

無線 LAN ドライバーおよび Bluetooth ドライバーアップデート手順書

(無線 LAN: Version 22.250.1.2、Bluetooth: Version 22.250.10.2)

本書では、Bluetooth ドライバーと無線 LAN ドライバーをアップデートする手順について説明します。

【ご注意】

- ・ 無線 LAN ドライバーをアップデートすると、” デバイスマネージャー -> Intel(R) Wireless-AC 9560 160MHz -> 詳細設定 -> 802.11a/b/g” が 2.4 GHz 802.11b/g に初期化されます。設定を変更している場合には、アップデート後、再設定をお願い致します。
- ・ アップデートを実行する際は、必ず「**管理者**」の権限のユーザーでサインインしてください。(ユーザーの切り替え機能を使わずにコンピューターの管理者の権限でサインインして操作してください。)
- ・ AC アダプター、および十分に充電されたバッテリーパックを接続してください。


【アップデート方法】

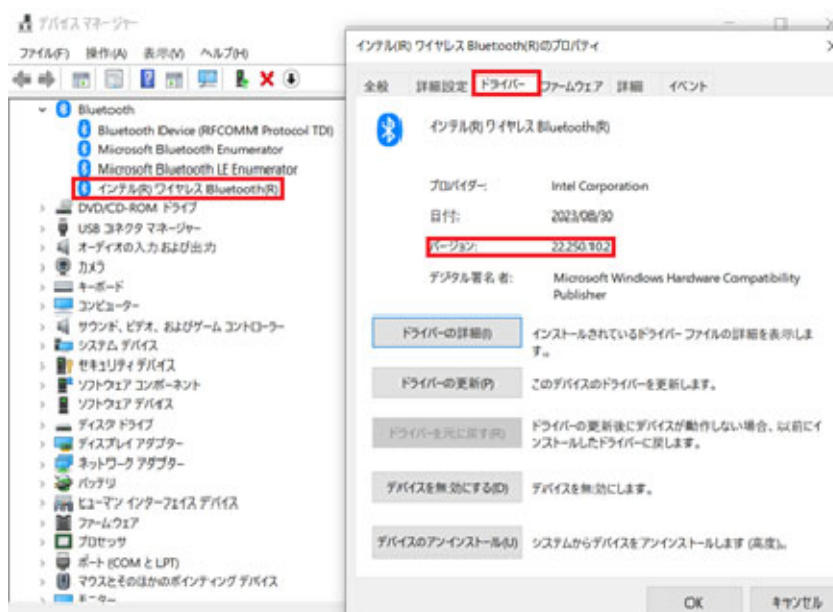
アップデートは下記の流れで行います。

1. Bluetooth ドライバーのアップデート手順
 - 1-1. Bluetooth ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード
 - 1-2. Bluetooth ドライバーのアップデート
 - 1-2-1. Bluetooth ドライバーアップデートプログラムの展開
 - 1-2-2. Bluetooth ドライバーのアップデート
2. 無線 LAN ドライバーのアップデート手順
 - 2-1. 無線 LAN ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード
 - 2-2. 無線 LAN ドライバーのアップデート
 - 2-2-1. 無線 LAN ドライバーアップデートプログラムの展開
 - 2-2-2. 無線 LAN ドライバーのアップデート
3. 再起動

1. Bluetooth ドライバーのアップデート手順

1-1. Bluetooth ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード

- (1) 「Windows」 キーを押しながら、「x」 キーを押します。または、 (スタートボタン) を右クリックします。
表示されたメニューから [デバイスマネージャー (M)] を選択します。
- (2) [Bluetooth] の中にある [インテル (R) ワイヤレス Bluetooth (R)] をダブルクリックします。
- (3) [インテル (R) ワイヤレス Bluetooth (R) のプロパティ] の [ドライバー] タブを選択します。



- (4) [インテル (R) ワイヤレス Bluetooth (R) のバージョンを確認してください。
バージョンが「22. 250. 10. 2」、または、それより新しい場合
Bluetooth ドライバーはアップデート済みです。「2. 無線 LAN ドライバーのアップデート」にお進みください。

バージョンが「22. 250. 10. 2」より古い場合

Bluetooth ドライバーのアップデートが必要です。

Bluetooth ドライバーのアップデートが必要な場合、Bluetooth ドライバーのアップデートプログラム (bt_v22_250_10_2_9560. exe) をダウンロードし、「2-2. Bluetooth ドライバーのアップデート」にお進みください。

