

BizPad
JT-H580VT／JT-H581VT シリーズ

端 末 ソ フ ト ウ ェ ア 更 新 説 明 書

第 1.00 版 2013年1月

パナソニック システムネットワークス株式会社

輸出等に関する注意事項

本システムの全部または一部を国外に持ち出すとき、および本システムに関するドキュメント等の技術資料を非居住者等に提供するときは、「外国為替及び外国貿易法」等に基づく所定の手続きが必要となる場合がありますので、ご注意ください。

ご不明な場合は、弊社の担当営業部門にお問合わせください。

パナソニック システムネットワークス株式会社

目次

1.	はじめに	1
1.1.	本書について.....	1
1.2.	略称について.....	1
1.3.	商標について.....	1
2.	ソフトウェア更新時の注意事項.....	2
3.	端末ソフトウェア更新	3
3.1.	ソフトウェア更新設定	3
3.2.	ソフトウェア更新の形態.....	6
3.3.	ソフトウェア更新	7

1. はじめに

1.1. 本書について

本書では、JT-H580VT/JT-H581VT シリーズのファームソフトウェアの更新に関する内容について説明します。

※OS のバージョンアップではありません。

1.2. 略称について

本書では、特に断りが無い場合、JT-H580VT/JT-H581VT シリーズを本端末と記述します。

1.3. 商標について

- ・BizPad はパナソニック株式会社の日本における登録商標です。
- ・Android™は Google Inc. の商標または登録商標です。
- ・その他本文中に記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

2. ソフトウェア更新時の注意事項

- 1) 電池充電状態が 50%以下の場合、ソフトウェア更新を行うことはできません。
50%以上になるよう十分充電した状態で実行してください。
また、更新内容によっては、かなりの時間を要する場合がありますので、途中で電池残量不足とならないように、充電ケーブルを接続した状態で実施してください。
- 2) ネットワーク接続によるソフトウェア更新は、Wi-Fi もしくは 3G 接続となります。
有線 LAN での接続では更新はできません。
- 3) 3G ネットワーク接続の場合、本端末にダウンロードできる更新データのサイズを 100MB に制限しています。
更新データがこれ以上になる場合は、Wi-Fi ネットワークまたは microSD/microSDHC カードから更新を行ってください。
- 4) ネットワーク接続でソフトウェア更新を行った後は、本端末は更新状態の同期のために、サーバーとの通信を行います。
この処理が完了するまでは、次の更新処理などは実行できません。
- 5) microSD/microSDHC カードから更新する場合において、「Download」フォルダに複数ファイルを保存すると、ソフトウェア更新時に、「複数のソフトウェアが格納されています」画面が表示され、更新処理が実行できません。
適切な更新データ1つだけを格納した状態で実行してください。

3. 端末ソフトウェア更新

3.1. ソフトウェア更新設定

最新のソフトウェアに更新するための本端末の設定を行います。

通常は、設定変更の必要はありません。必要に応じて実施してください。

接続先サーバーアドレス、ポート番号、プロキシ設定およびサーバーへの更新確認間隔時間の変更を行う場合は、以下の手順により設定してください。

3.1.1. 接続先サーバーアドレス、ポート番号、プロキシ設定の変更

- 1) ホーム画面より、「アプリ」→「設定」→「タブレット情報」→「ソフトウェア更新」→「ソフトウェア更新設定」をタップします。



- 2) 「接続先サーバーアドレス」をタップします。
接続先サーバーアドレスを入力し、「OK」をタップします。
※デフォルト値 「<https://dms.scota.panasonic.net/>」
- 3) 「ポート番号」をタップします。
ポート番号を入力し、「OK」をタップします。
※デフォルト値 「443」
- 4) プロキシを使用する場合は、「プロキシ設定」をタップします。
ホスト名、ポート番号を入力します。
※デフォルト値 「ホスト名:未設定、ポート番号:未設定」

3.1.2. ソフトウェア更新確認間隔の変更

ネットワーク接続によるソフトウェア更新は、本端末であらかじめ設定された間隔で実行します。
この設定値を変更する場合は、2分から23時間59分の間で指定してください。
この設定値は確認間隔の最大値であり、この時間が経過するまでの間に1回更新確認を行い、更新データが存在した場合に自動的にダウンロードします。
この処理を実行しないようにするには、この設定値を0分に設定してください。

