

USBドライバインストール説明書

MANUAL NO. GL-USB-UM-105





USB ドライバインストール説明書

GL シリーズ又は MT100 を PCと USB 接続する場合、PC に USB ドライバをインストールする必要があります。 本マニュアルでは、USB ドライバ (V 2.03 以降)のインストール方法を説明いたします。

内容

USB ドライバインストール説明書	2
1. Windows 11 の場合	3
1-1. インストール前の準備	
1-2. インストール方法	
1-3. デバイスドライバの確認方法	5
2. Windows 10 の場合	
2-1. インストール前の準備	
2-2. インストール方法	
2-3. デバイスドライバの確認方法	10
3. Windows 8.1 の場合	12
3-1. インストール前の準備	12
3-2. インストール方法	12
3-3. デバイスドライバの確認方法	14

1. Windows 11 の場合

1-1. インストール前の準備

・GL シリーズ又は MT100 が、USB で PC に接続されていない事をご確認下さい。PC に接続されている場合は、USB ケーブ ルを抜いて下さい。

・その他のソフトウェアは全て終了してください。

1-2.インストール方法

① D: ¥ USB Driver ¥ USB Driver ¥ Setup.exe を起動します。 (Setup または Setup.exe をダブルクリックして起動します。)

※D:は CD-ROM ドライブを表します。お使いの PC の CD-ROM ドライブに置き換えてください。



②「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動する場合があります。



「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動した場合はそのまま「はい(Y)」ボタンを押して下さい。

③ デバイスドライバのインストールウィザードが起動します。

デバイス ドライバのインストール ウィザード	
	テバイス ドライバのインストール ウィザードの開始
	このウィザードでは、いくつかのコンピュータ デバイスを動作させるために 必要なソフトウェア ドライバをインストールします。
	続行するには、[欠へ]をクリックしてください。
	< 戻る(B) (次へ(N) > キャンセル

「次へ(N)>」ボタンを押します。

④「Windows セキュリティ」ダイアログが開く場合が有ります。

このドライバは十分にテストされていますので、問題ありません。「インストール(I)」ボタンを押して下さい。

⑤ ドライバソフトウェアのインストール中です。

デバイス ドライバのインストール ウィザード	
ドライバをインストールしています	
どうイバをインストールしています。しばらく ます。	。 あ待ちください。完了するまでに時間がかかることがあり
	< 戻る(<u>B</u>) 次へ(<u>N</u>) > キャンセル

⑥ インストールの完了

デバイス ドライバのインストール ウィザード

デバイス ドライバのイン	ストールウィザードの完了
ドライバは、正しくこのコンピュータにインストールされました。 今、このコンピュータにデバイスを接続できます。デバイス付属の説明書がある場 合は、最初に説明書をお読みください。	
ドライバ名 ✔ Graphtec (GTCUSBR)	状態 使用できます
< 戻る([き 完了 キャンセル

「完了」ボタンを押して Setup を終了させて下さい。

1-3. デバイスドライバの確認方法

以下の手順で、USB ドライバが正常にインストールできた事を確認します。

※確認の際には、GL シリーズ^{*}又は、MT100の電源は ON 状態で、USB ケーブルで P C に接続しておきます。

①「スタートメニュー上で右クリック」→「デバイスマネージャー」を選択します。



② ユーザーアカウント制御のダイアログが開く場合があります。ユーザーアカウント制御のダイアログが開いた場合は「続行」ボタンを押して下さい。

③ デバイスマネージャーが起動します。

ファイルE) 操作(Δ) 表示(Δ) ヘルブ(Ξ) (中) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ) (Ξ)	書 デバイスマネージャー	_	X
← ⇒ □ □ □ □ → □ DDSXTOP-IPEL2XN → □ DDSXTOP-IPEL2XN → □ DDSXTOP-IPEL2XN → □ A - ¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬	ファイル(E) 操作(<u>A</u>) 表示(<u>V</u>) ヘルプ(<u>H</u>)		
● DESKTOP-IPEL2KN > ■ DVD/CD-ROM ドライブ > ■ IDE ATA/ATAPI コントローラ- > ■ オーボード > 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- > ■ シスラム デバイス > ■ ジスラム デバイス > ■ ディスク ドライブ > ■ フロッビー ディスク ドライブ > ■ フロッビー ディスク ドライブ > ■ フロッビー デライス デバイス > ■ フロッビー デライン フントローラー > ■ オート (COM と LPT) > ■ マウスとそのほかのボインディング デバイス > ■ モニター > コバー サル シリアル パス コントローラー > ■ 配刷キュー > 粂 配 惨域 コントローラー			
	● DVD/CD-ROM ドライブ ● DVD/CD-ROM ドライブ ● DE ATA/ATAPI コントローラ- ● オーボード ● コンビュータ- ● サウンド、ビデオ、およびゲーム コントローラ- ● ソフトウェア デバイス ● ソフトウェア デバイス ● アイスワレドライブ ● ボード (アダプター) ● オットワーク アダプター ● ボード (アク) アダプター ● ブロッビー ディスク ドライブ ● フロッビー ディスク ドライブ ● フロッビー ディスク ドライブ ● フロッビー ディスク ドライブ コントローラー ● ブロッビー ドライ フントローラー ● ボータブル デバイス ● ボート (COM と LPT) ● マウスとをのほかのボインティング デバイス ● モニター ● コニパー サル シリアル パス コントローラー ● 部目主- ● 影 能振域コントローラー		

