

オフィスのWi-Fi、
PCの進化に追いついてますか？

ELECOM

ベストマッチ！ エレコムのアksesポイント

Wi-Fi 7



最近のノートPCの多くはWi-Fi 6E対応ですが、オフィスのWi-FiがWi-Fi 5/6のままではPCの高速性能は引き出せません。会議中の映像や音声途切れに悩んでいませんか？
エレコムの最新アクセスポイントで、快適なワイヤレス環境を実現し、業務効率を向上させましょう！

ミスマッチ

Wi-Fi 5
Wi-Fi 6



最新PC

5GHz Bonding
80MHz

5GHz Bonding
160MHz

ベストマッチ

Wi-Fi 7



最新PC

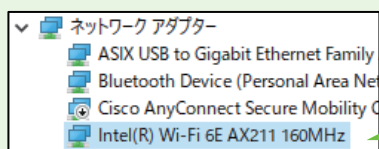
5GHz Bonding
160MHz

5GHz Bonding
160MHz

マイグレーション後のPC仕様



Wi-Fi 6E対応
ノートPC



5GHz Bonding
160MHz

Wi-Fi 6E(6GHz帯)対応かつ、チャンネルボンディング160MHzの記載が確認できる

アクセスポイントベストマッチ要件

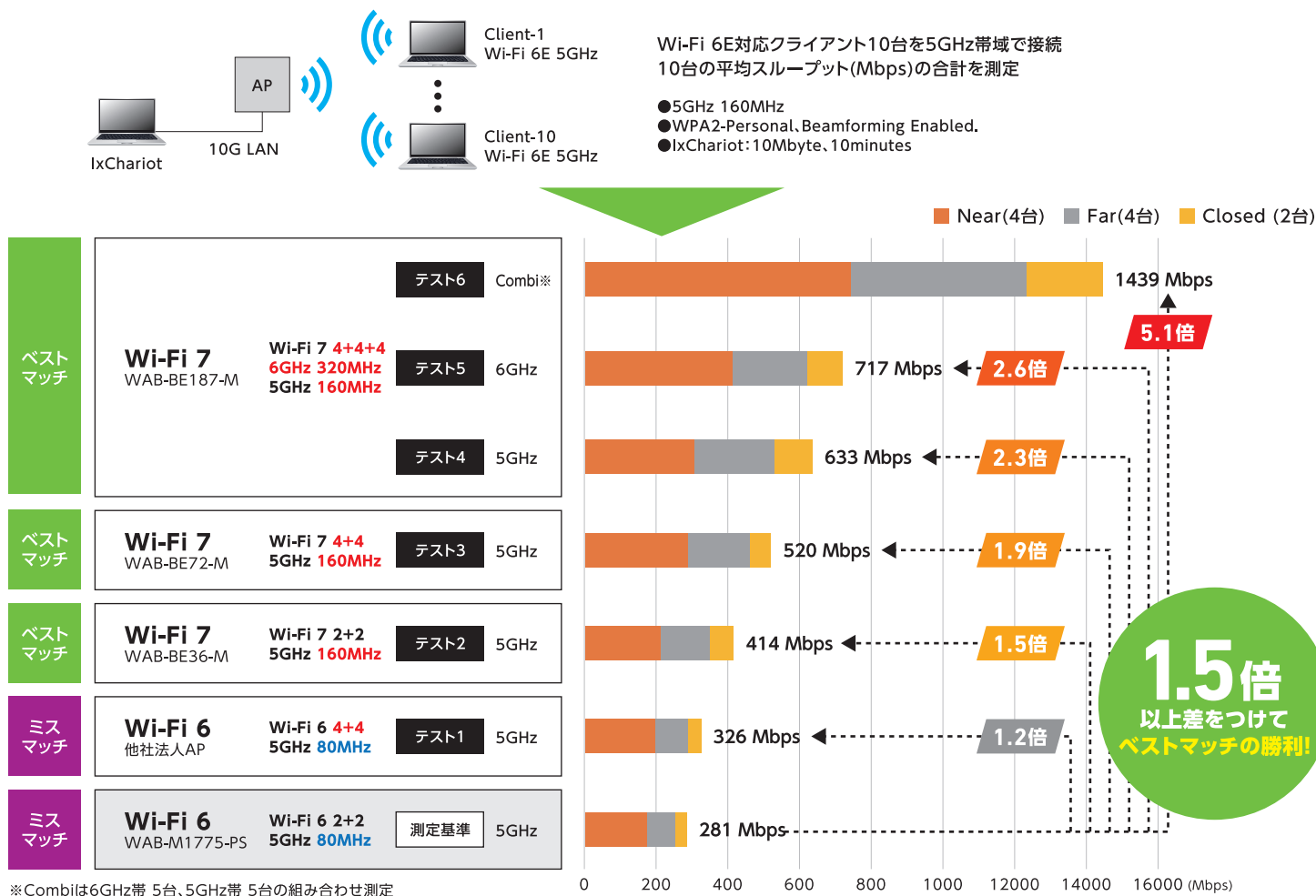
5GHz帯のチャンネルボンディング
160MHz対応の
製品を選ぶこと



5GHz Bonding
160MHz

ベストマッチのテスト結果

5GHz帯 160MHzのチャンネルボンディング可能なノートPC10台と複数台のアクセスポイントのスループット比較試験を行いました。



エレコムのおすすめ法人アクセスポイント

	ハイエンド	スタンダード		エントリー
Wi-Fi 7対応製品 ラインアップ	6GHz対応モデル WAB-BE187-M ¥125,950 (税込)	多台数接続に強い WAB-BE72-M ¥76,560 (税込)	Wi-Fi 7で迷ったらこれ WAB-BE36-M ¥60,500 (税込)	シリーズ最小 WAB-BE36-S ¥52,800 (税込)
集中管理	アドミンリンク対応/WAB-MAT対応			
準拠規格(国際規格)	IEEE 802.11be			
Wi-Fi Alliance認定名称	Wi-Fi 7			
バンド数・ 無線LANアンテナ (2.4GHz + 5GHz + 6GHz)	12 ストリーム トライバンド 4 + 4 + 4	8 ストリーム デュアルバンド 4 + 4	4 ストリーム デュアルバンド 2 + 2	4 ストリーム デュアルバンド 2 + 2
無線通信 速度(理論値)	6GHz	最大11530Mbps	—	—
	5GHz	最大5765Mbps	最大2882Mbps	最大2882Mbps
	2.4GHz	最大1376Mbps	最大688Mbps	最大688Mbps
DFS障害回避	○	○	○	—
最大接続台数(推奨台数)	768台(384台)	512台(256台)	256台(128台)	256台(128台)
有線LANポート	100/1000/2.5G/5G/10G×1 (PoE受電)、 10/100/1000/2.5G×1	100/1000/2.5G/5G/10G×1 (PoE受電)、 10/100/1000/2.5G×1	100/1000/2.5G×1 (PoE受電)、 10/100/1000×1	100/1000/2.5G×1 (PoE受電)、 10/100/1000×1
PoE受電	PoE++ (IEEE 802.3bt)	PoE+ (IEEE 802.3at)		PoE (IEEE 802.3af/at)

※Wi-Fi 7機能を端末で利用するためには、端末もそれぞれの機能に対応している必要があります。