

IS-CTR シリーズ セットアップマニュアル

IS-CTR-DEBUGGER
IS-CTR-EMULATOR
IS-CTR-DEBUGGER_SPR
IS-CTR-EMULATOR_SPR
IS-CTR-BOX

内容物

内容物

【IS-CTR-DEBUGGER、IS-CTR-EMULATOR】

- IS-CTR-BOX 1 台
 - CTR for EMULATOR (IS-CTR-BOX 専用 CTR 開発実機。以下、実機部と呼びます) 1 台
 - CTR for EMULATOR 用ケーブル 1 本
 - ニンテンドー3DS™専用タッチペン 1 本(実機部に収納されています)
 - AC アダプタ (Wii 用) 1 個
 - USB ケーブル 1 本
 - IS-CTR-BOX 専用スタンド 1 台 (取り付けネジ 2 個)
 - CD (INTELLIGENT SYSTEMS Development Kit for CTR/SPR) 1 枚
 - 使用許諾契約書 1 通
 - セットアップマニュアル(本マニュアル) 1 通
-

【IS-CTR-DEBUGGER_SPR、IS-CTR-EMULATOR_SPR】

- IS-CTR-BOX 1 台
- SPR for EMULATOR (IS-CTR-BOX 専用 SPR 開発実機。以下、実機部と呼びます) 1 台
- SPR for EMULATOR 用ケーブル 1 本
- ニンテンドー3DS™専用タッチペン 1 本(実機部に収納されています)
- AC アダプタ (Wii 用) 1 個
- USB ケーブル 1 本
- IS-CTR-BOX 専用スタンド 1 台 (取り付けネジ 2 個)
- CD (INTELLIGENT SYSTEMS Development Kit for CTR/SPR) 1 枚
- 使用許諾契約書 1 通
- セットアップマニュアル(本マニュアル) 1 通

【IS-CTR-BOX】

- IS-CTR-BOX 1 台
- AC アダプタ (Wii 用) 1 個
- USB ケーブル 1 本
- IS-CTR-BOX 専用スタンド 1 台 (取り付けネジ 2 個)
- CD (INTELLIGENT SYSTEMS Development Kit for CTR/SPR) 1 枚
- 使用許諾契約書 1 通
- セットアップマニュアル(本マニュアル) 1 通

注意事項

注意事項

IS-CTR シリーズをご使用になる時には、以下の事項に注意してください。

- ファームウェアの更新中に IS-CTR-BOX の電源スイッチをオフにしないでください。IS-CTR-BOX が正常に機能しなくなる恐れがあります。
- 電源スイッチをオフした後、素早くオンにしないでください。IS-CTR-BOX が正常に機能しなくなる恐れがあります。一度電源スイッチをオフにしたのち、10 秒以上お待ちいただいてからオンにしてください。
- ご使用中は、IS-CTR-BOX の側面の通風口を塞ぐ、IS-CTR-BOX を密閉した容器に入れる、IS-CTR-BOX の上に物を被せるなど、放熱の妨げになることは行わないでください。
- 実機部を IS-CTR-BOX に接続する時は、ケーブルに緑色の帯がある側のコネクタを IS-CTR-BOX に接続し、もう一方の黒色の帯がある側のコネクタを実機部に接続してください。この時、必ずネジをしっかりと締めてください。コネクタに緩みがあると破損の恐れがあります。
- 実機部の液晶画面は、常に点灯する画素や点灯しない画素が発生する場合があります。また、見る角度によって色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは液晶画面の特性であり故障ではありません。

