# iida

## au X-RAY USBドライバ インストールマニュアル

このマニュアルでは、「au X-RAY USBドライバ」(以下、USB ドライバといいます)をパソコンにインストールする手順につい て説明しています。

X-RAYとパソコンをUSBケーブルWIN(0201HVA)(別売)/ USBケーブルWIN02(0202HVA)(別売)/USB充電ケーブル 01(0201HAA)(別売)で接続して、PacketWINなどのアプリ ケーションを利用するには、あらかじめパソコンにUSBドライバ をインストールしておく必要があります。

- ●本製品は日本国外ではご利用になれません。(This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)
- ●「Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup>」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。
   その他、本書で記載している会社名、製品名などは各社の商標、 および登録商標です。
- ●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。また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、弊社に無断では使用できませんのでご注意ください。
- ●本書および本ソフトウェア使用により生じた損害に関して、弊 社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ●本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。

### 目 次

USBドライバの動作環境	2
Windows XP編 USBドライバをインストールする… インストールの確認 USBドライバをアンインストールする… バージョン確認方法 トラブルシューティング	••3 •6 •7 •9
Windows Vista / Windows 7編 USBドライバをインストールする… インストールの確認 USBドライバをアンインストールする… バージョン確認方法 トラブルシューティング	<b>14</b> 17 18 20 21
モデムコマンド一覧	25
よくあるご質問	27

### USBドライバの動作環境

#### 対応OS :

Windows XP Professional Windows XP Home Edition Windows Vista Windows 7

※上記の各日本語版

#### パソコン:

USB1.1以上に準拠しているUSB搭載のパソコンで、上記対応OSのいずれかがプリインストールされているDOS/V互換機(OSアップグレード環境では、ご使用いただけない場合があります)。

#### ご注意

- ・X-RAY以外の携帯電話機では使用できません。
- ・上記の対応OSおよびパソコンであっても、その全てについて動作保証するものではありません。
- ・X-RAYとパソコンを接続しての通信中にはコネクタをはずさないでください。通信中のデータが 失われることがあります。
- ・他のUSB機器と同時にご利用の場合、通信速度が低下することがあります。
- ・本書内で使用されている表示画面は、実際に表示される画面と異なる場合があります。

#### Windows Vista / Windows 7搭載のパソコンで USBドライバを使用する際のご注意

USBドライバのインストールなどを行う場合、下記画面が表示されることがあります。

#### Windows Vista

#### Windows 7



こちらの画面が表示されたら、「許可」または「はい」をクリックしてください。

#### Windows XP編

### USBドライバをインストールする

USBドライバをパソコンにインストールする手順について説明します。

#### <u>インストールする前に</u>

・ドライバのインストールは、管理者権限でコンピュータにログオンしている必要があります。

・Windowsで起動中のアプリケーションを終了してください。

※インストール終了まで、USBケーブルWIN(0201HVA)(別売)/USBケーブルWIN02 (0202HVA)(別売)/USB充電ケーブル01(0201HAA)(別売)をパソコンに接続しな いでください。

- ※インストールに失敗した旨のメッセージが表示された場合は、USBドライバをアンインストールしてから、再度インストールを行ってください。
- ※お使いの環境によってはセキュリティの警告画面が表示されます。「実行」または「開く」ボタンをクリックしてください。
- **7.** [X-RAY USB ドライバダウンロードサイト」の指示にしたがい操作し、[X-RAY\_driver.exe] (USB ドライバ)をデスクトップなどの分かりやすい場所に保存してください。



**2.** 保存した「X-RAY\_driver.exe」をダブルクリックしてください。



 確認画面が表示されます。
 X-RAY とパソコンが接続 されていないことを確認し 「OK」をクリックしてくだ さい。

😸 au X-RAY USB Driver - InstallShiek	d Wizard	
au X-RAY USB Driverセットアップの注意 セットアップ実行前の確認事項があります。		
パソコンに携帯電話が接続されていないことを確認	?してください。	
InstallShield	<u></u> K	キャンセル

