

## マネージメントケーブル

## CentreCOM® VT-Kit3 ユーザーマニュアル

この度は、本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

本製品は、アライドテレスिस社製ハードウェア製品をコンピュータや端末に接続するためのマネージメントケーブルです。本書をよくお読みのうえ、必要な USB ドライバソフトをインストールし、正しくご使用ください。また、お読みになった後も大切に保管してください。

## 1 特長

- USB ポートを RJ-45 コンソールポート (RS-232) に変換
- UTP ストレートケーブルに対応
- 高速 COM ポート転送、最大速度 115.2Kbps
- 電源アダプター不要の USB パスパワー対応
- ホット・プラグ対応
- LED を装備し、電源供給状態を確認可能



## 注意

VT-Kit2 plus と VT-Kit3 を同一コンピュータ上および端末上で同時に使用することはできません。

## USB ドライバソフトについて

USB ドライバソフトは製品には同梱されておりません。弊社ホームページから入手してください。弊社は改良のために予告なく、本製品の USB ドライバソフトのバージョンアップを行うことがあります。最新の USB ドライバソフトは、弊社ホームページから入手してください。なお、最新の USB ドライバソフトをご利用の際は、必ず弊社ホームページで最新の情報をご確認ください。

<http://www.allied-telesis.co.jp/>

## 2 梱包内容

最初に梱包箱の中身を確認して、次のものが入っているかを確認してください。

- 本体 (1.2m、1 本)
- 梱包内容 (1 部)
- 本製品をお使いの前に (1 部)
- 英文製品情報\*<sup>1</sup> (1 部)
- 製品保証書 (1 部)
- シリアル番号シール (2 枚)

\*1 日本語版マニュアルのみに従って、正しくご使用ください。

また、本製品を移送する場合は、工場出荷時と同じ梱包箱で再梱包されることが望めます。再梱包のために、本装置が納められていた梱包箱、緩衝材などは捨てずに保管しておいてください。

## 3 アイコンの説明

アイコン	意味	説明
	ヒント	知っていると便利な情報、操作の手助けになる情報を示しています。
	注意	物的損害や使用者が傷害を負うことが想定される内容を示しています。
	警告	使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容を示しています。
	参照	関連する情報が書かれているところを示しています。

## 4 各部の名称と機能

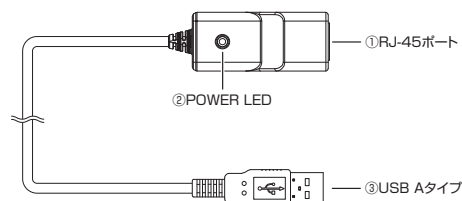


図 1 外観図

## ① RJ-45 ポート

UTP ケーブルを接続するためのコネクタです。

## ② POWER LED (橙)

電源が正しく供給されているときに点灯します。

## ③ USB A タイプ

コンピュータの USB ポートに接続するためのコネクタです。



## 安全のために

必ずお守りください



## 警告

下記の注意事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

## 分解や改造をしない

本製品は、取扱説明書に記載のない分解や改造はしないでください。火災や感電、けがの原因となります。



分解禁止

## 雷のときはケーブル類・機器類にさわらない

感電の原因となります。



雷のときはさわらない

## 異物はいれない 水は禁物

火災や感電のおそれがあります。水や異物を入れないように注意してください。万一水や異物が入った場合は、電源ケーブル・プラグを抜き、弊社サポートセンターまたは販売店にご連絡ください。



異物厳禁

## 通風口はふさがらない

内部に熱がこもり、火災の原因となります。



ふさがらない

## 湿気やほこりの多いところ 油煙や湯気のある場所には置かない

内部回路のショートの原因になり、火災や感電のおそれがあります。



設置場所注意

## 取り付け・取り外しのときはコネクタ・回路部分にさわらない

感電の原因となります。稼働中に周辺機器の取り付け・取り外し (ホットスワップ) に対応した機器の場合でも、コネクタの接点部分・回路部分にさわらないように注意して作業してください。