動作環境

動作環境

IS-CTR シリーズを使用するために、次の動作環境が必要になります。

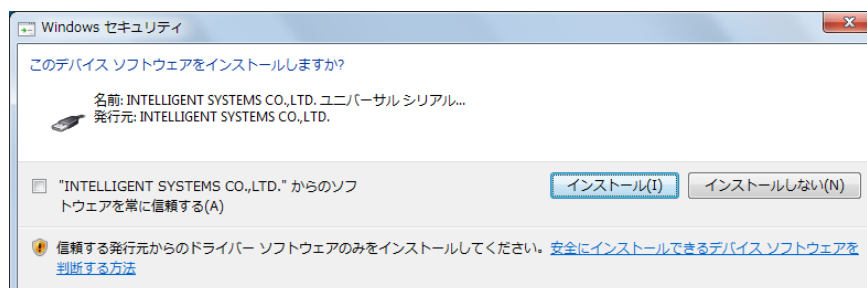
項目	説明
コンピューター	PC/AT 互換機
オペレーティングシステム	以下のオペレーティングシステムに対応。 ● Microsoft® Windows® 10 (64 ビット版) ● Microsoft® Windows® 8.1 (64 ビット版) ● Microsoft® Windows® 7 (Service Pack 1 以上) (32 ビット版、64 ビット版)
メモリ容量	オペレーションシステムが推奨するメモリ容量以上。開発するプロジェクトの規模により、さらに多くのメモリを必要とする場合があります。
ディスク容量	1G バイト以上の空き容量が必要。
ディスクドライブ	インストール時に CD-ROM が読み込み可能なドライブが必要。
ディスプレイ	XGA (1024×768ドット) 以上のディスプレイが必要。
USB インターフェース	1 ポート必要。

セットアップ

ソフトウェアのインストール

コンピューターにソフトウェアをインストールする手順を説明します。

- ① コンピューターの管理者アカウントを所有するユーザーで Windows にログインします。
- ② 現在起動しているすべてのプログラムを終了します。
- ③ 「INTELLIGENT SYSTEMS Development Kit for CTR」CD-ROM を CD-ROM ドライブに挿入します。
- ④ 自動的に起動した [INTELLIGENT SYSTEMS Development Kit for CTR] ウィンドウのメニューから[IS-CTR Software Package] の [ソフトウェアのインストール] ボタンをクリックします。
- ⑤ インストールが始まりますので、表示されるメッセージに従い作業を進めてください。
- ⑥ ソフトウェアを初めてコンピューターにインストールした時に、下記のダイアログが表示されたら、[インストール]ボタンを押し、デバイス ソフトウェアのインストールを行ってください。



- ⑦ インストーラーが正常に終了すればソフトウェアのインストールは完了です。

なお、インストール終了時にコンピューターの再起動を要求された場合にはコンピューターを再起動してください。

ソフトウェアのアンインストール

ソフトウェアをコンピューターからアンインストールする手順を説明します。

- ① コンピューターの管理者アカウントを所有しているユーザーで Windows にログオンします。
- ② アンインストールするソフトウェアが起動している時にはソフトウェアを終了してください。
- ③ コントロールパネルの [プログラムと機能] をクリックして [プログラムのアンインストールまたは変更] ダイアログを開きます。
- ④ インストールされているプログラムのリストから [IS-CTR Software Package] を選択します。
- ⑤ [削除] ボタンをクリックしてソフトウェアの削除を開始します。

ソフトウェアのアンインストールによって、ソフトウェアの設定やウィンドウの位置情報などが削除されることはありません。このため、ソフトウェアのバージョンアップに伴いアンインストール、インストールを行っても、以前と同じ状態で使用することができます。

これらの情報を削除したい場合は IS-CTR-DEBUGGER、IS-CTR-EMULATOR および IS-CTR-MONOWRITER が起動していないことを確認後、以下の項目を削除します。

- IS-CTR Software Package
 - レジストリエディタで次に示すキー以下を削除
HKEY_CURRENT_USER¥Software¥INTELLIGENT SYSTEMS¥IS-CTR-DEBUGGER
 - エクスプローラーで次に示すフォルダを削除
C:¥Users¥<ユーザー名>¥AppData¥Roaming¥INTELLIGENT SYSTEMS¥IS-CTR-DEBUGGER

