

Windows 8.1 クリーンインストール手順書

(64bit)

CF- AX2Q、AX2L、AX2M、AX2P シリーズ

CF- SX2L、SX2M、SX2Q シリーズ

CF- NX2L、NX2M シリーズ

CF- B11Q、B11L シリーズ

パナソニック(株) ITプロダクツ事業部

公開：2013年10月18日

更新：2013年12月12日

1. はじめに	4
2. Windows 8.1 へのインストール手順	4
2-1. インストールの流れ	4
2-2. インストール詳細手順	5
Step 1: インストールに必要なものの準備 (作業: Windows 8 環境)	5
Step 2: 重要なデータのバックアップ (作業: Windows 8 環境)	5
Step 3: アップデートモジュールをダウンロードする (作業: Windows 8 環境)	6
Step 4: アップデートモジュールのバックアップ (作業: Windows 8 環境)	6
Step 5: Windows 8.1 をインストールする (作業: Windows 8 環境→Windows 8.1 環境)	6
Step 6: Windows 8.1 対応ドライバーをインストールする (作業: Windows 8.1 環境)	7
(1) Intel (R) Dynamic Platform and Thermal Framework ドライバーのインストール	8
(2) インテル(R) マネジメント・エンジン コンポーネントのインストール	8
(3) SD カードコントローラードライバーのインストール (CF-AX2/SX2/NX2 の場合)	8
(4) SD カードコントローラードライバーのインストール (CF-B11 の場合)	8
(5) System Interface Device Driver をインストールする	8
(6) WiMAX Software のインストール [WiMAX 搭載モデルのみ]	8
(7) Wireless Switch Driver をインストールする	8
(8) インテル(R) ラピッド・ストレージ・テクノロジーのインストール	8
(9) LAN コントローラーのインストール	8
(10) ワイヤレス WAN ソフトウェア のインストール [ワイヤレス WAN 搭載モデルのみ]	9
(11) ワイヤレス LAN ソフトウェア のインストール	9
(12) Bluetooth Stack for Windows by Toshiba のインストール [Bluetooth 搭載モデルのみ]	9
(13) Bluetooth control component のインストール [Bluetooth 搭載モデルのみ]	9
(14) Intel (R) Chipset Device Software の インストール	9
(15) インテル(R) HD グラフィックスドライバーのインストール	9
(16) フラットパッドドライバーのインストール (CF-SX2/NX2/B11 の場合)	9
(17) タッチパッドドライバーのインストール (CF-AX2 の場合)	9
(18) サウンドドライバーのインストール	10
(19) Sensor Firmware のインストール (CF-AX2 のみ)	10
(20) スマートアーチの更新 (CF-AX2/SX2/NX2 の場合)	10
(21) 小型ビューアー用ドライバーのインストール (CF-VMP01JS をお使いのお客様のみ)	10
(22) APMKeep [WiMAX 搭載モデルのみ]	10
Step 7: Windows Update を行う (作業: Windows 8.1 環境)	11
Step 8: Windows 8.1 対応アプリケーションをインストールする (作業: Windows 8.1 環境)	11
(1) i-フィルター	11
(2) ネットセレクター3	11
Step 9: Windows 8 / Windows 8.1 対応アプリケーションをインストールする (作業: Windows 8.1 環境)	12
3. 補足説明	13
3-1. C:\util\%以下のファイルについて	13
3-2. Windows 8.1 アップデート以降でサスペンドに入らないようになった場合の対応 (CF-AX2 のみ)	13
4. その他・制限事項	13

4-1. 免責項目	13
4-2. 本書の改版履歴	13

1. はじめに

この説明書は、CF-AX2 [Q/L/M/P]、CF-SX2 [L/M/Q]、CF-NX2 [L/M]、CF-B11 [Q/L] シリーズ (Windows 8 64bit) に Windows 8.1 Pro 64bit をクリーンインストールするためのものです。