**5.** 使用許諾契約書が表示されます。

よくお読みいただき、「使用 許諾契約の条項に同意しま す」をチェックし「次へ」 をクリックしてください。

i 使用許諾契約	
次の使用許諾契約書を注意深くお読みください。	4
ソフトウェア使用許諾契約書	<u>^</u>
本契約は、お客様(個人/法人を問いません)と	(UT.
「弊社」という。)との間の契約であり、本契約書 た場合のみ、お客様は弊社が提供するソフトウェう	書内容に同意いただい P (以下、本ソフト
ウェアという。)をご使用いただけます。 本ソフトウェアをご使用になる前に下記事項をお詞	読み下さい。お客様が
本ソフトウェアをインストールされた場合には、オ	6客様は下記事項に同
● 使用許諾契約の条項(こ同意します(A) ○ 使用許諾契約の条項(こ同意します(A))	El 1/#/(6)
< 戻る(B) ) )	欠へ(N) > キャンセル

 インストールの完了画面が 表示されますので「完了」
 をクリックしてください。

🙀 au X-RAY USB Driver	- InstallShield Wizard 🛛 🛛 🔀
	InstallShield ウィザードを完了しました
4.	InstallShield ウィザードを完了しました。「完了」をクリックして、ウ ィザードを終了してください。
4	
	< 戻る(B) <b>完了(E)</b> キャンセル

7. X-RAYの電源を入れて、USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売)/USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売)/USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別売)でパソコ ンの USB ポートに接続します。

接続後、携帯電話機にモード選択画面が表示された場合は「高速転送モード」を選択してく ださい。

- ※「新しいハードウェアの検出ウィザード」画面が表示された場合は、「キャンセル」をク リックして、パソコンに USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売) / USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売) / USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別売)を接続 していないことを確認してから、USB ドライバのインストールを再度行ってください。
- 8. 「インストールの確認」(P.6) にしたがって、正常にインストールされたことを確認してください。

### インストールの確認

#### 高速転送モードでのインストール確認

ドライバが正しくインストールされているかは、デバイスマネージャを開いて確認します。

- 7. 「コントロールパネル」内の「システム」をダブルクリックします。
- **2.** 「ハードウェア」タブの「デバイスマネージャ」をクリックします。



"USB (Universal Serial Bus) コントローラ"の下の階層にau X-RAY High Speed、 "ポート (COMとLPT)"の下の階層に\_au X-RAY High Speed Serial Port (COM\*)、"モ デム"の下の階層にau X-RAYが表示されていることを確認してください。 \*:ポート番号はお使いの環境によって異なります。

### USBドライバをアンインストールする

#### <u>アンインストールする前に</u>

- ・ドライバのアンインストールは、管理者権限でコンピュータにログオンしている必要があります。
- ・Windowsで起動中のアプリケーションを終了してください。
- アンインストール後にパソコンの再起動を行います。編集中のファイルを保存しておいてください。
- ※USBケーブルWIN(0201HVA)(別売)/USBケーブルWIN02(0202HVA)(別売)/ USB充電ケーブル01(0201HAA)(別売)をパソコンに接続しないでください。
- 「コントロールパネル」内の「プログラムの追加と削除」をクリックまたはダブルクリックします。

🐻 ブログラムの 追加と削除

2. 「au X-RAY USB Driver」 を選択し、「変更と削除」を クリックします。

-	現在インストールされているプログラム: 🔲 更新プログラムム	D表示(D) 並べ替え(S):	名前 💟
プログラムの 変更と削除(出)	(1) 2-29-131-34	242	57 MM
4	au X-RAY USB Driver الله الم	サイズ	0.57MB
プログラムの 追加(N)	サポード情報を参照するには、ここをパリックしてください。 このプログラムを変更したり、コンピュータから削除したりするには、【変	更と削除」をクリックしてください。	変更と削除
-	<ul> <li>Invation (sph): Inspection (constant)</li> </ul>	<b>542</b>	10046
<u> </u>	§ Linearcu	194.0	10488
Windows コンボーネントの	and the Worksphire Balls developed littler		
追加と削除(A)	6* 10961 Fee 33	300	SLO98
0	Warment 1927 Frankrich 1.7	301	18.4546
	🖗 Marandi 1927 Kanawah 1.1 Japantan Janpunge Kale	501	10000
アクセスと	The Manual Alline Load View 2003	8.01	0.000
就定の設定(型)	Alexandr Hand Dr. 200 Redenischen	201	12-W0 -
	Recent Field D** 208 Relationship * 38 (1992)	3.04	10,0008
	📲 Typer PC Descent (Head in SCHD)		
	Import Contracted to Education	24.0	10000
	C Registration	75.0	10000
	20 Elliferation testis TPA Estates Parties	5.7.5	