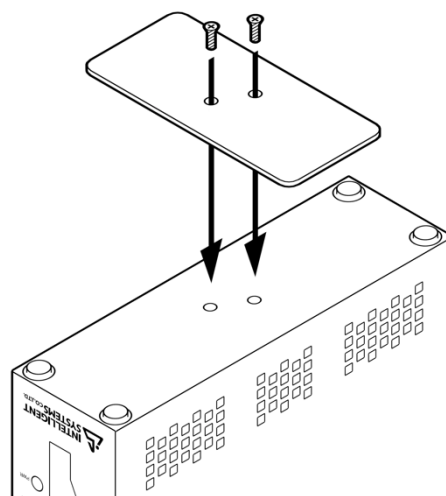
なお、レジストリの編集を誤ると Windows が起動しなくなる恐れがあります。

あらかじめバックアップを行う、システムの復元が行えるように復元ポイントを作成するなどを行った後に、ユーザーの責任で十分注意して操作してください。

IS-CTR-BOX 専用スタンドの取り付け方法

次の手順に従い IS-CTR-BOX にスタンドを取り付けます。

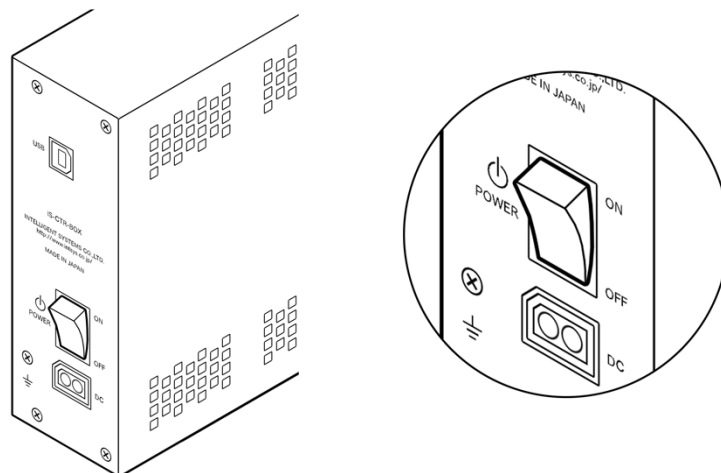
- ① IS-CTR-BOX の底面を上にし、図のようにスタンドを取り付けます。



ハードウェアの接続方法

次の手順に従い ハードウェアのセットアップを行います。

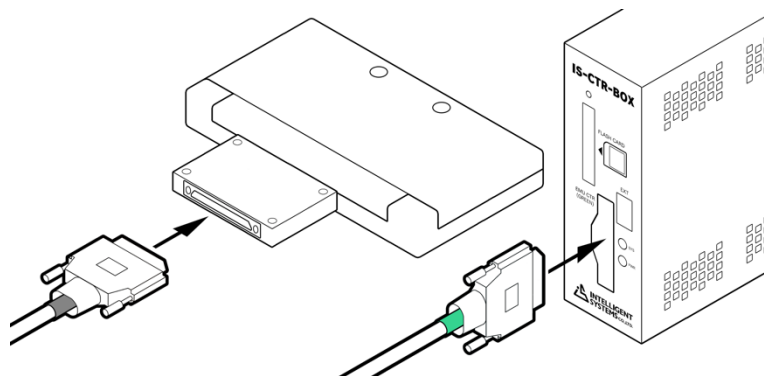
- ① IS-CTR-BOX の電源スイッチがオフになっていることを確認してください。



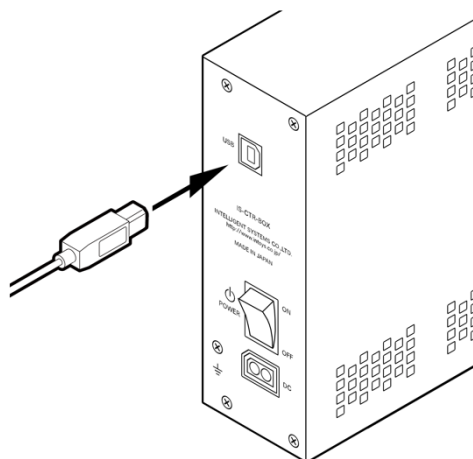
- ② 【 IS-CTR-DEBUGGER/EMULATOR 、
IS-CTR-DEBUGGER_SPR/EMULATOR_
SPR の場合】
※IS-CTR-BOX は③にお進みください。