インストールを実行する前に以下の「Windows 8.1 サポート評価情報」のページから評価対象機種を選択し、Windows 8 へのインストール後の制限事項などの情報を必ずご確認ください。

サポート評価情報に記載の注意事項を守らずにインストールされた場合、正常に動作しなくなる場合があります。

Windows 8.1 サポート評価情報

<http://askpc.panasonic.co.jp/win8/up1/>

なお、本手順書はあらかじめプリントアウトしてから作業にかかられることをおすすめいたします。

【お願い】

・Camera for Panasonic PCはクリーンインストール後には、インストールできません。
Camera for Panasonic PCを利用したい場合は、クリーンインストールしないでください。

・リカバリーディスクを作成されていない場合、
Windows 8.1 をインストールする前に、必ずリカバリーディスクを作成してください。
Windows 8.1 をインストール後は、リカバリーディスクを作成できなくなります。
作成手順は、本体に付属している「取扱説明書 基本ガイド」をご参照ください。

「リカバリーディスク作成ユーティリティ」のアップデートプログラム下記のサイトで公開しています。アップデートプログラムをインストール後、リカバリーディスクを作成してください。

リカバリーディスク作成ユーティリティのバージョンがすでに「V5.00L11」になっている場合は、アップデートする必要はありません。

[2012 秋冬モデルの場合]

<http://faq.askpc.panasonic.co.jp/faq/docs/003322>

2. Windows 8.1 へのインストール手順

2-1. インストールの流れ

インストールは必ず以下の順番で行ってください。

順序	作業内容	作業中の OS 環境
Step 1	インストールに必要なものの準備	Windows 8
Step 2	重要なデータのバックアップ	Windows 8
Step 3	アップデートモジュールのダウンロードと HDD への展開	Windows 8
Step 4	アップデートモジュールのバックアップ	Windows 8
Step 5	Windows 8.1 へのインストール	Windows 8 → Windows 8.1
Step 6	Windows 8.1 対応ドライバーのインストール	Windows 8.1
Step 7	Windows Update の実行	Windows 8.1

Step 8	Windows 8.1 対応アプリケーションのインストール	Windows 8.1
--------	-------------------------------	-------------

それぞれの詳細手順は、以降に記載する内容をご参照ください。

なお、本書に記載される手順は、本体のリカバリーを行い工場出荷状態の環境から Windows 8.1 をインストールした場合の手順をご紹介します。

2-2. インストール詳細手順

全ての作業（アップデートモジュールのダウンロード、モジュールの展開、ドライバー・アプリケーションのインストール作業まで）は、管理者権限の 1 人のユーザーにログオンし、以降の操作は管理者モードで行ってください。

Step 1：インストールに必要なものの準備（作業：Windows 8 環境）

インストールを行う前に、以下のものをあらかじめご用意ください。

- AC アダプター（本体に装着してご利用ください）
- バッテリーパック（本体に装着してご利用ください）
- Windows 8.1 Pro のセットアップ DVD（64bit）（ご用意のものをドライブに装着してご利用ください）
- 外付け DVD ドライブ（内蔵 DVD ドライブなしモデルのみ）
- お客様がインストールされたアプリケーションや、ご使用中の周辺機器の Windows 8.1 対応情報
- 無線切り替えスイッチ（WIRELESS）を搭載しているモデルでは、無線切り替えスイッチ（WIRELESS）を ON にします。（GF-B11 シリーズの場合） [Fn] + [PgDn] キーを使って、無線を ON にします。
LAN または WirelessLAN を利用していただき、WiMAX/ワイヤレス WAN 経由では行わないようお願いいたします。
- Microsoft アカウント登録
チャームを開いて設定 → PC 設定の変更 → ユーザー → お使いのアカウント → Microsoft アカウントへの切り替え を行ってください。

尚、Windows 8 から Windows 8.1 へのクリーンインストールにつきましては、Windows ストアから直接実施することができません。

あらかじめ「Windows 8.1 Pro (64bit)」のパッケージ製品の DVD 版、またはダウンロード版をご用意いただいた後、クリーンインストールの実施をお願いいたします。