 「アンインストール」をク リックして開始してください。

<mark>ドライバのアンインストール</mark> au X-RAY USB Driver のアンインストールを開始します。 アンインストール キャンセル

**4.** [OK] をクリックしてください。



**5.** アンインストールが完了しましたので「はい」をクリックしてパソコンを再起動してください。

システム	設定の変更 🛛 🕅
?	新しい設定を有効にするには、コンピュータを再起動する必要があります。 今す(*再起動しますか? (いいえ( <u>N</u> )

### バージョン確認方法

USBドライバのバージョンは以下の方法で確認できます。

- 「コントロールパネル」内の「プログラムの追加と削除」をクリックまたはダブルクリックします。
- 2. [au X-RAY USB Driver] の右側にバージョンが表示 され、確認できます。

プログラムのえ	自加と削除		
-	現在インストールされているプログラム: 回 更新プログラムの表示(D)	並べ替え(S): 名前	*
プログラムの 更と削除(H)	E 249 181 34	24.0	
-	rel au X-RAY USB Driver West 10.1 サポート情報を参照するには、ここを切っりしてください。	サイズ	0.57MB
し グラムの 追加(N)		りりゅうしてください。	変更と削除
-	<ul> <li>Investmentings in Engineering and Generalize</li> </ul>	54.0	10046
<u>_</u>	§r tilmadur	0.00	10466
Windows	🗿 brudförfaugteten Batta einenkenten ärfar		
0と前1除(A)	CONT. Part 31	9.04	SLONG 1
0	Barrant HCI Internet 13	801	10.45%
	🙀 Marandi 1927 Kananada 12 Japantan Japanger Kalu	800	1000
ロクラムの	Stream District Lond View 2000	301	0.000
の設定の	Revent Kent In- 208 Relationship	800	12:00
	Recent Final Inv 200 Relationship - JR 200220	9.04	100000
	🚰 Egentetic Descer Plante (CDD)		
	Brog and Constructed to Units (200)	24.2	10040
	In the second se	0.02	10000
	20 Efficiency and a Tel Inform Parlian	10.00	

### トラブルシューティング

「インストールの確認」(P.6)を行った際に、不明なデバイスとして「?」マークや「!」マークが表示されることがあります。

鼻 デバイス マネージャ	
ファイル(E) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)	
□       ■       1394 /(ス ホスト コントローラ         ■       □ DVD/CD-ROM ドライブ         ■       □ DE ATA/ATAPI コントローラ         ■       □ DUD/CD-ROM ドライブ         ■       □ DE ATA/ATAPI コントローラ         ■       □ DUD/CD-ROM ドライブ         ■       □ DUD/CD-ROM F3/42         ■       □ DUD/CD-ROM F3/42         ■       □ DUD/CD-ROM F3/42         ■       □ DUD/CD F3/47         ■       □ TA/D F3/7         ■       □ TA/D TA/D TA/D TA/D TA/D         ■       □ TA/D F3/7         ■       □ TA/D F3/7 </td <td></td>	

これは、USBドライバをインストールする前にパソコンとX-RAYを接続した場合やインストールが正しく行われなかった場合などに発生します。 次ページの手順をご参照ください。 ドライバがインストールされているか確認してください。