- 1) ホーム画面より、「アプリ」→「設定」→「タブレット情報」→「ソフトウェア更新」→「サーバーから更新」→「自動更新設定」をタップします。





- 2) 更新確認時間間隔入力し、「OK」をタップします。
※デフォルト値「23 時間 59 分」

3.2. ソフトウェア更新の形態

ソフトウェア更新の形態には、次の方式があります。

3.2.1. 自動更新方式

本端末の操作は一切必要なく、更新ソフトウェアが自動的にダウンロードされます。
ダウンロードされた更新ソフトウェアのインストールについては、本端末の操作が必要となります。

3.2.2. 手動更新方式

本端末の操作により、更新ソフトウェアをダウンロードして更新を行います。

3.2.3. microSD/microSDHC での更新方式

更新ソフトウェアを保存した microSD/microSDHC をタブレットにセットし、本端末の操作により、更新を行います。

更新ソフトウェアは、弊社のサポート専用サイトからダウンロードできます。

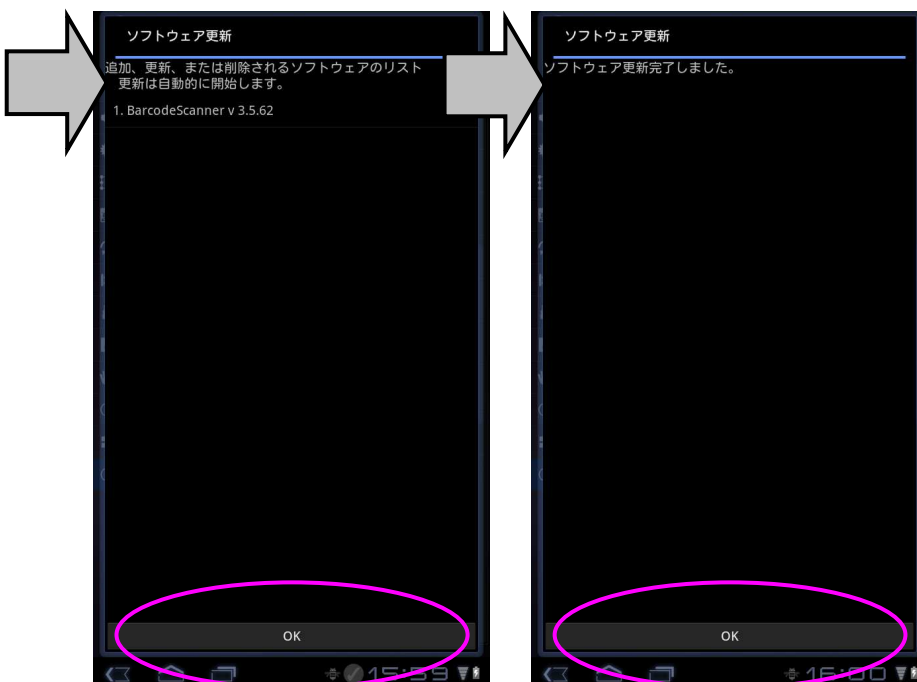
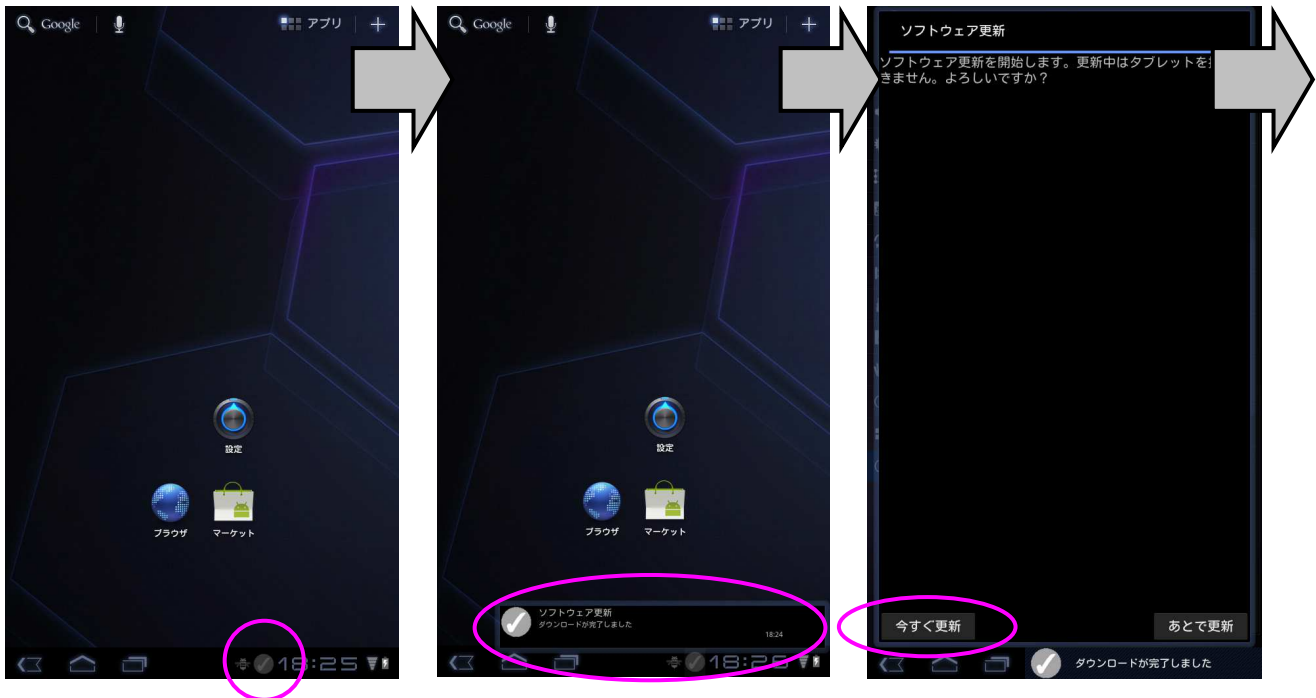
サポート専用サイトへの接続には申請手続きが必要ですので、弊社の担当営業部門にお問合わせください。