感電注意

## 表示以外の電圧では使用しない

火災や感電の原因となります。製品の取扱説明書に記載の電圧で正しくお使いください。なお、AC 電源製品に付属の電源ケーブルは 100V 用ですのでご注意ください。



電圧注意

## 正しい配線器具を使用する

本製品に付属または取扱説明書に記載のない電源ケーブルや電源アダプター、電源コンセントの使用は火災や感電の原因となります。



正しい器具

## コンセントや配線器具の定格を超える使い方はしない

たこ足配線などで定格を超えると発熱による火災の原因となります。



たこ足禁止

## 設置・移動のときは電源ケーブル・プラグを抜く

感電の原因となります。



ケーブルを抜く

## ケーブル類を傷つけない

特に電源ケーブルは火災や感電の原因となります。ケーブル類やプラグの取扱上の注意

- ・加工しない、傷つけない。
- ・重いものを載せない。
- ・熱器具に近づけない、加熱しない。
- ・ケーブル類をコンセントなどから抜くときは、必ずプラグを持って抜く。



傷つけない

## 光源をのぞきこまない

目に傷害を被る場合があります。光ファイバインターフェースを持つ製品をお使いの場合は、光ファイバケーブルのコネクタ、ケーブルの断面、製品本体のコネクタなどをのぞきこまないでください。



のぞきこまない

## 適切な部品で正しく設置する

取扱説明書に従い、適切な設置部品を用いて正しく設置してください。指定以外の設置部品の使用や不適切な設置は、火災や感電の原因となります。



正しく設置

## ご使用にあたってのお願い

次のような場所での使用や保管はしないでください

- ・直射日光のあたる場所
- ・暖房器具の近くなどの高温になる場所
- ・急激な温度変化のある場所 (結露するような場所)
- ・湿気の多い場所や、水などの液体がかかる場所 (仕様に定められた環境条件下でご使用ください)
- ・振動の激しい場所
- ・ほこりの多い場所や、ジュータンを敷いた場所 (静電気障害の原因になります)
- ・腐食性ガスの発生する場所

## 静電気注意

本製品は、静電気に敏感な部品を使用しています。部品が静電破壊されるおそれがありますので、コネクタの接点部分、ポート、部品などに素手で触れないでください。

## 取り扱いには注意

落としたり、ぶつけたり、強いショックを与えたりしないでください。



## お手入れについて

清掃するときは電源を切った状態で誤動作の原因になります。

## 機器は、乾いた柔らかい布で拭く

汚れがひどい場合は、柔らかい布に薄めた台所用洗剤 (中性) をしみこませ、固く絞ったもので拭き、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

## お手入れには次のものは使わないでください

石油・シンナー・ベンジン・ワックス・熱湯・粉せっけん・みがき粉 (化学ぞうきんをご使用のときは、その注意書きに従ってください)

## 5 動作環境

### ● ハードウェア

DOS/V 互換機 (OADG 仕様) および PC98-NX シリーズ

### ● インターフェース

USB ポート × 1

### ● 対応 OS (日本語版)

Windows 11 Pro(64 ビット版)

Windows 10 Pro(64 ビット版)

Windows 8.1 Pro(64 ビット版)

## 6 接続

接続図

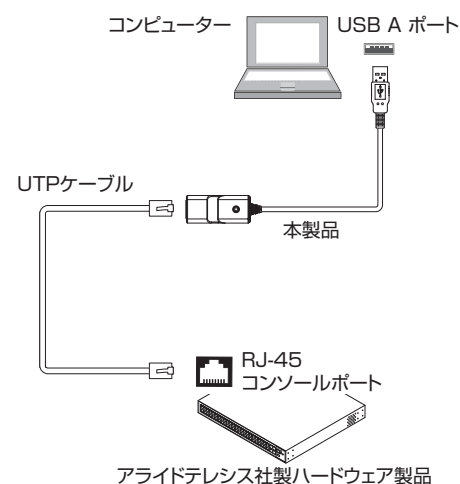


図 2 接続図

**ヒント** コンソールターミナル (通信ソフトウェア) の設定については、お使いのアライドテレシス社製ハードウェア製品のマニュアルをご参照ください。

### 接続できる UTP ケーブル

本製品と接続できる UTP ケーブルの仕様は下記のとおりです。

- ・ エンハンスド・カテゴリー-5、カテゴリー-6、カテゴリー-6A
- ・ ストレートケーブル
- ・ 15m 以内

**注意** クロスケーブルおよびシールド付き (STP) ケーブルは使用できません。

## 7 USB ドライバースoftwareのインストール



注意

・ USB ドライバースoftwareは弊社ホームページより入手してください。ダウンロードした ZIP ファイルには、「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」が含まれています。また、「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」は、アンインストールする際に必要となりますので、削除せず保存しておくことをお勧めします。