Step 2：重要なデータのバックアップ（作業：Windows 8 環境）

お客様が作成された HDD 内のデータは、必ず外部メディア（外付け HDD、メモリカード、記録型 DVD など）にバックアップを取ってください。

不測の事態に備えて、あらかじめ [Windows7 のファイルの回復]※1 で、C ドライブ全体のバックアップを作成しておくことを強くおすすめします。

※1：[Windows7 のファイルの回復] は[コントロールパネル]→[システムとセキュリティ]→[ファイル履歴]の左下にあります。

※ネットセクター3をご利用の方

クリーンインストール前に設定内容をエクスポートしてください。

エクスポートの詳細な手順はネットセクター3からヘルプを開き、「プロファイルをエクスポートする」の項目を参照してください。

プロファイル以外の設定はエクスポートできません。オプション設定、おまかせモード、自動適用モードの設定についてはメモ等に控えておいてください。設定内容の確認方法についてはネットセレクター3からヘルプを開きご確認ください。

※ TPM をお使いの方

マニュアル「内蔵セキュリティチップ(TPM) ご利用の手引き」を参照してください。

Step 3 : アップデートモジュールをダウンロードする (作業 : Windows 8 環境)

- 1) 対象機種のアップデート更新プログラムをホームページからダウンロードし、内蔵 HDD や外部メディア (外付け HDD、メモリカード、記録型 DVD など) に保存します。

ダウンロードするファイルは機種により異なります。各機種のダウンロードページより該当する機種のファイルをダウンロードしてください。

- 2) ダウンロードしたプログラムすべてを、以下の手順で解凍してください。
 - (1) ダウンロードした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」ウィンドウが表示されたら、[はい(Y)] 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(Y)] 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。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。標準では「c:\util8」が設定されています。
[OK] をクリックしてください。
 - (4) 展開されたフォルダが表示されますので、閉じてください。
(ファイル容量が大きい場合は、展開に時間がかかります)
※途中 Intel (R) Anti-Theft Discovery App では「既にフォルダが存在します。上書きしますか？」と聞かれる場合がありますが、「はい」を選択して上書きしてください。

Step 4 : アップデートモジュールのバックアップ (作業 : Windows 8 環境)

下記のフォルダは、Windows 8.1 インストール後に必要となるため、下記の容量をご確認いただき、十分な容量のある外部メディア (外付け HDD、USB メモリー、記録型 DVD など、ただし SD カードはご使用にならないでください) に必ずバックアップを取ってください。

- ・ c:\util
- ・ c:\util8

Step 5 : Windows 8.1 をインストールする (作業 : Windows 8 環境→Windows 8.1 環境)

以降、インストール手順がすべて完了するまで、以下の事項をお守りください。

- ・ AC アダプター、および十分に充電されたバッテリーバック接続しておいてください。
- ・ 手順で接続するよう指定されていない周辺機器は接続しないでください。

- (1) [内蔵 DVD ドライブなしモデルのみ] 外付け DVD ドライブを接続します。
- (2) Windows 8.1 セットアップ DVD をセットします。