3.3. ソフトウェア更新

3.3.1. 自動更新

ソフトウェア更新確認間隔設定で設定した更新確認間隔のランダムな時間間隔で、自動的にダウンロードが開始され、本端末に更新ソフトウェアがインストールされます。

- 1) ソフトウェア更新確認間隔設定の更新確認間隔の時間になると、更新可能なソフトウェアが存在するかどうかを、自動的に確認を行い、更新可能なソフトウェアが存在する場合は、自動的にダウンロードが開始されます。



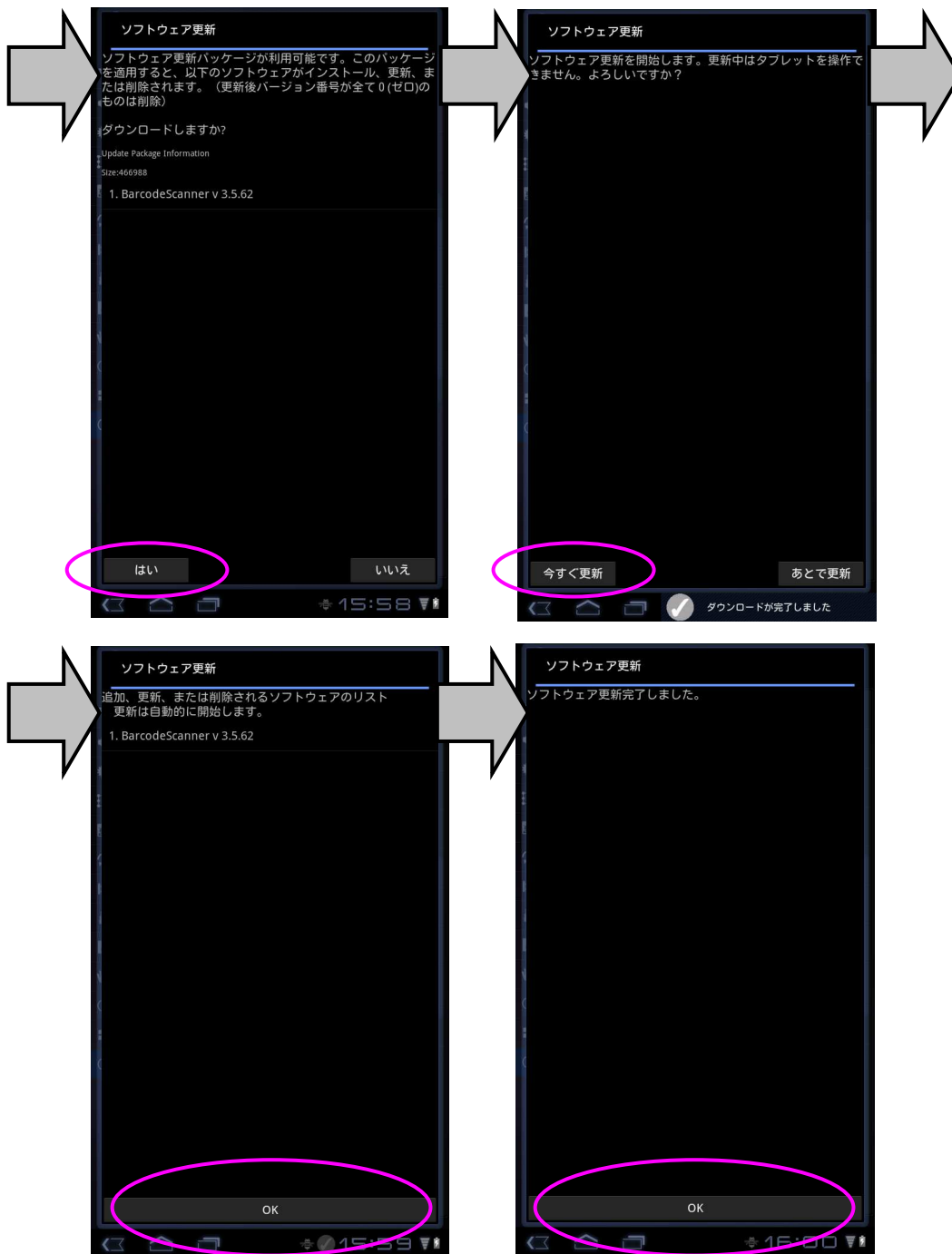
- 2) 本端末の画面右下に下矢印チェック済みアイコン  が表示されますので、アイコンをタップし、ポップアップされた通知画面「ソフトウェア更新」をタップします。
- 3) ソフトウェア更新確認画面が表示されますので、「今すぐ更新」をタップします。「あとで更新」をタップすると処理が中断されますので、「2)」から操作を行ってください。
- 4) ソフトウェア更新画面が表示されますので、「OK」をタップするか、10 秒以上何も操作しなければ、シャットダウンが行われ、ソフトウェア更新が開始されます。
- 5) 更新が終了すると、ログイン画面が表示されますので、ログインします。
- 6) ソフトウェア更新が成功すると、ソフトウェア更新終了画面が表示されるので「OK」をタップします。ソフトウェア更新が失敗すると、「再度ソフトウェア更新を行ってください。」画面が表示されるので「OK」をタップし、再度、「2)」から操作を行ってください。

3.3.2. 手動更新

本端末の操作により、更新ソフトウェアをダウンロードして更新を行います。

- 1) ホーム画面より、「アプリ」→「設定」→「タブレット情報」→「ソフトウェア更新」→「サーバーから更新」→「ソフトウェア更新」をタップします。