「コントロールパネル」内の 「プログラムの追加と削除」 をクリックまたはダブルク リックします。

「au X-RAY USB Driver」 があればインストールされ ています。

プログラムの通	加と削除			
	現在インストールされているプログラム	更新プログラムの表示(D)	並べ替え(S): 名前	~
プログラムの 変更と削除(H)	El Prépi del la		24.2	11.00
-	du X-RAY USB Driver in ままし サポート情報を参照するには、ここをかり。	 	ታイズ	0.57MB
プログラムの 追加(N)	このプログラムを変更したり、コンピュータカ	16削除したりするには、[変更と削除]	をクリックしてください。	定更と削り除
-	<ul> <li>Invation (spat) impressioners)</li> </ul>	10 C	物化的	10040
9	§r tomator		24.0	10488
Windows	🗿 kentiferingking Bala dara kent	inter .		
自加と削除( <u>A</u> )	C* IDRI Per 33		801	SLONG 1
~	🖉 Namadi 1977 Kamatah 13		301	18-1245
	A Recent HC Instant I June	ter begage hat	3.04	1000
プログラムの アクセスと	1 Hansel Disc Lord View (200		804	0.000
定の設定心	# Named Start Dr. 208 Selected	underland in the second se	3.04	Cont -
	Warment Stand Dr. 2020 Reduction	ALC: NOT THE OWNER.	900	100000
	Facebolic Design Planks (2010)			
	Brager, Consideration State (201)		942	10090
	<ul> <li>Logiture</li> </ul>		24.2	D Decision I
	A Dissisteria Phinteen	rian	14.1	

インストールされていない場合(「au X-RAY USB Driver」が無い場合)は、パソコンに X-RAY が接続されていないことを確認して、再度 USB ドライバをインストールしてく ださい。その後 X-RAY の電源を入れて、USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売)/ USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売)/ USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別 売)でパソコンの USB ポートに接続します。

- 2.「インストールの確認」(P.6)にしたがい「コントロールパネル」内の「システム」をダブルクリックして、「ハードウェア」タブの「デバイスマネージャ」をクリックします。 正常にインストールされていることが確認できればインストールは完了です。 インストールされていない場合は手順3以降をご参照ください。
- **3.** 不明なデバイスとして「?」マークや「!」マークが表示されているデバイスをダブルクリックまたは右クリックから「プロパティ」を選択し、プロパティを表示させます。

- 「全般」の「ドライバの再インストール」をクリックします。
  - ※お使いの環境によっては、 記載内容と異なる場合も あります。

X-RAYのプロパティ	
全般 ドライバ 詳細	
au X-RAY	
デバイスの種類	その他のデバイス
製造元:	不明
場所:	場所 0 (au X-RAY)
デバイスの状態	
このデバイスのドライバを再- リックしてください。	インストールするには、[ドライバの再インストール]をク
h	ドライバの再インストール Ф
デバイスの使用状況(D):	
このデバイスを使う (有効)	v
	OK キャンセル

**5.** 「ハードウェアの更新ウィ ザードの開始」画面が表示 されます。

> 「いいえ、今回は接続しません」をチェックして「次へ」 をクリックしてください。

> ※お使いの環境によっては 右の画面が表示されない 場合もあります。



- 「ソフトウェアを自動的にインストールする(推奨)」に チェックし、「次へ」をクリックしてください。
  - ※お使いの環境によっては 右の画面が表示されない 場合もあります。





ハードウェアの更新ウィザード	
	ハードウェアの更新ウィザードの完了
	次のハードウェアのソフトウェアのインストールが完了しました。
12 21	
100	
1-3-5	
2	「ニフ」を知られていた。ボールを用います。
and the second second	DE118009090CM0=r8m0x90
	< 戻る(B) <b>完了</b> キャンセル

8. 「インストールの確認」(P.6) にしたがって、正常にインストールされたことを確認してください。

### Windows Vista / Windows 7編

### USBドライバをインストールする

USBドライバをパソコンにインストールする手順について説明します。

#### <u>インストールする前に</u>

・ドライバのインストールは、管理者権限でコンピュータにログオンしている必要があります。

- ・Windowsで起動中のアプリケーションを終了してください。
- ※インストール終了まで、USBケーブルWIN(0201HVA)(別売)/USBケーブルWINO2 (0202HVA)(別売)/USB充電ケーブル01(0201HAA)(別売)をパソコンに接続しな いでください。
- ※インストールに失敗した旨のメッセージが表示された場合は、USBドライバをアンインストールしてから、再度インストールを行ってください。
- ※お使いの環境によってはセキュリティの警告画面が表示されます。「実行」または「開く」ボタンをクリックしてください。
- ※「X-RAY USBドライバダウンロードサイト」からは、Windows Vista/Windows 7用の USBドライバがダウンロードできます。