- (3) 再起動し Panasonic 画面で「F2」キーを押し BIOS セットアップ画面が表示された後、「F9」キーを押し、デフォルト値を読み込んだ後、[UEFI 起動] を有効にし「F10」キーを押し、設定を保存して再起動してください。
- (4) 再起動中の Panasonic 画面で「F2」キーを押し BIOS セットアップ画面が表示された後、「デバイスを指定して起動」の項目で Windows 8.1 セットアップ DVD の入った光学ドライブを選択し再起動させます。
- (5) “Press any key to boot from CD or DVD” というメッセージが表示されたら、何かキーを押し Windows 8.1 セットアップ DVD から PC を起動してください。
- (6) 「Windows セットアップ」画面が表示されたら、[次へ(N)] をクリックします。
- (7) [今すぐインストール(I)] をクリックします。
- (8) 「プロダクトキーを入力してください」の画面が表示されたら、プロダクトキーを入力し、[次へ(N)] をクリックします。
- (9) 「ライセンス条項」画面が表示されたらライセンス条項をよく読み、[同意します(A)] の左側の口にチェックを入れ、[次へ(N)] をクリックします。
- (10) 「インストールの種類を選んでください」画面が表示されたら [カスタム: Windows のみをインストールする(詳細設定)(C)] をクリックします。
- (11) 「Windows のインストール場所を選んでください。」画面が表示されたら、デフォルトでフォーカスされている「種類: プライマリ」と表示されている既存 Windows のパーティションを選択し、[次へ(N)] をクリックします。
「選ばれたパーティションに以前の Windows のインストールからのファイルが含まれている場合、…」と表示された場合には、内容をご確認いただき [OK] をクリックします。
- (12) 「Windows をインストールしています」と表示され、Windows 8.1 のインストールが開始されます。
- (13) 「パーソナル設定」の画面が表示されたら、任意の色および PC 名を設定し、[次へ(N)] をクリックします。
- (14) 「オンラインに接続」の画面が表示されたら、お使いのネットワークがある場合には選んで必要項目を入力し、接続作業を完了してください。
- (15) 「設定」の画面が表示されたら、[簡単設定を使う(E)] をクリックします。
- (16) 「Microsoft アカウントへのサインイン」の画面が表示されたら、お持ちの Microsoft アカウントのユーザー名、パスワードを入力し、[次へ(N)] をクリックします。
- (17) 「情報の保護にご協力ください」の画面が表示されたら、コードの受け取り方法を選択し、[次へ(N)] をクリックします。
- (18) 「受け取ったコードを入力してください」の画面が表示されたら、送られてきたコードを入力し、[次へ(N)] をクリックします。
- (19) 「PC の設定を選びます」の画面が表示された場合には、既存の複数の PC の設定のうちから選択するか新しい PC としてセットアップするかを聞いてきますので、選択し [次へ(N)] をクリックします。
- (20) SkyDrive の設定を行います。SkyDrive を使用するなら [次へ] をクリックします。SkyDrive を使用しない場合は [SkyDrive を無効にする] をクリックしてください。
- (21) Windows 8.1 のインストール中の画面が表示された後、しばらくしてスタート画面が表示されます。
- (22) DVD ドライブから Windows 8.1 セットアップ DVD-ROM を取り出してください。

Step 6 : Windows 8.1 対応ドライバーをインストールする (作業 : Windows 8.1 環境)

Windows 8.1 対応ドライバーをインストールする前に、あらかじめ Step 4 で外部メディアにバックアップしたアップデートモジュール(util フォルダ、util8 フォルダ)を、ハードディスク(Cドライブ)にコピーしておいてください。

(1) Intel (R) Dynamic Platform and Thermal Framework ドライバーのインストール

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\dptf_crv フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。メッセージに従って、更新を実行してください。
- 3) 再起動後、再度、エクスプローラーで C:\util\drivers\dptf_crv フォルダを開きます。
- 4) フォルダ内の LPOSetting(.js) をダブルクリックします。ユーザーアカウント制御のダイアログが出たら「はい」をクリックしてください。

(2) インテル(R) マネジメント・エンジン コンポーネントのインストール

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\me フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(3) SD カードコントローラードライバーのインストール(CF-AX2/SX2/NX2 の場合)

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\sd_re5229 フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(4) SD カードコントローラードライバーのインストール(CF-B11 の場合)

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\sd_re5209 フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(5) System Interface Device Driver をインストールする

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\sid フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Pinstall(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。コマンドプロンプト画面が表示されます。コマンドプロンプト画面が自動的に閉じるまで待ちます。

(6) WiMAX Software のインストール [WiMAX 搭載モデルのみ]

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\wimax フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Pinstall(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。コマンドプロンプト画面が表示されます。コマンドプロンプト画面が自動的に閉じるまで待ちます。