・ 本製品 (Rev.A) より後の製品リビジョン (Rev.B) をお使いの場合、ドライバのインストール方法は、「CentreCOM VT-Kit3 ユーザーマニュアル (613-002727 Rev.D)」を参照してください。

・ 現在製品リビジョン Rev.A をご利用中で、新たに Rev.B をご購入いただいた場合、Rev.A 用ドライバのアンインストールが必要です。アンインストール方法は、「8 USB ドライバースoftwareのアンインストール」を参照してください。



ヒント

製品リビジョンは、本体に貼付されている (製品に同梱されている) シリアル番号シールで確認できます。



製品リビジョン (Rev.A の例)

図 3 シリアル番号シール (例)

ご使用のコンピューターの OS により、インストール方法が異なります。各対応 OS の説明にお進みください。

- ・ 「Windows 11 (64 ビット版) / Windows 10 (64 ビット版) でのインストール」
- ・ 「Windows 8.1 (64 ビット版) でのインストール」

### Windows 11 (64 ビット版) / Windows 10 (64 ビット版) でのインストール



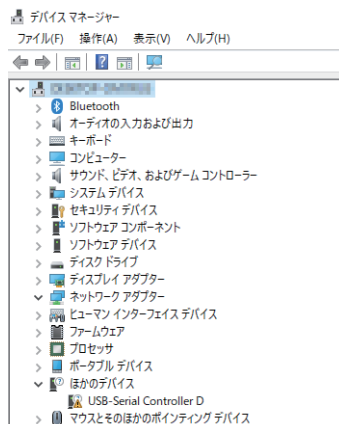
注意

・ 「管理者 (Administrator)」権限を有するユーザーでログインしてください。

・ USB ドライバースoftwareは Windows 11、Windows 10 とともに共通です。Windows 11 をインストールする場合でも、ウィザードの画面タイトルは「AT-VT-Kit3\_Win10\_64bit」と表示されますが、そのままインストールしてください。

### ● インストール前の確認

- 本商品の USB A タイプコネクタを、コンピューターの USB ポートに接続します。
- 「デバイスマネージャー」で「USB-Serial Controller D」または「COMx」[x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります。

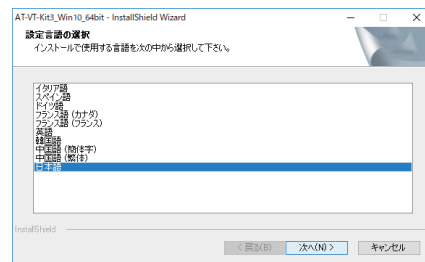


ヒント

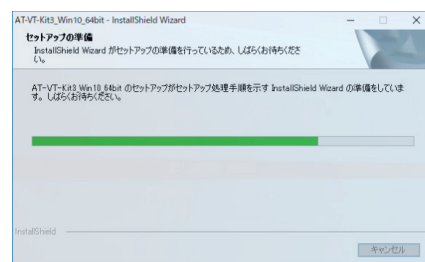
本製品が認識されない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

### ● インストール

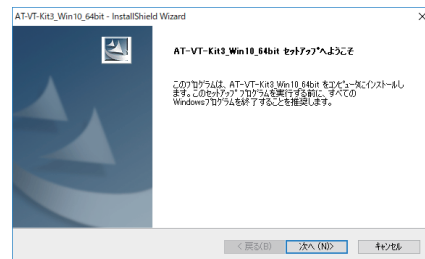
1. 「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」をダブルクリックします。
2. 「次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか？」のダイアログボックスが表示されますので、「はい」ボタンをクリックします。
3. 「日本語」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



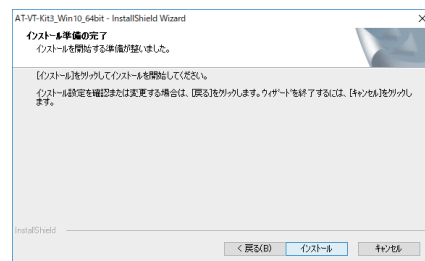
4. 次のダイアログボックスが表示されます。手順 5 のダイアログボックスが表示されるまでしばらくお待ちください。



