W63K by KYOCERA USBドライバインストールマニュアル





本書は、「W63K」とパソコンをUSBケーブルWIN(0201HVA)(別売)を使用して接続し、イン ターネット通信や同梱のCD-ROMの各種ツールをご利用になるための「USBドライバ」のインスト ール方法を説明しています。

● USBドライバをインストールする	
● パソコンに接続する	4
● 接続状態を確認する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
● USBドライバをアンインストールする	6
● コマンドリファレンス	8

■インストール/アンインストールする場合は、Administrator(管理者)権限のあるユーザーアカ ウント(利用者資格)で作業をしてください。詳しくはWindowsのヘルプを参照してください。 ※ ユーザーアカウントは、次の手順でご確認いただけます。

- ・Windows Vistaの場合: [スタート]→[コントロールパネル]→[ユーザーアカウントと家族のための安全設定]→[ユーザーアカウント]
- ・Windows XPの場合: [スタート]→[コントロールパネル]→[ユーザーアカウント]
- ※ 本書の画面はWindows Vistaパソコンのもので、機種により異なる場合があります。Windows XPについても、同様の操作でパソコンにUSBドライバをインストールすることができます。

●本製品の使用環境は以下のとおりです。			
	OS	Microsoft [®] Windows [®] XP/Windows Vista [®] 32ビット版の各日本語版 がプリインストールされているパソコン(アップグレードされた場合は動 作保証いたしません)	
	CPU	Intel® Pentium® IIプロセッサ300MHz以上、または同等の性能を有す る互換CPU	
	USBポート	USB1.1以上	
	ハードディスク	10MB以上の空き容量	
ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー			
●本書は、お客様がWindows®の基本操作に習熟していることを前提にしています。パソコンの 操作については、お使いのパソコンの取扱説明書をで覧ください。			
●本書の内容の一部または全部を無断転載することは、禁止されています。			
 ●本書および本ソフトウェア使用により生じた損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求 につきましても、弊社は一切その責任を負いませんのであらかじめご了承ください。 ●本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。 			
(●本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点		

●本書の内谷については万全を期しておりますか、万一ご不審な点や記載漏れなどお気で がありましたら、ご連絡ください。

Microsoft®、Windows®、Windows Vista® は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。

また、本書に記載の製品名等の固有名詞および機能名称等は、それぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。とくに本文中では、®マーク、™マークは明記しておりません。

USBドライバをインストールする

インストールが完了するまでW63Kをパソコンに接続しないでください。

- 付属のCD-ROMからインストールする場合は、CD-ROMトップ画面から[データ通信ツール] →[USBドライバ]→[インストール開始]をクリックします。
- W63Kとパソコンが接続されていないことを確認後、[はい(Y)]をクリックします。



インターネットのファイルは役に立ちますが、このファイルの種葉類はコンピュータに問題 を起こす可能性があります。発信元が言頼できない場合は、このソフトウェアを実 行したり保存したりしないでください。<u>危険性の説明</u>

×

 ソフトウェア使用許諾に同意される場合は、 [はい(Y)]をクリックします。"USBドラ イバのインストール"画面が表示されます。
 Windows Vistaの場合はユーザーアカウン ト制御画面が2回表示されます。それぞれの 画面で[許可(A)]、[続行(C)]をクリックして ください。



[はい(Y)] をクリックします。 ドライバのインストールが始まります。



5. 右の画面が表示されましたら、USBドライバのイン ストールが完了です。[OK] をクリックしてください。 ドライバのインストールが正常に行われていることを ご確認ください(「接続状態を確認する」4ページ)。

-3-



● パソコンに接続する

- **1.** USBケーブルWIN(0201HVA)(別売)をパソコンに接続します。
- **2.** W63Kの電源を入れ、待受画面が表示されたあと、USBケーブルをW63Kに接続します。
- **3.** W63Kに「USB通信モード選択」画面が表示されます。「外部メモリ転送モード」または 「データ通信モード」を用途に合わせて選択します。

● 接続状態を確認する

■ データ通信モードを選択した場合

- 7. コントロールパネルを開きます。
 - ●Windows Vistaの場合 [スタート]→[コントロールパネル]→[システムとメンテナンス]の順にクリックします。
 - ●Windows XPの場合 [スタート]→[コントロールパネル]→[パフォーマンスとメンテナンス]→[システム]の順にクリ ックします。
- 2. デバイスマネージャを開きます。



●Windows XPの場合 [ハードウェア] タブに ある[デバイスマネージ ャ]をクリックしてくださ い。



-4-

- **3.** インストール後、デバイスマネージャ上にて 右のように認識・表示されていれば、インス トールは正常に行われています。
 - "ポート (COMとLPT)"を展開して "-au W63K Serial Port"が表示される。
 - "モデム"を展開して "au W63K" が表示 される。
 - "USB (Universal Serial Bus) コントロー ラ"を展開して "au W63K"が表示される。
 - ※ デバイスマネージャで表示されない場合や
 "?"マークが表示されている場合には、
 USBドライバの再インストールを実行してく
 ださい。
 - ※デバイスマネージャの上部メニューの[表示] 設定を[デバイス(種類別)]にしてください。
 - ※COMの番号はパソコンの環境によって異なり ます。