(7) Wireless Switch Driver をインストールする

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\phid フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Pinstall(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。コマンドプロンプト画面が表示されます。コマンドプロンプト画面が自動的に閉じるまで待ちます。

(8) インテル(R) ラピッド・ストレージ・テクノロジーのインストール

- 1) エクスプローラーで、c:\util\drivers\rst フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の SetupRST(.exe) をダブルクリックします。以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(9) LAN コントローラーのインストール

- 1) マウスポインターをデスクトップ画面の左下の角に移動し、マウスを右クリック (Windows キー + x) で表示される管理メニューから、[デバイスマネージャー] をクリックします。

- 2) [ネットワークアダプター]→[Intel (R) 82579LM Gigabit Network Connection]をダブルクリックします。
- 3) [ドライバー] タブで、[ドライバーの更新(P)] をクリックします。
- 4) [コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します(R)] をクリックします。
- 5) 「次の場所でドライバーソフトウェアを検索します:」に
c:\util\drivers\lan82579\PR01000\Winx64 と入力し、[次へ(N)] をクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(10) ワイヤレス WAN ソフトウェア のインストール [ワイヤレス WAN 搭載モデルのみ]

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\wwan_0b フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の SWIDriverSetup.exe を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(11) ワイヤレス LAN ソフトウェア のインストール

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\wlan_d135682\Win7Plus\Win64\Install フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の silent_w81(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
- 3) コマンドプロンプト画面が表示されます。コマンドプロンプト画面が自動的に閉じるまで待ちます。

(12) Bluetooth Stack for Windows by Toshiba のインストール [Bluetooth 搭載モデルのみ]

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\bluet フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Pinstall(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
- 3) コマンドプロンプト画面が表示されます。コマンドプロンプト画面が自動的に閉じるまで待ちます。

(13) Bluetooth control component のインストール [Bluetooth 搭載モデルのみ]

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\bluetoothctrl フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(14) Intel (R) Chipset Device Software の インストール

- 1) エクスプローラーで C:\util\drivers\intel\inf フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(15) インテル(R) HD グラフィックスドライバーのインストール

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\video\cv3 フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(16) フラットパッドドライバーのインストール(CF-SX2/NX2/B11 の場合)

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\mouse_s フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行し、再起動してください。

(17) タッチパッドドライバーのインストール (CF-AX2 の場合)

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\touchpad フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。

以降、メッセージに従って、インストールを実行し、再起動してください。

(18) サウンドドライバーのインストール

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\sound フォルダを開きます。
 - 2) フォルダ内の Setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
- 以降、メッセージに従って、インストールを実行し、再起動してください。

(19) Sensor Firmware のインストール (CF-AX2 のみ)

ファームウェアの更新に失敗する可能性がありますので、必ず注意事項をお守りください。
ファームウェアの更新に失敗した場合、修理が必要となる可能性があります。
その場合、保障期間内でも有償修理となることをご了承ください。

[注意事項]

アップデートに失敗しないため、ファームウェアのアップデートを行う際には、以下の事項をお守りください。

- ① 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おいてください。
- ② USB 機器はすべて外してください。
- ③ 実行中のアプリケーションソフトはすべてデータを保存して終了してください。

- 1) エクスプローラーで、C:\util\drivers\sensfirm フォルダを開きます。
 - 2) フォルダ内の Setup(.exe) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。
- 以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(20) スマートアーチの更新 (CF-AX2/SX2/NX2 の場合)

スマートフォン P-03E でプレゼンサポート機能を使用する場合のみ、更新が必要です。
その他の場合は、Windows 8 対応版をそのままご使用ください。

- 1) マウスカーソルをデスクトップ画面の左下の角に移動し、マウスを右クリックするか、Windows キー + x で表示される管理メニューから、[プログラムと機能] をクリックします。
 - 2) [スマートアーチ] を右クリックし、[アンインストール] をクリックします。
 - 3) 以降、メッセージに従って、アンインストールを実行し、再起動してください。
 - 4) エクスプローラーで、C:\util\pcnctsp_v401113 フォルダを開きます。
 - 5) フォルダ内の Setup(.exe) をダブルクリックします。
- 以降、メッセージに従って、インストールを実行し、再起動してください。