5. 「次へ」ボタンをクリックします。



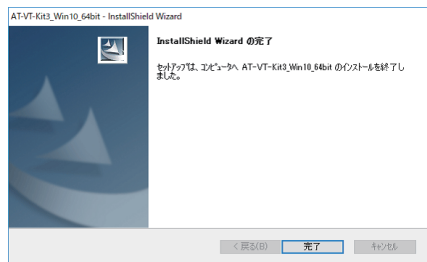
6. 「インストール」ボタンをクリックします。



7. 次のダイアログボックスが表示されます。手順 8 のダイアログボックスが表示されるまでしばらくお待ちください。



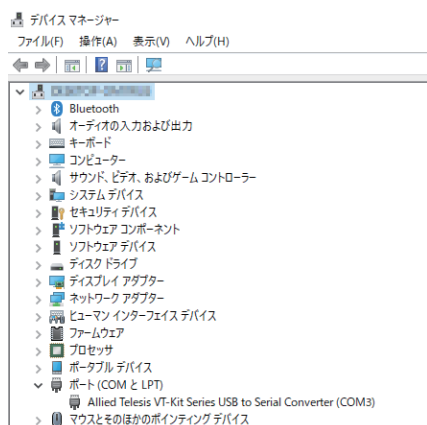
8. 「完了」ボタンをクリックし、ダイアログボックスを閉じます。



以上でインストールは完了です。

### ● インストール後の確認

- 「デバイス マネージャー」で「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter (COMx)」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。
- 本製品の COM ポート番号は、利用可能な番号に自動的に割り当てられます。この COM ポート番号は、「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter」のプロパティで、標準の通信ポートと同じ手順で変更できます。



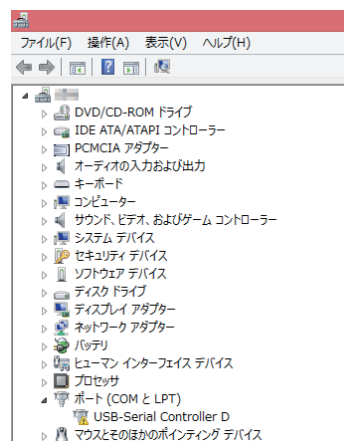
**ヒント** インストールできない、または本製品が正常に動作しない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

## Windows 8.1 (64 ビット版) でのインストール

**注意** 「管理者 (Administrator)」権限を有するユーザーでログオンしてください。

### ● インストール前の確認

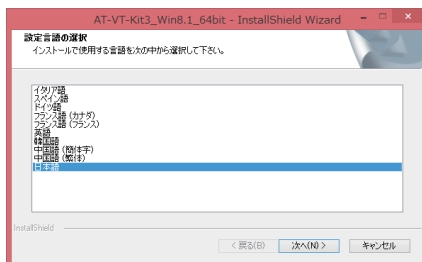
- 本商品の USB A タイプコネクタを、コンピュータの USB ポートに接続します。
- 「デバイス マネージャー」で「USB-Serial Controller D」または「COMx」[x は任意の数字] として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。



**ヒント** 本製品が認識されない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

### ● インストール

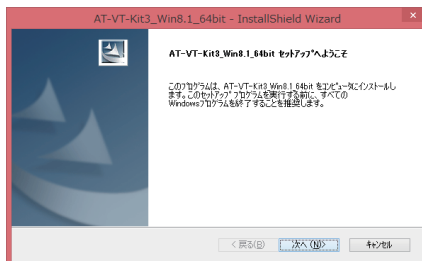
1. 「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」をダブルクリックします。
2. 「次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか？」のダイアログボックスが表示されますので、「はい」ボタンをクリックします。
3. 「日本語」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。



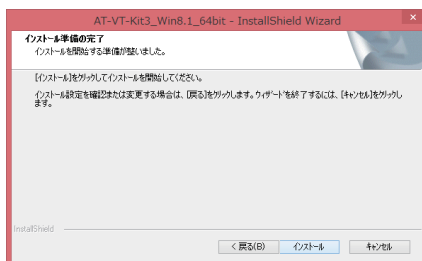
4. 次のダイアログボックスが表示されます。手順 5 のダイアログボックスが表示されるまでしばらくお待ちください。