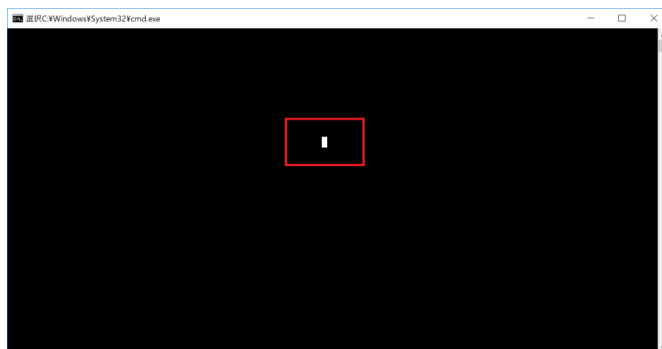
1-1. Bluetooth ドライバーのアップデート

1-1-1. Bluetooth ドライバーアップデートプログラムの展開

- (1) 「1-1. Bluetooth ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード」でダウンロードしたアップデートプログラムをダブルクリックして実行します。
[ユーザーアカウント制御]画面が表示された場合は、[はい]をクリックします。
- (2) 使用許諾契約の画面が表示されますので、内容をよくお読みいただき、[はい]をクリックしてください。
- (3) 展開先フォルダを設定する画面が表示されます。作業用フォルダは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。
(デフォルトでは C:\util\drivers\bt_v22_250_10_2)
- (4) [OK]をクリックします。しばらくして展開が完了すると、展開先フォルダが開きます。

1-2-2. Bluetooth ドライバーのアップデート


- (1) 展開先フォルダにある Bluetooth ドライバーをインストールします。
[Update_BT] (拡張子を表示している場合は [Update_BT.bat]) を右クリックします。
[管理者として実行]をクリックします。
[管理者として実行]しないと、ソフトウェアはインストールされません。
[ユーザーアカウント制御]画面が表示されたら、[はい]をクリックします。
- (2) [C:\windows\System32\cmd.exe]画面が表示され、Bluetooth ドライバーのアップデートが行われます。
[注意]
「C:\windows\System32\cmd.exe」画面の内側(黒い部分)をクリックしないでください。クリックすると、「C:\windows\System32\cmd.exe」画面が編集モードに入り、Bluetooth ドライバーのアップデートが一時停止されます。
「C:\windows\System32\cmd.exe」画面が編集モードに入った場合には、以下の図に示すような白いカーソルが表示されます。この場合には、「C:\windows\System32\cmd.exe」画面の内側(黒い部分)を右クリックしてください。編集モードが終了し、Bluetooth ドライバーのアップデートが再開されます。

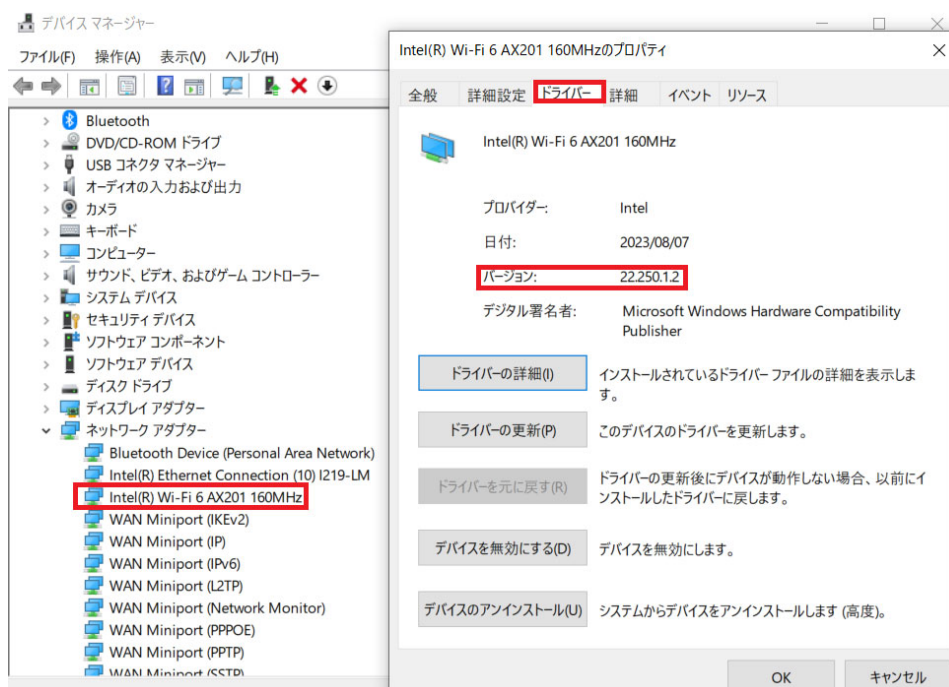


- (3) 「1-1. Bluetooth ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード」と同じ手順で、[インテル(R) ワイヤレス Bluetooth(R)]のバージョンが「22. 250. 10. 2」であることを確認してください。