このドライバは32ビット版、64ビット版の両方に対応しています。

 [X-RAY USB ドライバダウンロードサイト」の指示にしたがい操作し、[X-RAY\_driver. exe」(USB ドライバ)をデスクトップなどの分かりやすい場所に保存してください。



X-RAY\_driver.exe

**2.** 保存した「X-RAY\_driver.exe」をダブルクリックしてください。



 確認画面が表示されます。
 X-RAY とパソコンが接続 されていないことを確認し 「OK」をクリックしてくだ さい。

闄 au X-RAY USB Driver - InstallShield Wiz	zard
au X-RAY USB Driverセットアップの注意 セットアップ実行前の確認事項があります。	
パソコンに携帯電話が接続されていないことを確認	忍してください。
InstallShield	<u>OK</u> ++>21/

**5.** 使用許諾契約書が表示されます。

よくお読みいただき、「使用 許諾契約の条項に同意しま す」をチェックし「次へ」 をクリックしてください。

使用許諾契約			
次の使用計結契約書を注意深いお読	はかください。		
	* 66 12 ) \ )		Ŧ
本笑約は、わ各様(個人/伝A 「蟞杆」という、)との間の契	、を向いません)と 2約であり 本契約	: 「書内容に同音いただい	
た場合のみ、お客様は弊社が提	供するソフトウェ	ア(以下、本ソフト	
ウェアという。)をご使用いた	だけます。		
本ソフトウェアをご使用になる	前に下記事項をお	∂読み下さい。お客様カ	ă →
本ソフトウェアをインストール 音されたまのトンかします	された場合には、	お各様はト記争項に同	ī]
			2
使用許諾契約の条項に同意します(A)	Ŭ	ED刷(	2)
○使用許諾契約の条項に同意しません(	( <u>D</u> )		

 インストールの完了画面が 表示されますので「完了」
 をクリックしてください。



7. X-RAYの電源を入れて、USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売)/USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売)/USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別売)でパソコ ンの USB ポートに接続します。

接続後、携帯電話機にモード選択画面が表示された場合は「高速転送モード」を選択してく ださい。

- ※「新しいハードウェアが見つかりました」画面が表示された場合は、「キャンセル」をク リックして、パソコンに USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売) / USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売) / USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別売)を接続 していないことを確認してから、USB ドライバのインストールを再度行ってください。
- 8. 「インストールの確認」(P.17) にしたがって、正常にインストールされたことを確認して ください。

### インストールの確認

#### 高速転送モードでのインストール確認

ドライバが正しくインストールされているかは、デバイスマネージャを開いて確認します。

- 7. 「コントロールパネル」内の「システム」をダブルクリックします。
- 2.「デバイスマネージャー」をクリックします。
   ※「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら「続行」をクリックしてください。



"ポート (COMとLPT)"の下の階層に\_au X-RAY High Speed Serial Port (COM\*)、"モ デム"の下の階層にau X-RAY、"ユニバーサルシリアルバスコントローラー"の下の階層 にau X-RAY High Speedが表示されていることを確認してください。
\*:ポート番号はお使いの環境によって異なります。

### USBドライバをアンインストールする

#### <u>アンインストールする前に</u>

- ・ドライバのアンインストールは、管理者権限でコンピュータにログオンしている必要があります。
- ・Windowsで起動中のアプリケーションを終了してください。
- アンインストール後にパソコンの再起動を行います。編集中のファイルを保存しておいてください。
- ※USBケーブルWIN(0201HVA)(別売)/USBケーブルWIN02(0202HVA)(別売)/ USB充電ケーブル01(0201HAA)(別売)をパソコンに接続しないでください。
- 7. 「コントロールパネル」内の「プログラムと機能」をダブルクリックします。
- Fau X-RAY USB DriverJ を選択し、「アンインストー ルと変更」をクリックしま す。