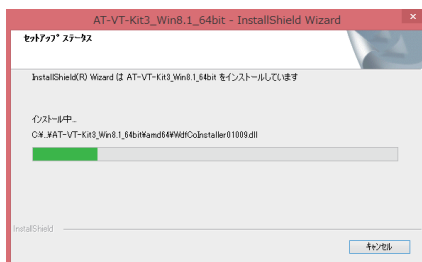
5. 「次へ」ボタンをクリックします。



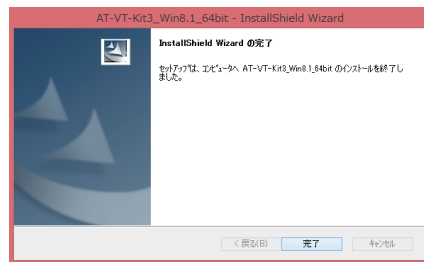
6. 「インストール」ボタンをクリックします。



7. 次のダイアログボックスが表示されます。手順 8 のダイアログボックスが表示されるまでしばらくお待ちください。



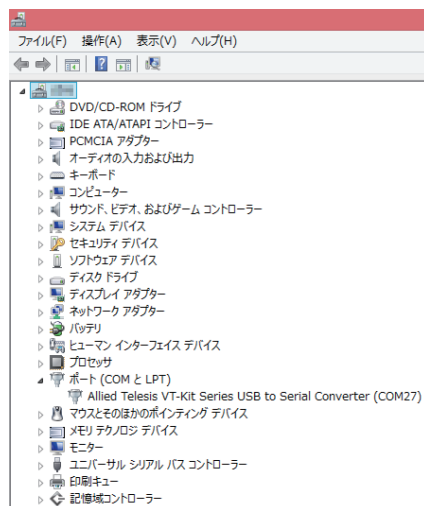
8. 「完了」ボタンをクリックし、ダイアログボックスを閉じます。



以上でインストールは完了です。

### ● インストール後の確認

- 「デバイス マネージャー」で「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter (COMx)」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。
- 本製品の COM ポート番号は、利用可能な番号に自動的に割り当てられます。この COM ポート番号は、「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter」のプロパティで、標準の通信ポートと同じ手順で変更できます。



**ヒント** インストールできない、または本製品が正常に動作しない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

## 8 USB ドライバソフトのアンインストール

**注意** アンインストールを「デバイス マネージャー」から実行すると正しくアンインストールされません。USB ドライバソフトをアンインストールする場合も、「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を使用します。インストール後に削除してしまった場合は、弊社ホームページより再度入手してください。

ご使用のコンピュータの OS により、アンインストール方法が異なります。各対応 OS の説明にお進みください。

- ・「Windows 11 (64 ビット版) / Windows 10 (64 ビット版) でのアンインストール」
- ・「Windows 8.1 (64 ビット版) でのアンインストール」

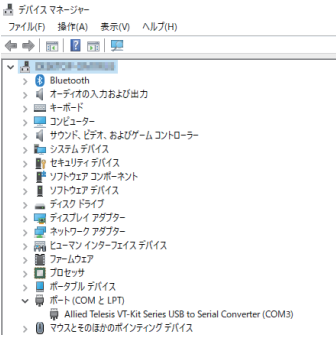
## Windows 11 (64 ビット版) / Windows 10 (64 ビット版) でのアンインストール

**注意** 「管理者 (Administrator)」権限を有するユーザーでログオンしてください。

- ・ USB ドライバソフトは Windows 11、Windows 10 とともに共通です。Windows 11 からアンインストールする場合でも、ウィザードの画面タイトルは「AT-VT-Kit3\_Win10\_64bit」と表示されますが、そのままアンインストールしてください。

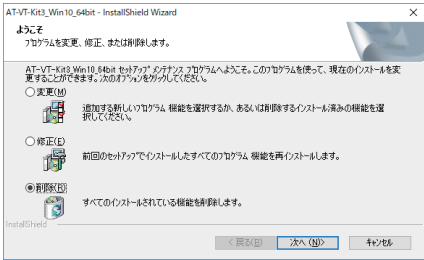
● アンインストール前の確認

- 本商品の USB A タイプコネクタを、コンピュータの USB ポートに接続します。
- 「デバイス マネージャー」で「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter (COMx)」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。



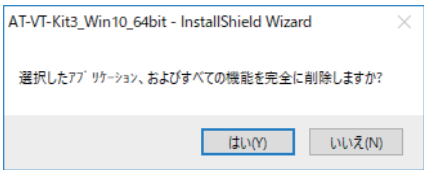
● アンインストール

1. 「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」をダブルクリックします。
  2. 「次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか？」のダイアログボックスが表示されますので、「はい」ボタンをクリックします。
- 手順 3 のダイアログボックスが表示されるまでお待ちください。
3. 「削除」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。

