

## Side3 WiFi 6E 無線 Lan カード W-AX210 ユーザーガイド

この度は、本製品をご購入いただきありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。

### 1. 対応 OS と非対応 OS

#### 【対応 OS】

- ・ Windows 10 (64bit)
- ・ Windows 11

#### 【非対応 OS】

- ・ Windows 7 / 8 / 8.1
- ・ Windows 10 (32bit)
- ・ macOS / Linux

### 2. ドライバーのダウンロード

1. 本製品を PC に取り付ける前に、以下の Intel 公式サイトからドライバーをダウンロードしてください。

<https://www.intel.co.jp/content/www/jp/ja/products/sku/204836/intel-wifi-6e-ax210-gig/downloads.html>

以下の2つのドライバーをダウンロードしてください。

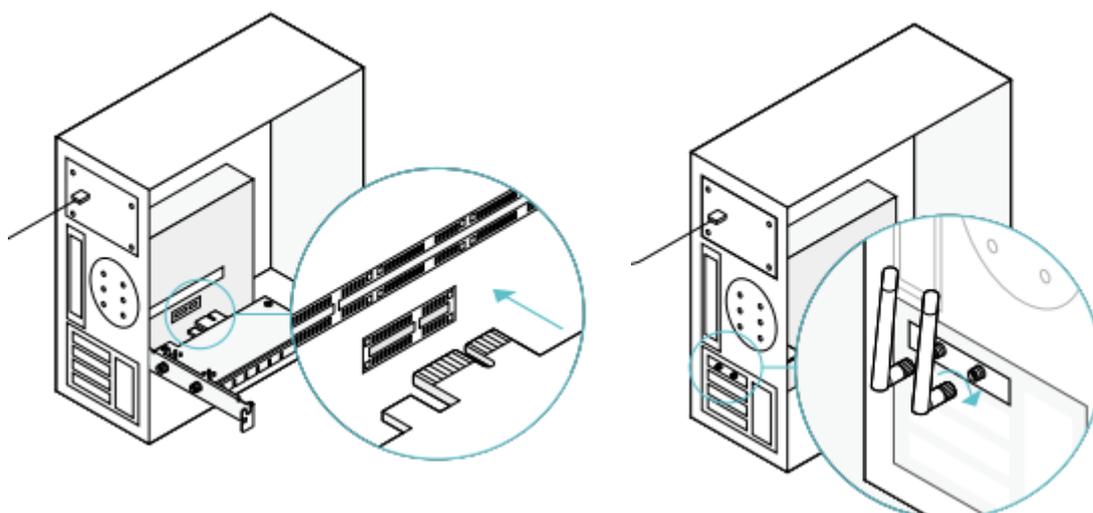
「Windows® 10 および Windows\* 11 用インテル® ワイヤレス Wi-Fi ドライバー」

「Windows® 10 および Windows\* 11 用インテル® ワイヤレス・Bluetooth® ・ドライバー」

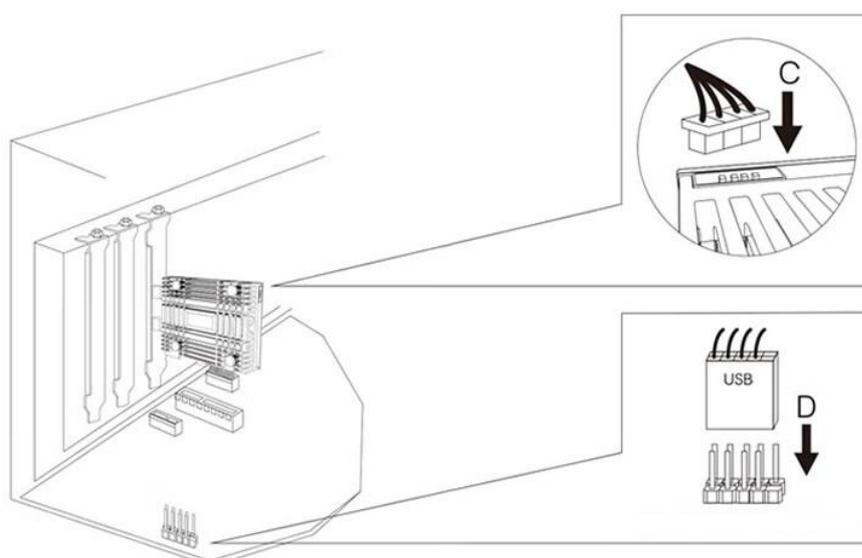
2. ダウンロードしたファイルを任意のフォルダに解凍してください。

### 3. 本製品の取り付け

1. コンピュータをシャットダウンし、電源ケーブルを抜いてください。
2. コンピュータのマザーボードを確認し、使用可能な PCI-E スロットに本製品を慎重に挿入してください。  
スリム型のコンピュータをご使用の場合は、本製品のブラケットを取り外し、付属のロープロファイルブラケットに交換してから挿入してください。