「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」の左側にある「>」マークをクリックし、ツリーを開きます。

④ ドライバが正しく認識されているか確認します。

📇 デバイス マネージャー

ファイル(F) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)

🖛 🄿 🗖 🖬 🛛 🖬 🖓 💭 > 💏 ヒューマン インターフェイス デバイス > 🔲 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 > 📃 ポータブル デバイス > 🛱 ポート (COM と LPT) > 📗 マウスとそのほかのポインティング デバイス > 💷 EI9-・
算
ユニバーサル
シリアル
バス
コントローラー Graphtec GL/MT/DM/WR Series Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27C9 Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CA Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27C8 Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB2 Enhanced Host Controller - 27CC USB Composite Device

「Graphtec GL/MT/DM/WR Series」という名前が登録されているか確認し、左側のアイコンに「×」「!」マークが付いていないことを確認します。

以上で USB ドライバのインストールは終了です。

2. Windows 10 の場合

2-1. インストール前の準備

・GL シリーズ又は MT100 が、USB で PC に接続されていない事をご確認下さい。PC に接続されている場合は、USB ケーブ ルを抜いて下さい。

・その他のソフトウェアは全て終了してください。

2-2.**インストール方法**

① D: ¥ USB Driver ¥ USB Driver ¥ Setup.exe を起動します。 (Setup または Setup.exe をダブルクリックして起動します。)

※D:は CD-ROM ドライブを表します。お使いの PC の CD-ROM ドライブに置き換えてください。



②「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動する場合があります。



「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動した場合はそのまま「はい(Y)」ボタンを押して下さい。

③ デバイスドライバのインストールウィザードが起動します。



「次へ(N)>」ボタンを押します。

④「Windows セキュリティ」ダイアログが開く場合が有ります。

このドライバは十分にテストされていますので、問題ありません。「インストール(I)」ボタンを押して下さい。

⑤ ドライバソフトウェアのインストール中です。

デバイス ドライバのインストール ウィザード	
ドライバをインストールしています	
レントレールしています。しば ます。	でらくお待ちください。 完了するまで(こ時間がかかることがあり
	< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

インストールが終了するまでお待ち下さい。

⑥ インストールの完了

デバイス ドライバのインストール ウィザード		
	デバイス ドライバのイン	パトール ウィザードの完了
	ドライバは、 正しくこのコンピュータ	にインストールされました。
	ドライバ名	状態
	Graphtec (GTCUSBR)	デバイスが更新されました
	< 戻る()	8 完了 キャンセル

「完了」ボタンを押して Setup を終了させて下さい。

2-3. デバイスドライバの確認方法

以下の手順で、USB ドライバが正常にインストールできた事を確認します。

※確認の際には、GL シリーズ^{*}又は、MT100の電源は ON 状態で、USB ケーブルで P C に接続しておきます。

①「スタートメニュー上で右クリック」→「デバイスマネージャー」を選択します。



② ユーザーアカウント制御のダイアログが開く場合があります。ユーザーアカウント制御のダイアログが開いた場合は「続行」ボタンを押して下さい。

③ デバイスマネージャーが起動します。

🚔 デバイス マネージャー	_	×
ファイル(E) 操作(<u>A</u>) 表示(<u>V</u>) ヘルプ(<u>H</u>)		
 ■ DESKTOP-KO7HVUD ▲ オーディボの入力および出力 ▲ オーディボの入力および出力 ◆ キーボード ● フンピューター ◆ サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラー ● システムデバイス ● リンド・ビデオ、およびゲームコントローラー ● マクステムデバイス ● ディスブレイ アダブター ● ディスブレイ アダブター ● ディスブレイ アダブター ● マクズとそのほかのボインティング デバイス ● デート(COM と LPT) ● マクスとそのほかのボインティング デバイス ● エーマン インターフェイス デバイス ● エーデン □ パーサル シリブル パスコントローラー □ 印刷キュー ◆ 配信域コントローラー 		

「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」の左側にある「>」マークをクリックし、ツリーを開きます。