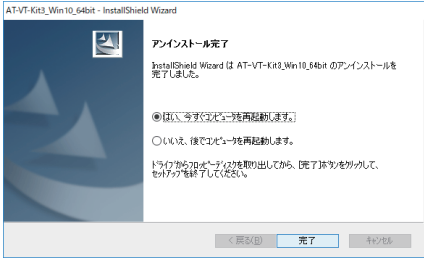


4. 「はい」ボタンをクリックします。

USB ドライバソフトのアンインストールが行われます。手順 5 のダイアログボックスが表示されるまでお待ちください。



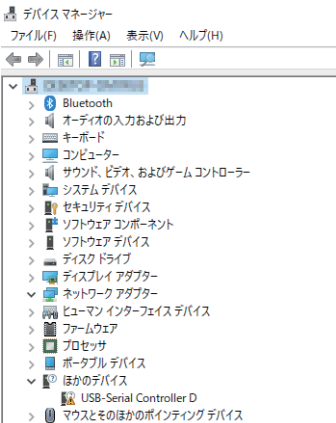
5. 「はい、今すぐコンピューターを再起動します。」を選択し、「完了」ボタンをクリックします。



以上でアンインストールは完了です。

● アンインストール後の確認

- 「デバイスマネージャー」で「USB-Serial Controller D」または「COMx」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。



アンインストールできない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

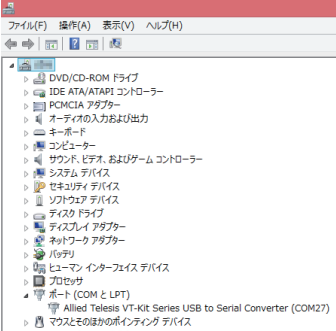
Windows 8.1 (64 ビット版) でのアンインストール



「管理者 (Administrator)」権限を有するユーザーでログオンしてください。

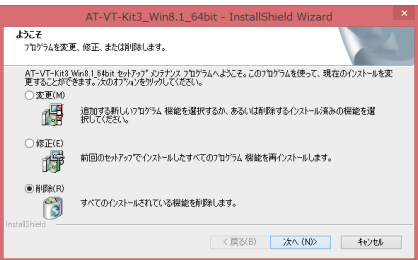
● アンインストール前の確認

- 本商品の USB A タイプコネクタを、コンピュータの USB ポートに接続します。
- 「デバイス マネージャー」で「Allied Telesis VT-Kit Series USB to Serial Converter (COMx)」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。



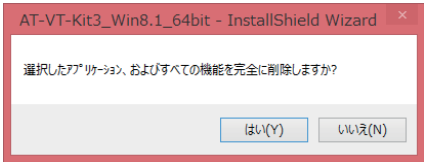
● アンインストール

1. 「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」をダブルクリックします。
  2. 「次の不明な発行元からのプログラムにこのコンピューターへの変更を許可しますか？」のダイアログボックスが表示されますので、「はい」ボタンをクリックします。
- 手順 3 のダイアログボックスが表示されるまでお待ちください。
3. 「削除」を選択し、「次へ」ボタンをクリックします。

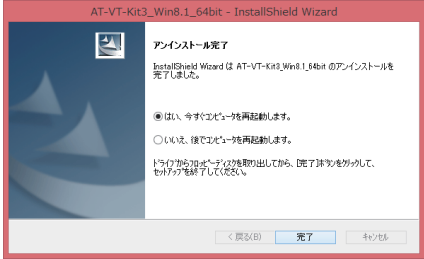


4. 「はい」ボタンをクリックします。

USB ドライバソフトのアンインストールが行われます。手順 5 のダイアログボックスが表示されるまでお待ちください。



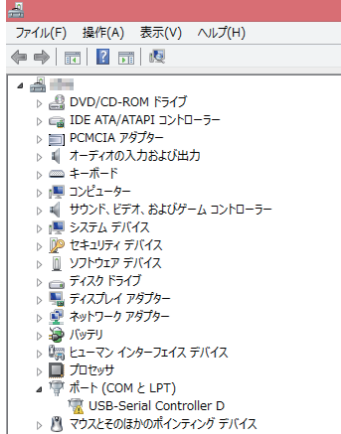
5. 「はい、今すぐコンピューターを再起動します。」を選択し、「完了」ボタンをクリックします。



以上でアンインストールは完了です。

● アンインストール後の確認

- 「デバイスマネージャー」で「USB-Serial Controller D」または「COMx」として認識されているのを確認します (COMx [x は任意の数字] が本製品に割り当てられた COM ポート番号になります)。