コントロール パネル ホーム インストールされた更新プロ グラムを表示	プログラムのアンインストールまたは変更 プログラムをアンインストールするには、一覧からプログラムを選択して (アンインストール)、(変更)、または (侍衛) をクリッグ				
Windowsの機能の有効化また は無効化	「「「」マンインストールと変更				
	名前	発行元	インストール日	サイズ	バージョン
	au X-RAY USB Driver		2010/01/01		91811
	all company		per mineries de		
	Dist(5) Despites Mails Assainator Driver	Intel Composition	2010/06/08	DAL HE	111111
	CONTRACT AND A DESCRIPTION OF A DESCRIPR	pary responses	10.00103/03	1943 149	3.0
	Character All? Insurance 4 Class Public	Harvesh Carporation	2010/06/08	2818 (48)	4.8.008.8
	- Encode Art Instead & Cart Molia Language PL	would to posteri	permission.	0.00 (10)	10,000
	Ministrative Treation and Provide Industry	Harwah Carportion	2010/08/08	4.00 KB	6.0.00308
	Elementaria can pre valendaria and	Monoral Exposition	1010104/03	000.000	REPORT
	Copering Desire House 1,2121	Harry Corporation	2010/06/08	41.3 HB	10.00.00
	Doughter .	Analog Devices	PERIOD/ED		2101.75
	Weitings 2.843	Tripproduction University	2010/07/26		3883
	B 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Tripol Marp	1010040		
	#Ulike HDCOH-	1000 福祉会社	2010/06/08		

3. 「続行」をクリックしてくだ ユーザー アカウント制御 X さい。 続行するにはあなたの許可が必要です ※お使いの環境によっては 右の画面が表示されない あなたが開始した操作である場合は、続行してください。 場合もあります。 アプリケーションのアンインストールまたは変更 RA Microsoft Windows (→) 詳細(D) 続行(<u>C</u>) キャンセル ユーザー アカウント制御は、あなたの許可なくコンピュータに変更が適用

されるのを防ぎます。

**4.** 「アンインストール」をク リックして開始してくださ い。



さい。



6. アンインストールが完了し ましたので「今すぐ再起動 する」をクリックしてパソ コンを再起動してください。



### バージョン確認方法

USBドライバのバージョンは以下の方法で確認できます。

- 7. 「コントロールパネル」内の「プログラムと機能」をダブルクリックします。
- 2. [au X-RAY USB Driver] の右側にバージョンが表示 され、確認できます。

コントロール パネル ホーム インストールされた更新プロ グラムを表示	プログラムのアンインストールまたは変更 プログラムをアンインストールするには、一覧からプログラムを選択して(アンインストール)、(変更)、または (修復) をクリック				
<ul> <li>Windowsの機能の有効化また (注意ない)</li> </ul>	数理 マーマン・インフトールと作用				
	名前 ^	発行元	インストール日	サイズ	バージョン
	au X-RAY USB Driver		2010/01/01		VI18.1.1
	All companies		per mineries de		
	Detail(R) Despites Media Association Driver	Intel Composition	2010/06/08	DAL HE	111111
	CONTRACTOR AND	pary to poster.	10.00103/03	1943 149	31
	Charged All Insurance + Cast Public	Harwesh Carporation	2010/06/08	28.8 148	43.0088
	Encode Art Instead A class to discussion.	Mercarit Exposition	provide the	0.00 (10)	40,000
	Without Final Concession Installation	Hereaft Corporation	2010/08/28	400.68	6.0.00208
	Rimmont your can not relatively - set and	Mercury synamics	PERSONAL PROPERTY AND INCOME.	-500 KB	REPART
	#3OperFIC Descret Rodate 5.2021	Hany Corporation	2010/06/28	41.8 HB	13.06.00
	C poundment	Analog Devices	panine/pa		2424,799
	Contraction of the second seco	Trippenalusados Columne	2010/07/26		3883
	************************************	Transf Marp.	101010-0010		
	With the HDOL-W-	8001 (B204/9)	2010/06/08		