3. Bluetooth ケーブルを Wi-Fi 無線 LAN カードとマザーボードの端子にそれぞれ接続します。  
 C : Wi-Fi カード側の Bluetooth 端子に接続します  
 D : マザーボード側の USB 9 ピンヘッダーに接続します



4. コンピュータのケースパネルを元に戻して電源ケーブルを差し込み、コンピュータの電源を入れてください。

#### 4. ドライバーインストール

1. 「1. ドライバーのダウンロード」でダウンロードした 2 つの exe ファイルをダブルクリックします。
2. インストールウィザードに従って、インストールを完了させてください。  
 ※ドライバーを正常にインストールできない場合は、コンピュータのウイルス対策ソフトやファイアウォールを一時的に無効にして再度お試しください。
3. Windows のタスクバーに表示されるネットワークアイコン（下図）をクリックし、ネットワーク環境に接続してください。



4. インストールが完了したら PC を再起動してください。

## 5. トラブルシューティング

1. Wi-Fi が表示されない／接続できない

BIOS 設定をご確認ください。

一部のマザーボードでは、BIOS 設定により拡張カードが無効化されている場合があります。BIOS で Wireless LAN / WLAN に関する設定がある場合は有効にしてください。

※ Secure Boot が原因で認識しないケースもあります。その場合は Secure Boot を一時的に OFF にしてください。

2. 「このデバイスを開始できません (コード 10)」が表示される

以下のいずれかが原因です。

① ドライバーが正しくインストールされていない

→ Intel 公式ドライバーを再インストールしてください。

② マザーボードが AX210 に非対応

例：

- ・ CNVio スロット
- ・ PCIe 信号が来ていない M.2 スロット
- ・ 古い OEM マザーボードで BIOS がアップデートされていない

3. Bluetooth が認識されない

以下をご確認ください：

- ・ PCIe カードから出ている USB ケーブルをマザーボード USB ヘッダーに接続しているか
- ・ Intel 公式の Bluetooth ドライバー をインストールしたか
- ・ Windows の「Bluetooth & デバイス」で Bluetooth が有効になっているか

4. Bluetooth が数時間使うと突然無効になり、再起動しないと復旧しない

USB の省電力設定が原因の可能性が高いです。デバイスマネージャーから「電源の管理」を開き、「ユニバーサル シリアル バス コントローラー」を展開します。「USB ルートハブ」を右クリック → プロパティを開き、「電源の管理」タブを開きます。「電力の節約のために、このデバイスをオフにする」のチェックを外してください。OK を押して再起動してください。

5. Bluetooth マウスやキーボードが突然反応しなくなる

Windows の高速スタートアップが影響している可能性があります。コントロールパネルを開き、電源オプション → 電源ボタンの動作を選択します。「現在利用可能ではない設定を変更します」をクリックし、「高速スタートアップを有効にする」のチェックを外します。保存して再起動します。

6. Wi-Fi 速度が遅い／不安定になる

以下をご確認ください：

- ・ モデル AX210 は Wi-Fi 6E (6GHz 帯) 対応ですが、6GHz 帯を利用するには、Wi-Fi 6E 対応ルーターが必要です。
- ・ アンテナの向き、取り付けを調整してください。
- ・ ルーターとの距離が離れている場合、5GHz 帯の方が安定することがあります。

## 6. ご注意ください

1. 本製品を次のような場所でご使用・保管しないでください。  
直射日光の当たる場所、暖房器具の近くなど高温になる場所、湿気やほこりの多い場所、振動の多い場所や不安定な場所、静電気が多く発生する場所、油煙や湯気が当たる場所、強い磁気や電磁波が発生する場所
2. 本インストールガイドに関する著作権は、ランクアップ合同会社に帰属します。本インストールガイドの記載内容の全部、または一部を複製または転載することを禁じます。
3. 本製品は日本国内でのみご使用ください。下記の保証規定は、日本国内でのみ有効です。
4. 本製品は日本の電波法に基づく技術基準に適合しています。  
技適番号：003-200209, 003-220254

## 7. 保証規定

1. 保証期間は、ご購入日より2年間です。
2. 保証の適用は、本製品のみとさせていただきます。
3. 故障内容を問わず、PC本体のダメージやデータの破損等については、保証いたしかねます。
4. 本製品に故障・不具合が発生した場合、お手数ですがお客様サポート窓口までご連絡ください。弊社担当部署にて故障の可能性が高いと判断された場合、ご購入代金のご返金、または同等品との交換対応をさせていただきます。

お客様サポート窓口：rankup.llc@gmail.com  
ランクアップ合同会社  
弊社ホームページ