アンインストールできない場合は、「9 トラブルシューティング」を参照して対処してください。

9 トラブルシューティング

「通信できない」とか「故障かな？」と思われる前に、以下のことを確認してください。

● POWER LED は点灯していますか？

「POWER LED」が点灯していない場合は、コンピュータの USB ポートが使用できなくなっている可能性があります。コンピュータの USB ポートに本製品以外の USB 機器を接続して、USB ポートが正しく動作していることを確認してください。または、本製品をコンピュータのほかの USB ポートに接続してみてください。

● 正しい UTP ケーブルを使用していますか？

「接続できる UTP ケーブル」をご確認いただき、正しい UTP ケーブルをお使いください。クロスケーブルおよび STP (シールド付き) ケーブルは使用できません。



- インストールを途中でキャンセルしたが、「インストールを終了しました」ダイアログボックスが表示されてしまった

インストールを途中でキャンセルしても、そのタイミングによっては正常にキャンセルできない場合があります。インストールの最後に「InstallShield Wizardの完了 セットアップは、コンピュータへ VT-Kit3\_Win x\_xx bit のインストールを終了しました」(x\_xxはお使いの OS によって異なります)ダイアログボックスが表示されてしまうことがあります。

この場合は、再度「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を起動し、表示されるダイアログボックスで「削除」を選択することで、インストール前の状態に戻すことができます。

- 制限ユーザーでインストールを実行してしまい、正常に動作しない場合の対処方法

制限ユーザーで「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を起動し、「ユーザーアカウント制御」ダイアログボックスで管理者ユーザーのパスワードを入力せずにインストールを許可しなかった場合は、正しくインストールされません。インストールの最後に「InstallShield Wizardの完了 セットアップは、コンピュータへ VT-Kit3\_Win x\_xx bit のインストールを終了しました」(x\_xxはお使いの OS によって異なります)ダイアログが表示されますが、実際にはインストールされていません。

この場合は、「管理者(Administrator)」権限を有するユーザーでログオンして、再度「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を起動し、表示されるダイアログボックスで「修復」を選択することで、正しくインストールできます。

- 制限ユーザーでアンインストールを実行してしまい、正常にアンインストールできない

制限ユーザーで「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を起動し、「ユーザーアカウント制御」ダイアログボックスで管理者ユーザーのパスワードを入力せずにアンインストールを許可しなかった場合は、正しくアンインストールされません。インストーラーの最後に「InstallShield Wizardの完了 セットアップは、コンピュータへ VT-Kit3\_Win x\_xx bit のインストールを終了しました」(x\_xxはお使いの OS によって異なります)ダイアログが表示されます。

この場合は、「管理者(Administrator)」権限を有するユーザーでログオンして、再度「VT-Kit3\_Windows\_Setup.exe」を起動し、表示されるダイアログボックスで「削除」を選択することで、正しくアンインストールできます。

- アンインストールを実行してもSYSファイルが削除されない

アンインストールを実行してもSYSファイルは削除されません。

本製品をコンピュータから取り外した後、「¥Windows ¥system32 ¥DRIVERS」フォルダ内の、次のファイルを削除してください。

・ser2atkk64.sys (64ビット版)

- Windows 11でアンインストールを実行してもVT-Kit3のレジストリが削除されない

Windows 11ではUSBドライバソフトのアンインストールを実行しても、レジストリは削除されません。

レジストリが残っている状態でも、ドライバの再インストールに影響はありません。

- VT-Kit2 plus、VT-Kit3両方をコンピュータや端末に接続すると、どちらか片方しか認識しない

VT-Kit2 plusとVT-Kit3は同時に使用することはできません。いずれか片方のみ接続されている状態でご使用ください。

## 10 製品仕様

適合規格※1	
CE	
EMI 規格	VCCI クラス B
EU RoHS 指令	
コネクタ	
	USB A タイプ オス / RJ-45
ケーブル長	
	1.2m
通信速度	
	最大 115.2Kbps ※コンピュータの仕様に依存
最大消費電力	
	202mW
電源	
	バスパワー
USB 仕様	
	Version 1.1
環境条件	
動作時温度	0 ～ 40℃
動作時湿度	5 ～ 85% (結露なきこと)
保管時温度	-20 ～ 60℃
保管時湿度	5 ～ 85% (結露なきこと)