対象機種など詳細は、下記のサイトをご確認ください。

<http://askpc.panasonic.co.jp/work/smartphone/>

(21) 小型ビューアー用ドライバーのインストール (CF-VMP01JS をお使いのお客様のみ)

小型ビューアーをお使いのお客様につきましては、DisplayLink をインストールいただく必要がございますので、下記の URL から、手順書に従いインストールいただくようお願いいたします。

URL : <http://askpc.panasonic.co.jp/dl/option/>

(22) APMKeep [WiMAX 搭載モデルのみ]

- 1) エクスプローラーで、c:\util\apmkeep フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の Pinstall(.bat) を右クリックし、[管理者として実行] をクリックします。

Step 7: Windows Update を行う (作業: Windows 8.1 環境)

- 1) チャームを開いて[設定] → [PC 設定の変更] で PC 設定画面に入ります。
- 2) [保守と管理] → [Windows Update] より [今すぐチェックする] で更新プログラムをチェックしてください。
- 3) [詳細の表示] をクリックし、重要な更新プログラムをインストールしてください。

Step 8: Windows 8.1 対応アプリケーションをインストールする (作業: Windows 8.1 環境)

ダウンロードして展開した次のアプリケーションを手順に従って、インストールしてください。

必須ではないアプリケーションは、使用する場合のみインストールしてください。

アプリケーション名	Windows 8.1 対応版フォルダ名	必須	
PC 情報ポップアップ	c:\util\ppopup	◎	
Common Components for Panasonic PC (x64)	c:\util\pcomm64	◎	
Common Components for Panasonic PC	c:\util\pcommon	◎	
画面回転ツール	c:\util\disprot	◎	CF-AX2 のみ
PC 情報ビューアー	c:\util\pcinfo	◎	
無線ツールボックス	c:\util\wtoolbox_v103L10	◎	
ホイールパッドユーティリティ	C:\util\wheelpad	◎	CF-SX2/NX2/B11 のみ
ディスプレイヘルパー	c:\util\disphelp		
画面分割ユーティリティ	c:\util\scrpart		
ネットセクター3	c:\util\nselectl_v121110		
ワイヤレス WAN 拡張機能設定ユーティリティ	c:\util\wwanext		ワイヤレス WAN 搭載モデルのみ
ワイヤレス WAN 設定変更ユーティリティ	c:\util\wwanset		ワイヤレス WAN 搭載モデルのみ
プロジェクターヘルパー	c:\util\projhelp		

手順. Windows 8.1 対応版をインストールする

- 1) エクスプローラーで該当するフォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の[setup]を右クリックし、[管理者として実行]をクリックします。
setup という名前のファイルが2つ以上ある場合は、[種類]に[アプリケーション]と表示されているファイルを右クリックしてください。
- 3) 以降、画面の指示に従って、インストールを実行してください。

※その他のアプリケーションは、ご使用になりたい方のみインストールして下さい。

(1) i-フィルター

- 1) エクスプローラーで、C:\util\ifilter フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の if6_600240122_v6pa_64bit(.exe) を右クリックし、[管理者として実行]をクリックします。
以降、メッセージに従って、インストールを実行してください。

(2) ネットセクター3

以下の作業は事前にバックアップを行い、エクスポートしたファイルなどが存在する場合に実施してください。

- 1) エクスポートしたファイルをインポートします。インポートの手順については、ネットセクター3のヘルプを開き、「プロファイルをインポートする」の項目を参照してください。
- 2) メモ等に記録した設定内容を反映します。現在のオプション設定内容についてはヘルプの「確認画面とおまかせモードの動作を変更する」を参照してください。おまかせモードの設定についてはヘルプの「自動で接続するための設定をする」を参照してください。