- 2) 「最新パッケージかどうかを確認します。」画面が表示されますので、「はい」をタップします。
- 3) ダウンロード確認画面が表示されますので、「はい」をタップします。
- 4) ソフトウェア更新確認画面が表示されますので、「今すぐ更新」をタップします。
「あとで更新」をタップすると処理が中断されますので、「1)」から操作を行ってください。
- 5) ソフトウェア更新画面が表示されますので、「OK」をタップするか、10 秒以上何も操作しなければ、シャットダウンが行われ、ソフトウェア更新が開始されます。
- 6) 更新が終了すると、ログイン画面が表示されますので、ログインします。

- 7) ソフトウェア更新が成功すると、ソフトウェア更新終了画面が表示されるので「OK」をタップします。ソフトウェア更新が失敗すると、「再度ソフトウェア更新を行ってください。」画面が表示されるので「OK」をタップし、再度、「1)」から操作を行ってください。

3.3.3. microSD/microSDHC での更新

更新ソフトウェアを保存した microSD/microSDHC をタブレットにセットし、本端末の操作により、更新を行います。

更新ソフトウェアは、弊社のサポート専用サイトからダウンロードできます。

サポート専用サイトへの接続には申請手続きが必要ですので、弊社の担当営業部門にお問合わせください。

更新手順は、更新ソフトウェアのダウンロードファイルに同梱されておりますので、ご参照ください。

ご参考までに更新作業の画面の流れは以下のとおりです。

- 1) ホーム画面より、「アプリ」→「設定」→「タブレット情報」→「ソフトウェア更新」→「microSD から更新」をタップします。