※1 当該製品においては「中国版 RoHS 指令 (China RoHS)」で求められる Environment Friendly Use Period (EFUP) ラベル等を記載している場合がありますが、日本国内での使用および日本から中国を含む海外へ輸出した場合も含め、弊社では未サポートとさせていただきます。証明書等の発行も原則として行いません。

## 11 保証と修理

本製品の保証内容は、製品に添付されている「製品保証書」の「製品保証規定」に記載されています。製品をご利用になる前にご確認ください。本製品の故障の際は、保証期間の内外にかかわらず、弊社修理受付窓口へご連絡ください。

### アライドテレシス株式会社 修理受付窓口

<http://www.allied-teleasis.co.jp/support/repair/>

#### ☎ 0120-860332

携帯電話／PHS からは： 045-476-6218  
月～金（祝・祭日を除く） 9:00 ～ 12:00  
13:00 ～ 17:00

#### ● 保証の制限

本製品の使用または使用不能によって生じたいかなる損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失またはその他の金銭的損害を含み、またこれらに限定されない）につきましても、弊社はその責を一切負わないものとします。

## 12 ユーザーサポート

障害回避などのユーザーサポートは、次の「サポートに必要な情報」をご確認のうえ、弊社サポートセンターへご連絡ください。

### アライドテレシス株式会社 サポートセンター

<http://www.allied-teleasis.co.jp/support/info/>

#### ☎ 0120-860772

携帯電話／PHS からは： 045-476-6203  
月～金（祝・祭日を除く） 9:00 ～ 12:00  
13:00 ～ 17:00

## 13 サポートに必要な情報

お客様の環境で発生した様々な障害の原因を突き止め、迅速な障害の解消を行うために、弊社担当者が障害の発生した環境を理解できるよう、以下の点についてお知らせください。なお、都合により連絡が遅れることもございますが、あらかじめご了承ください。

#### ● 一般事項

すでに「サポート ID 番号」を取得している場合、サポート ID 番号をお知らせください。サポート ID 番号をお知らせいただいた場合には、ご連絡先などの詳細は省略していただてかまいません。

- サポートの依頼日
- お客様の会社名、ご担当者名
- ご連絡先
- ご購入先

#### ● 製品について

シリアル番号 (S/N)、リビジョン (Rev) をお知らせください。

シリアル番号とリビジョンは、本体に貼付されている（製品に同梱されている）シリアル番号シールに記載されています。



(例)

製品リビジョン (Rev.A の例)

S/N 以降のひと続きの文字列がシリアル番号、スペース以降のアルファベット（上記例の「A」部分）がリビジョンです。

#### ● 設定や LED の点灯状態について

- LED の点灯状態をお知らせください。
- スイッチ類の設定状態をお知らせください。

#### ● お問い合わせ内容について

- どのような症状が発生するのか、またそれはどのような状況で発生するのかをできるだけ具体的に（再現できるように）お知らせください。

#### ● ネットワーク構成図について

- ネットワークとの接続状況や、使用されているネットワーク機器がわかる簡単な図をお送りください。
- 他社の製品をご使用の場合は、メーカー名、機種名、バージョンなどをお知らせください。

## 14 ご注意

本書に関する著作権などの知的財産権は、アライドテレシス株式会社(弊社)の親会社であるアライドテレシスホールディングス株式会社が所有しています。アライドテレシスホールディングス株式会社の同意を得ることなく本書の全体または一部をコピーまたは転載しないでください。弊社は、予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがあります。弊社は、改良のため製品の仕様を予告なく変更することがあります。

© 2022 アライドテレシスホールディングス株式会社

## 15 商標について

CentreCOM は、アライドテレシスホールディングス株式会社の登録商標です。

## 16 電波障害自主規制について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

---

## 17 廃棄方法について

本製品を廃棄する場合は、法令・条例などに従って処理してください。詳しくは、各地方自治体へお問い合わせいただきますようお願いいたします。

---

## 18 輸出管理と国外使用について

お客様は、弊社販売製品を日本国外への持ち出しまたは「外国為替及び外国貿易法」にいう非居住者へ提供する場合、「外国為替及び外国貿易法」を含む日本政府および外国政府の輸出関連法規を厳密に遵守することに同意し、必要とされるすべての手続きをお客様の責任と費用で行うことといたします。

弊社販売製品は日本国内仕様であり、日本国外においては製品保証および品質保証の対象外になり、製品サポートおよび修理など一切のサービスが受けられません。

---

## 19 マニュアルバージョン

2022 年 9 月      Rev.A      初版