

Buffalo Wi-Fi 7(11be)対応トライバンドWi-Fiルーター WXR9300BE6P仕様書		
対応情報		対応OSなどの対応情報は、 対応情報ページ からご確認いただけます。
推奨利用環境		戸建3階建て・マンション4LDK・端末35台・人数12人
無線LANインターフェース	伝送方式	CCK、DSSS、OFDM、OFDMA、MIMO、MLO
	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 100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144ch(5500～5720MHz) 2.4GHz: 1～13ch(2412～2472MHz) ※電波法により6GHz/W52/53は屋外使用禁止です。(法令により許可された場合を除く)
	準拠規格(最大転送速度)	6GHz: IEEE 802.11be:5764Mbps (320MHz 2x2) IEEE 802.11ax:2401Mbps (160MHz 2x2) 5GHz: IEEE 802.11be:2882Mbps (160MHz 2x2) IEEE 802.11ax:2401Mbps (160MHz 2x2) IEEE 802.11ac:1733Mbps (160MHz 2x2) IEEE 802.11n: 300Mbps (40MHz 2x2) IEEE 802.11a: 54Mbps 2.4GHz: IEEE 802.11be: 688Mbps (40MHz 2x2) IEEE 802.11ax: 573Mbps (40MHz 2x2) IEEE 802.11n : 400Mbps (40MHz 2x2)※端末が256QAMに対応している必要があります。 IEEE 802.11g : 54Mbps IEEE 802.11b : 11Mbps ※表示の数値は理論上の最大値であり、実際の転送速度を示すものではありません。
	アンテナ	外部アンテナ: 6GHz:2本 5GHz:2本 2.4GHz:2本 (うち、5GHz/2.4GHz共通:2本、6GHz専用:2本)
	ストリーム数	6GHz:2×2 5GHz:2×2 2.4GHz:2×2
	セキュリティ	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)
	アクセスモード	インフラストラクチャーモード、中継機能
有線LANインターフェース	伝送速度	LANポート: 最大1Gbps(1G/100M/10Mbps)×4 ※1Gbpsの場合のみ半二重通信(Half-Duplex)には対応していません。 INTERNETポート: 最大10Gbps(10G/5G/2.5G/1G/100Mbps)×1 ※半二重通信(Half-Duplex)には対応していません。
	WAN側IP取得方法	RJ-45型 8極
	セキュリティ	手動 / DHCP / PPPoE / DHCPv6-PD / IPv6(IPoE/IPv4 over IPv6)※ ※IPv4 over IPv6での通信はOCNバーチャルコネク、v6プラス、IPv6オプション、transix、クロスパス、v6 コネクトに対応しています。 動作サービス確認はこちらからご確認下さい。
	その他機能	ステートフルパケットインスペクション(SPI)、パケットフィルタリング、VPNマルチパススルー(PPTP)
	端子形状	回線自動判別切替機能
USBインターフェース	インターフェース	USB 3.2 (Gen1)
	端子形状	USB Type-A×1 ※初期設定はUSB 2.0(Web設定画面よりUSB 3.2(Gen1)に切り替え可能です。)
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
EasyMesh™		○
無線中継機能		○
MLO (Multi-Link Operation)		○
4096QAM		○

Multi-RU (Multi-Resource Unit)	○
OFDMA	○
MU-MIMO	○
ビームフォーミング	○
バンドステアリング	○
干渉波自動回避機能	○ ※6GHz帯には対応していません。
アドバンスドQoS	—
AirStationアプリ	○
スマート引っ越し	○
無線引っ越し機能	○ ※6GHz帯には対応していません。
QRsetup	○
AOSS/WPS	○ ※6GHz帯には対応していません。
マルチセキュリティ	○
ゲストポート	○
VPNサーバー機能	○ ※IPv4 over IPv6通信サービスを利用している場合は使用できません。また、Windows、Mac、一部のAndroidは非対応。
USB共有機能	○ ※デバイスサーバー機能には対応していません。
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	23.5W(最大)
外形寸法(幅×高さ×奥行)	230×163×60mm ※本体のみ(アンテナおよび突起部除く)
質量	約790g ※本体のみ
RoHS基準値	準拠 ※RoHS基準値についてはこちらをご覧ください。
VCCI適合	VCCI Class B
JC-STAR適合	★1(レベル1) 登録番号:2025080100000502 ※「適合ラベル取得製品情報ページ」はこちらをご覧ください。
動作保証環境	温度 0～40℃ 湿度 10～85%
付属品	スタンド、LANケーブル(2m)、ACアダプター、取扱説明書
制限事項	※一部機能はルーター動作時のみに使用可能です。詳細は取扱説明書でご確認ください。 ※本製品は屋内使用に限ります。