**デュアルバンド同時接続
+Wi-Fi 6対応で高速通信**

デュアルバンド同時接続でスピードが半減しない



デュアルバンド同時接続方式とは、【ルーター-中継機】と【中継機-子機】の通信で、それぞれ5GHz帯と2.4GHz帯の二つの帯域を同時に使用できる方式です。それぞれ異なる帯域で中継するため、通信処理にロスが少なく通信速度が半減しません。さらにWi-Fi 6対応中継機なら、Wi-Fi 6のメリットを損なうことなく通信エリアが拡大でき、家じゅうどこでも高速で快適な通信が楽しめます。

※ルーターと子機もWi-Fi 6に対応している必要があります。

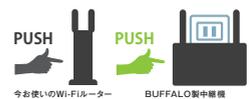
型番 / 価格	WEX-5400AX6 NEW オープン価格	WEX-1800AX4EA オープン価格	WEX-1800AX4 オープン価格
Wi-Fi 規格	Wi-Fi 6(11ax)	Wi-Fi 6(11ax)	Wi-Fi 6(11ax)
Wi-Fi 速度 (理論値)	11ax 11ac 11n a 11ax 11n g b 5GHz 4803 + 2.4GHz 573 Mbps	11ax 11ac 11n a 11ax 11n g b 5GHz 1201 + 2.4GHz 573 Mbps	11ax 11ac 11n a 11ax 11n g b 5GHz 1201 + 2.4GHz 573 Mbps
Wi-Fi ストリーム数	5GHz 4×4 / 2.4GHz 2×2	5GHz 2×2 / 2.4GHz 2×2	5GHz 2×2 / 2.4GHz 2×2
EasyMesh※1	●	●※3	●※3
有線 LAN ポート	● Giga × 5	● Giga × 1	● Giga × 1
アンテナ	内蔵	外付け (可動)	内蔵
デュアルバンド同時接続	●	●	●
ハイパワー	●	●	●
ビームフォーミング※2	●	●	●
中継機設置ガイド	●※6	●※6	●※6
WPS	●	●	●
設置方法	据え置き / 壁掛け	コンセント直挿し / 据え置き	コンセント直挿し
最大消費電力	14.6W	11.3W	11.3W
外形寸法/質量	W59×H177×D175mm / 約650g	W140×H87×D33mm / 約251g	W85×H141×D33mm / 約230g

Wi-Fiルーターとの引き継ぎ設定は「ワンタッチ」

今お使いのWi-Fiルーターとの引き継ぎ設定※は、それぞれのWPSボタンを押すだけ。



※親機のSSID/暗号化キーを引き継ぎ設定。
※確実に接続するため、引き継ぎ設定は親機の近くで行ってください。



他社製品ともつながる

バッファロー製Wi-Fiルーターはもちろん、他社製品でも中継接続が可能。

※ワンタッチ引き継ぎは、WPS(PBC接続)搭載機に限る。

スマホなど端末の再設定は不要

今お使いのWi-Fiルーターの設定を引き継ぐので、スマホやタブレット、PCなどの再設定は不要で、そのまま使えます。

型番 / 価格	WEX-1166DHP3 オープン価格	WEX-1166DHPS2 オープン価格	WEX-733DHPTX オープン価格	WEX-733DHP2 オープン価格
Wi-Fi 規格	Wi-Fi 5(11ac)	Wi-Fi 5(11ac)	Wi-Fi 5(11ac)	Wi-Fi 5(11ac)
Wi-Fi 速度 (理論値)	11ac 11n a 11n g b 5GHz 866 + 2.4GHz 300 Mbps	11ac 11n a 11n g b 5GHz 866 + 2.4GHz 300 Mbps	11ac 11n a 11n g b 5GHz 433 + 2.4GHz 300 Mbps	11ac 11n a 11n g b 5GHz 433 + 2.4GHz 300 Mbps
Wi-Fi ストリーム数	5GHz 2×2 / 2.4GHz 2×2	5GHz 2×2 / 2.4GHz 2×2	5GHz 1×1 / 2.4GHz 2×2	5GHz 1×1 / 2.4GHz 2×2
EasyMesh※1	—	—	—	—
有線 LAN ポート	● Giga × 1	● Giga × 1	● 100Mbps × 1	—
アンテナ	外付け (可動)	内蔵	内蔵	内蔵
デュアルバンド同時接続	●	●	●	●
ハイパワー	●	●	●	●
ビームフォーミング※2	●	●	—	—
中継機設置ガイド	●	●	●	●
WPS	●	●	●	●
設置方法	コンセント直挿し / 据え置き	コンセント直挿し	コンセント直挿し	コンセント直挿し
最大消費電力	7.9 W	7.1W	5.4W	4.3W
外形寸法/質量	W160×H80×D28mm / 約240g	W65×H95×D40mm / 約135g	W65×H95×D40mm / 約130g	W65×H95×D40mm / 約120g

※1.BUFFALO製Wi-Fiルーターをコントローラ(親機)として使用している場合、エージェント(中継機)は4台まで接続可能です。※2子機側もビームフォーミングに対応している必要があります。
※3.出荷済みの商品については、ファームウェアのアップデートにて「Wi-Fi EasyMesh™」への対応が可能です。メッシュWi-Fiのご利用には、別途EasyMeshに対応したルーター(親機)が必要です。
AirStation connectシリーズとは接続できません。※4.ジャパンマニュアルアワード2021 一般部門 優秀賞・マニュアル オブ ザ イヤー 受賞 ※5. 2021年度 グッドデザイン賞(パソコン・パソコン周辺機器) 受賞
※6.EasyMesh時は使用できません。