### トラブルシューティング

「インストールの確認」(P.17)を行った際に、不明なデバイスとして「?」マークや「!」マークが表示されることがあります。

	x
ファイル(E) 操作(A) 表示(Y) ヘルプ(出)	
▶ - 弾 1394 パス ホスト コントローラー	
▷ 🔮 DVD/CD-ROM ドライブ	
Decar IDE ATA/ATAPI コントローラー	
▷ - 二 キーボード	
▶ 個 コンピューター	
▶ ↓ サウンド、ビデオ、およびゲーム コントローラー	
▶ 標 システム デバイス	
🕨 🧫 ディスク ドライブ	
▶ 🔩 ディスプレイ アダプター	
▶ 🔮 ネットワーク アダプター	
> 頃 ヒューマン インターフェイス デバイス	
D プロセッサ	
> 🛃 フロッピー ディスク ドライブ	
▶ 📲 フロッピー ドライブ コントローラー	
▶ ⑦ ポート (COM と LPT)	
- 小 ほかのデバイス	
water and the second se	
トーム マウスとそのほかのポインティング デバイス	
> 🖳 モニター	
▶ 🖶 ユニバーサル シリアル バス コントローラー	
	_

これは、USBドライバをインストールする前にパソコンとX-RAYを接続した場合やインストールが正しく行われなかった場合などに発生します。 次ページの手順をご参照ください。 7. ドライバがインストールさ れているか確認してくださ コントロール パネル ホーム プログラムのアンインストールまたは変更 い。 インストールされた更新プロ グラムを表示 プログラムをアンインストールするには、一覧からプログラムを選択して (アンインストール)、(変更)、または (修復) をクリックします。 Windowsの機能の有効化また は無効化 「コントロールパネル」内の 整理 マ アンインストールと変更 「プログラムと機能」をダブ 名前 発行元 インストール日 サイズ パージョン au X-RAY USB Driver 101811 ルクリックします。 Detail(5) Despites He NUMBER OF STREET, STRE Intel Composition COMPANY PART IN NOV DEPOSITOR purisking. 1943 108 3.2 284 108 4.0.2020 Tau X-RAY USB Driver Harwah Carportio manth ACT Incompany of Classification Manage Cit Normal torportun root ar veneroris decretica DRIVE ADDRESS punits/gr があればインストールされ Witness Films Cone 2008 Redshifts in the Name & Company SCHOOLSE. ARE DRIVEN aroust surport Encoder real care por related PERSONAL PROPERTY OF OpenHC Secure Reside 5.3(3) lary Depending ています。 Character Analog Pelanter main/m 2012.000 Arrest Status 2010/01/26 3883 -DOLLARS-000-075-075-1 Trans Name provine/pr ALC: NO. 1000-11-KOOL ISLOWING SCHOOL ST 1 Ma/(-99>: Wilkin

インストールされていない場合(「au X-RAY USB Driver」が無い場合)は、パソコンに X-RAY が接続されていないことを確認して、再度 USB ドライバをインストールしてく ださい。その後 X-RAY の電源を入れて、USB ケーブル WIN(0201HVA)(別売)/ USB ケーブル WIN02(0202HVA)(別売)/ USB 充電ケーブル 01(0201HAA)(別 売)でパソコンの USB ポートに接続します。

- 「インストールの確認」(P.17)にしたがい「コントロールパネル」内の「システム」をダブルクリックして、「デバイスマネージャー」をクリックします。
   ※「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら「続行」をクリックしてください。
   正常にインストールされていることが確認できればインストールは完了です。
   インストールされていない場合は手順3以降をご参照ください。
- **3.** 不明なデバイスとして「?」マークや「!」マークが表示されているデバイスをダブルクリックまたは右クリックから「プロパティ」を選択し、プロパティを表示させます。

- **4.** 「全般」の「ドライバーの更新」をクリックします。
  - ※お使いの環境によっては、 記載内容と異なる場合も あります。
  - ※ Windows Vista の場合 は「ドライバの再インス トール」と表示されます。

au )	K-RAY		
デバ	イスの種類	ほかのデバイス	
製造	<b>圭元</b> :	不明	
場列	f:	Port_#0008.Hub_#0005	
このデバイスさい。	用のドライバーを	シストールにおいているとれる。 (ユート 20) 注検索するには、[ドライバーの更新] をクリックしてくだ	*
			Ŧ
		ドライバーの更新(山)	