🚑 デバイス マネージャ ファイル(E) 操作(A) 表示(⊻) ヘルプ(ビ) (= -) 🗖 🚺 🖬 👧 ▲▲ コンピュータ ▲ サウンド、ビデオ、およびゲーム コントローラ ■ 🕒 システム デバイス ■ == ディスク ドライブ ■ ■ ディスプレイ アダプタ ■ 👰 ネットワーク アダプタ 🖶 🛃 フロッピー ディスク ドライブ ● □ □ フロッピー ドライブ コントローラ □- 〒 ポート (COM と LPT) - au W63K Serial Port (COM4) 「アプリンタ ポート (LPT1) --- 「「 通信ポート (COM1) 「学 通信ポート (COM2) ▲ パ マウスとそのほかのポインティング デバイス 白 一回 モデム 🛄 au W63K 由→■ モニタ 🏺 au W63K Intel(R) 82801BA/BAM USB Universal Host Controller - 24 Intel(R) 82801BA/BAM USB Universal Host Controller - 24 - USBルートハブ - USBルートハブ ● ◆ 記憶域コントローラ

■外部メモリ転送モードを選択した場合

 パソコンの "コンピュータ" (Windows XPの場合は "マイ コンピュータ")を開いて「リム ーバブル ディスク」が表示されることを確認してください。



USBドライバをアンインストールする

USBドライバが正常にインストールできない場合や、USBドライバならびにW63Kが正常に認識されていない場合には、USBドライバの再インストール(一度削除してからインストール)を行ってください。

- 編集中のファイルや他のソフトウェアを開いているものがありましたら、あらかじ めデータを保存し、終了しておいてください。
- ・W63KからUSBケーブルを外してください。
- **7.** コントロールパネルを開きます。
 - ●Windows Vistaの場合 Windowsの[スタート]→ [コントロールパネル]→ [プログラム]の中にある [プログラムのアンインス トール]をクリックしてく ださい。
 - ●Windows XPの場合 [スタート]→[コントロー ルパネル]→[プログラムの 追加と削除]の順にクリッ クします。



- **2.** アンインストールを行います。
 - Windows Vistaの場合 一覧から [au W63K Software]を右クリックし、[アンインストールと 変更]をクリックします。 引き続きユーザーアカウント制御画面が表示されることがあります。[続行] をクリックしてください。

●Windows XPの場合 "au W63K Software" を選択し、[変更と削除] をクリックすることで、 "USBドライバ"の削除が 開始されます。



3. USBドライバの削除を確認する画面が表示されますので、[はい(Y)]をクリックします。



4. 右の画面が表示されますので、[OK] をクリックします。



5. パソコンの再起動の実行を促す画面が表示されます ので、起動している他のアプリケーションをすべて 終了させ、パソコンからUSBケーブルが外れてい ることを確認してから、[今すぐ起動する(R)] (Windows XPの場合は [はい(Y)])をクリックし ます。パソコンが再起動されます。

再起動後、CD-ROMをパソコンにセットし直して USBドライバのインストールを行ってください。



コマンドリファレンス

ATコマンド

ATコマンドの入力方法

ATコマンドは、"AT"に続いて"コマンド"と"パラメータ"を入力する。 (例) ATE1 (コマンドエコーを有りに設定する)

コマンド	機能	説明(*は初期値)
A/	コマンドの再実行	直前のATコマンドを再度実行する
ATD	ダイヤル	オフフックし電話番号をダイヤルする
ATEn		コマンドエコー有無の設定
		n=0 コマンドエコーしない
		n=1* コマンドエコーする
ATP	パルスダイヤル選択	パルスダイヤルを選択
ATQn	リザルトコードの制御	n=O* リザルトコードを返す
		n=1 リザルトコードを返さない
ATVn	リザルトコードの選択	n=0 数字形式
		n=1* 文字形式
ATZ	ソフトウェアリセット	工場出荷状態に初期化する
AT&Cn	CF(DCD)信号の制御	n=O 常時ON
		n=1* 相手モデムのキャリアを検出したときON
AT&Dn	CD (DTR) 信号の制御	n=0 CD信号を無視して、常時ON とみなす
		n=1 CD信号OFFによりオンラインコマンド状態へ移行
		n=2* CD信号OFFにより回線を切断しオフラインコマンド状態へ移行
AT&F	工場出荷時設定への初期化	各種コマンドのパラメータ値やSレジスタの内容を工場出荷時に戻す

Sレジスタ

Sレジスタの設定方法

"AT"に続いて"Sn = X"を入力する。(n:レジスタ番号、X:設定値)

Sレジスタ参照方法

"AT"に続いて"Sn?"を入力する。設定値が表示される。(n:レジスタ番号)

レジスタ	機能	初期値	設定範囲
S3	CR キャラクタコードの設定	13	13のみ
S4	LF キャラクタコードの設定	10	10のみ
S5	BS キャラクタコードの設定	8	8のみ

■リザルトコード一覧

数字	文字	説明
0	OK	コマンドを正常完了
1	CONNECT	相手モデムと接続
3	NO CARRIER	キャリアが検出できない
4	ERROR	コマンドエラー
29	DELAYED	発呼規制中