④ ドライバが正しく認識されているか確認します。

🚔 デバイス マネージャー
ファイル(<u>F</u>) 操作(<u>A</u>) 表示(<u>V</u>) ヘルプ(<u>H</u>)
> 🚘 รังスク หัวงว่า
> 💵 ディスプレイ アダプター
> 🚍 ネットワーク アダプター
> 🖏 ヒューマン インターフェイス デバイス
> 🔲 วือชิงป
> 🚏 ポート (COM と LPT)
> 🕙 マウスとそのほかのポインティング デバイス
> 🛄 E_9-
✓ ↓ ユニバーサルシリアルパスコントローラー
Graphtec GL/MT/DM/WR Series
Intel(R) ICH8 Family USB Universal Host Controller - 2830
Intel(R) ICH8 Family USB Universal Host Controller - 2831
Intel(R) ICH8 Family USB Universal Host Controller - 2832
Intel(R) ICH8 Family USB Universal Host Controller - 2834

「Graphtec GL/MT/DM/WR Series」という名前が登録されているか確認し、左側のアイコンに「×」「!」マークが付いていないことを確認します。

以上で USB ドライバのインストールは終了です。

3. Windows 8.1 の場合

3-1. インストール前の準備

・GL シリーズ又は MT100 が、USB で PC に接続されていない事をご確認下さい。PC に接続されている場合は、USB ケーブ ルを抜いて下さい。

・その他のソフトウェアは全て終了してください。

3-2. インストール方法

① D: ¥ USB Driver ¥ USB Driver ¥ Setup.exe を起動します。 (Setup または Setup.exe をダブルクリックして起動します。)

※D:は CD-ROM ドライブを表します。お使いの PC の CD-ROM ドライブに置き換えてください。



②「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動する場合があります。



「ユーザーアカウント制御」ダイアログが起動した場合はそのまま「はい(Y)」ボタンを押して下さい。

③ デバイスドライバのインストールウィザードが起動します。

デバイス ドライバのインストール ウィザード		
	デバイス ドライバのインストール ウィザードの開始	
	このウィザードでは、しくつかのコンピュータ デバイスを動作させるために 必要なソフトウェア ドライバをインストールします。	
	続行するには、 [)大へ] をクリックしてください。	
	< 戻る(日 次へ(M) > キャンセル	

「次へ(N)>」ボタンを押します。

④「Windows セキュリティ」ダイアログが開く場合が有ります。

・・・・ Windows セキュリ	אד <u>ז ×</u>
このデバイス ソフトウェアをインストールしますか?	
名前: Graphtec ユニバーサル シリアル バス コントローラー ダ 発行元: Graphtec Corporation	
 "Graphtec Corporation" からのソフトウェアを常 に信頼する(A) 	インストール(I) インストールしない(N)
信頼する発行元からのドライバー ソフトウェアのみをインストー フトウェアを判断する方法	ルしてください。 <u>安全にインストールできるデバイス ソ</u>

このドライバは十分にテストされていますので、問題ありません。「インストール(I)」ボタンを押して下さい。

⑤ ドライバソフトウェアのインストール中です。

デバイス ドライバのインストール ウィザード	
ドライバをインストールしています	>
< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル	

インストールが終了するまでお待ち下さい。

⑥ インストールの完了



「完了」ボタンを押して Setup を終了させて下さい。

3-3. デバイスドライバの確認方法

以下の手順で、USB ドライバが正常にインストールできた事を確認します。

※確認の際には、GL シリーズ^{*}又は、MT100の電源は ON 状態で、USB ケーブルで P C に接続しておきます。

①「コントロールパネル」→「システムとセキュリティ」→「システム」を開き、「デバイスマネージャー」を選択します。



② ユーザーアカウント制御のダイアログが開く場合があります。ユーザーアカウント制御のダイアログが開いた場合は「続行」ボタンを押して下さい。

③ デバイスマネージャーが起動します。



「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」の左側にある白い三角マークをクリックし、ツリーを開きます。

④ ドライバが正しく認識されているか確認します。



「Graphtec GL/MT/DM/WR Series」という名前が登録されているか確認し、左側のアイコンに「×」「!」マークが付いていないことを確認します。

以上で USB ドライバのインストールは終了です。

登録商標について

・Microsoft および Windows は、米国およびその他の国における米国 Microsoft Corporation の登録商標または商標です。 ・その他、記載している会社名、製品名などは、各社の登録商標または商標です。



●本書の記載事項はおことわりなく変更することがありますのでご了承ください

USB ドライバインストール説明書 2021 年 12 月 1 日発行		
GL-USB-UM105		
発 行	横浜市戸塚区品濃町 503-10 グラフテック株式会社	