- **5.** 「ドライバーソフトウェアの 更新」画面が表示されます。 「ドライバーソフトウェアの 最新版を自動検索します」 をクリックしてください。
  - ※お使いの環境によっては 右の画面が表示されない 場合もあります。
  - ※ Windows Vista の場合 は「自動的に更新された ドライバソフトウェアを 検索します」と表示され ます。

0	ドライバー ソフトウェアの更新 - au X-RAY	X
ع	のような方法でドライバー ソフトウェアを検索しますか?	
	ドライバーソフトウェアの最新版を自動検索します(S) このデバイス用の最新のドライバーソフトウェアをコンピューターとインター ネットから検索します。ただし、デバイスのインストール設定でこの機能を無効 にするよう設定した場合は、検索は行われません。	
	→ 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) ドライバー ソフトウェアを手動で検索してインストールします。	
		キャンセル



8.「インストールの確認」(P.17)にしたがって、正常にインストールされたことを確認して ください。

### モデムコマンド一覧

#### <u> Sレジスタ</u>

通信端末として使用するための設定です。

レジスタ	内容	単位	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

#### <u>リザルトコード</u>

回線の動作状態をパソコンに通知します。

数字	文字	説明
0	OK	コマンドの正常実行
1	CONNECT	オンラインモードに移行
3	NO CARRIER	オフラインモードに移行
4	ERROR	認識できないコマンド
29	DELAYED	発信規制中

#### ATコマンド

ATコマンドは"AT"に続いて"コマンド"と"パラメータ"を入力し、最後にエンターキーを 押すとコマンドが実行されます。パラメータ値を省略した場合は"OK"を返します。 なお、コマンドの入力は、大文字・小文字ともに可能です。

コマンド	機能	説明
/A	コマンド再実行	直前のATコマンドを再度実行
ATD	ダイヤル発信	ダイヤル発信する
ATEn	コマンドエコー	コマンドキャラクターのエコーバック n=0:コマンドエコーしない n=1:コマンドエコーする(初期値)
ATQn	リザルトコード設定	リザルトコードをパソコンへ返す n=0:リザルトコードを返す n=1:リザルトコードを返さない(初期値)
ATVn	リザルトコード選択	リザルトコードの種類を選択 n=O:数字形式 n=1:文字形式(初期値)
ATZ	ソフトウェアリセット	工場出荷状態への初期化
AT&Cn	DCD制御 ※初期値でお使いください	DCD(受信キャリア検出)の制御 n=0:常にDCDをON n=1:パケット通信がアクティブのときのみON(初期値)
AT&Dn	DTR制御 ※初期値でお使いください	DTR (データ端末レディ)の制御 n=0:常にDTRを無視 n=1:オンライン状態でDTR信号がONになるとオンラ インコマンドへ移行 n=2:オンライン状態でDTR信号がONになると回線を 切断しオフラインコマンドへ移行(初期値)
AT&F	工場出荷への初期化	各種ATコマンドのパラメータを工場出荷設定値に戻す

### よくあるご質問

Q:このUSBドライバを「X-RAY」以外の携帯電話機で使用してもいいですか?

A:本ドライバは「X-RAY」専用のUSBドライバです。他の携帯電話機ではお使いになれません。

- Q:その他、USBドライバについて質問があるのですが。
- A:下記の窓口へご連絡ください。

富士通モバイルコミュニケーションズ株式会社
 お客様ご相談窓口
 電話番号 0120-355-828
 ※営業時間 月~金(土日祝祭日は除く)
 9:00~12:00 13:00~18:00
 12:00~13:00 (交換台対応のみ)
 ※上記窓口へのご相談は「USBドライバ」に関するお問い合わせに限らせていただきます。
 ※お問い合わせの場合は、以下の内容をあらかじめご確認ください。
 ・au電話の機種名
 ・お使いのパソコンのOS

- ・お問い合わせ内容