2. 無線 LAN ドライバーのアップデート手順

2.1. 無線 LAN ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード

- (1) 「Windows」キーを押しながら、「x」キーを押します。または、 (スタートボタン) を右クリックします。
表示されたメニューから [デバイスマネージャー (M)] を選択します。
- (2) [ネットワークアダプター]の中にある [Intel (R) Wireless-AC 9560 160MHz] をダブルクリックします。
- (3) [Intel (R) Wireless-AC 9560 160MHz] の [ドライバー] タブを選択します。



- (4) 表示されるバージョンを確認してください。
バージョンが「22. 250. 1. 2」、または、それより新しい場合
無線 LAN ドライバーはアップデート済みです。無線 LAN ドライバーのアップデートは不要です。「3. 再起動」にお進みください。

バージョンが「22. 250. 1. 2」より古い場合

無線 LAN ドライバーのアップデートが必要です。無線 LAN ドライバーアップデートプログラム(wlan_v22_250_1_2_M1G. exe) をダウンロードしてください。

2-2. 無線 LAN ドライバーのアップデート

2-2-1. 無線 LAN ドライバーアップデートプログラムの展開

- (1) ダウンロードした無線 LAN ドライバーアップデートプログラムをダブルクリックして実行します。「ユーザー アカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい]をクリックします。
- (2) 使用許諾契約の画面が表示されますので、内容をよくお読みいただき、[はい]をクリックしてください。
- (3) 展開先フォルダを設定する画面が表示されます。展開先フォルダは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。
(デフォルトでは C:\util\drivers\wlan_v22_250_1_2)
- (4) [OK]をクリックします。しばらくして展開が完了すると、展開先フォルダが開きます。

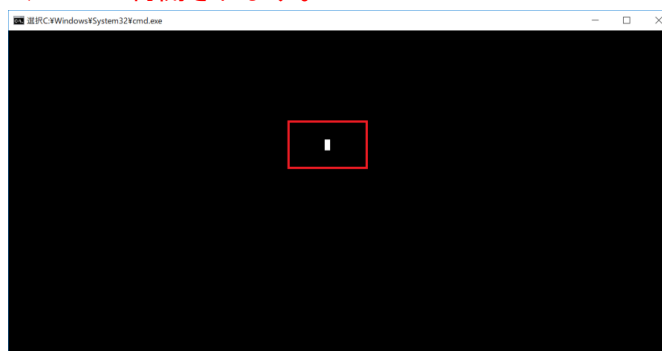
2-2-2. 無線 LAN ドライバーのアップデート

- (1) 展開先フォルダにある無線 LAN ドライバーをインストールします。
[Update_WiFi] (拡張子を表示している場合は [Update_WiFi.bat]) を右クリックします。
[管理者として実行]をクリックします。
[管理者として実行]しないと、ソフトウェアはインストールされません。
「ユーザー アカウント制御」の画面が表示された場合は、[はい]をクリックします。
- (2) 「C:\windows\System32\cmd.exe」の画面が表示され、無線 LAN ドライバーのアップデートが行われます。この画面が消えればアップデート完了です。(画面が消えるまで 1 分程度かかります。)

[注意]

「C:\windows\System32\cmd.exe」画面の内側(黒い部分)をクリックしないでください。クリックすると、「C:\windows\System32\cmd.exe」画面が編集モードに入り、無線 LAN ドライバーのアップデートが一時停止されます。

「C:\windows\System32\cmd.exe」画面が編集モードに入った場合には、以下の図に示すような白いカーソルが表示されます。この場合には、「C:\windows\System32\cmd.exe」画面の内側(黒い部分)を右クリックしてください。編集モードが終了し、無線 LAN ドライバーのアップデートが再開されます。



- (3) 「2-1. 無線 LAN ドライバーのアップデート要否確認とアップデートプログラムのダウンロード」と同手順で、無線 LAN ドライバーのバージョンが「22. 250. 1. 2」であることを確認してください。

3. 再起動

アップデートの最後に再起動してください。

以上でアップデート作業は完了です。