Step 9 : Windows 8 / Windows 8.1 対応アプリケーションをインストールする (作業 : Windows 8.1 環境)

次のアプリケーションは、Windows 8 対応のバージョンを Windows 8.1 でもご利用できます。

手順に従って、インストールしてください。

必須や推奨ではないアプリケーションは、使用する場合のみインストールしてください。

※ファイルパスが存在しない場合は、対象モデルではないためインストールできません。

アプリケーション名	Windows 8 / Windows 8.1 対応版フォルダ名	◎必須 ○推奨	
System Interface Manager	c:\¥util¥sysifman	◎	
HOLD モード設定ユーティリティ	c:\¥util¥holdmode	◎	
Touch Screen Control Service	c:\¥util¥tscctrlsv	◎	
System Session Manager	c:\¥util¥pnotif	◎	
Dashboard for Panasonic PC	c:\¥util¥dboardax	○	CF-AX2 のみ
Dashboard for Panasonic PC	c:\¥util¥dboardsx2	○	CF-SX2/NX2/B11 のみ
マニュアル選択ユーティリティ	c:\¥util¥manusel	○	
Hotkey 設定	c:\¥util¥hkeyset		
NumLock お知らせ	c:\¥util¥numlkntf		
USB 充電設定ユーティリティ	c:\¥util¥usbcharge		
カメラユーティリティ	c:\¥util¥pcam		
セキュリティ設定ユーティリティ	c:\¥util¥secutil		
バッテリー残量表示補正ユーティリティ	c:\¥util¥breca1		
ピークシフト制御ユーティリティ	c:\¥util¥psctrl		
電源プラン拡張ユーティリティ	c:\¥util¥pplanex		
Fn Ctrl 機能入れ換えユーティリティ	c:\¥util¥setfnctrl		
USB キーボードヘルパー	c:\¥util¥ukbhelp		
タッチ操作ヘルプユーティリティ	c:\¥util¥touchoph		CF-AX2 のみ
ワイヤレスヘルパーサービス	c:\¥util¥whelper		ワイヤレス WAN 搭載モデルのみ

手順. Windows 8 / Windows 8.1 対応版をインストールする

- 1) エクスプローラーで該当するフォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の[setup]を右クリックし、[管理者として実行]をクリックします。
setup という名前のファイルが2つ以上ある場合は、[種類]に[アプリケーション]と表示されているファイルを右クリックしてください。
- 3) 以降、画面の指示に従って、インストールを実行してください。

次のアプリケーションは、Windows 8.1には対応していないのでインストールしないでください。
(C:\util¥フォルダ下のアプリケーションはインストールしないでください)

WiMAX Promotion Program

※本アプリケーションは、WiMAX 契約時に必要な情報を案内するためのアプリケーションです。未契約の場合は、下記のサイトから契約内容を確認してください。本アプリケーションで案内される情報を入力できません。

<家でも外でも WiMAX>

<http://www.uqwimax.jp/service/wimax/feature01.html>

3. 補足説明

3-1. C:\util¥以下のファイルについて

Windows 8.1 対応モジュールを提供しているアプリケーション (C:\util¥以下) については、C:\util¥以下にある Windows 8 対応のアプリケーションをインストールしないでください。正常に動作しない場合があります。

3-2. Windows 8.1 アップデート以降でサスペンドに入らないようになった場合の対応 (CF-AX2 のみ)

下記の手順で「タッチパネル用 補助ツール」を導入してください。

- 1) エクスプローラーで C:\util¥drivers¥touch フォルダを開きます。
- 2) フォルダ内の WaitWakeEnabled (.reg) をダブルクリックします。
- 3) 以降、メッセージに従って、インストールを実行し、再起動してください。

4. その他・制限事項

4-1. 免責項目

本ソフトウェアのご使用にあたり生じたお客様の損害及び第三者からのお客さまに対する請求については、パナソニック株式会社は一切その責任を負いません。

4-2. 本書の改版履歴

2013年 10月 18日：初版

2013年 12月 12日：第2版

以上