実機部を IS-CTR-BOX に接続します。ケーブルに緑色の帯がある方のコネクタを IS-CTR-BOX 側に接続し、もう一方の黒色の帯があるコネクタを実機部側に接続してください。

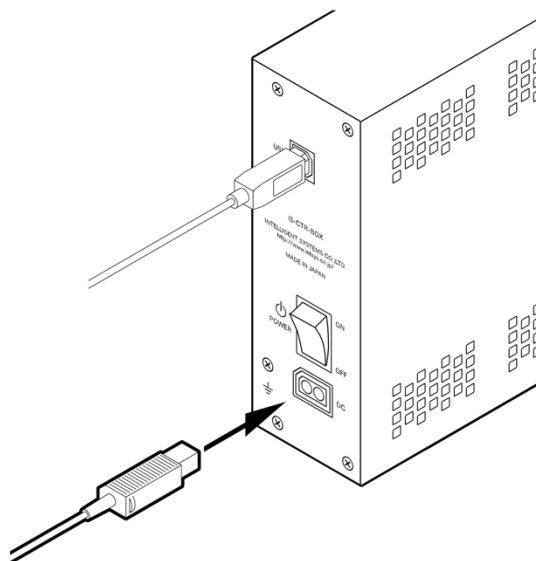
※必ずネジをしっかりと締めてください。



- ③ IS-CTR-BOX とコンピューターを
USB ケーブルで接続します。



- ④ AC アダプタの DC プラグを IS-CTR-BOX 後面の DC コネクタに接続します。



- ⑤ AC アダプタの AC プラグを AC コンセント (AC 100V) に接続します。

電源のオン、オフ

電源をオンにする時には、以下の手順に従って操作してください。

- ① IS-CTR-BOX 後面の電源スイッチをオンにします。
- ② IS-CTR-BOX 前面の PWR ランプと SYS ランプが以下のように点灯します。
 1. PWR ランプが一瞬赤く点灯。
 2. 次に PWR ランプと SYS ランプが緑色に点灯。
 3. SYS ランプが消灯。
- ③ 実機部の電源ランプが点灯し、液晶画面が表示されていれば使用可能状態となります。

電源をオフにする時は、以下の手順に従って操作してください。

- ① IS-CTR-BOX 後面の電源スイッチをオフにします。

IS-CTR-BOX に実機部を接続している場合、実機部の電源は自動的にオフになります。別途操作する必要はありません。

輸出規制

CTR for EMULATOR および SPR for EMULATOR は、「外国為替および外国貿易法」、「輸出貿易管理令」、「外国為替令」などで定められた暗号装置としての機能を搭載しているため、日本から輸出する場合には事前に経済産業省へ輸出許可申請を行い、許可を得ておく必要があります。また、海外から他国へ輸出する場合には各国の輸出規制関連法を遵守しなければなりません。

株式会社インテリジェントシステムズ

Copyright © 2011-2015 INTELLIGENT SYSTEMS CO.,LTD. All rights reserved.

- この製品の著作権は、株式会社インテリジェントシステムズにあります。
- この製品の仕様、およびマニュアルやヘルプに記載されている内容は、将来予告なしに変更することがあります。
- この製品のソフトウェア、マニュアルおよびヘルプの一部、または全部を株式会社インテリジェントシステムズの許可なく、いかなる手段でも無断で複写、複製することを禁止します。
- この製品を運用した結果の影響については、一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- この製品は、使用許諾契約書のもとでのみ使用することができます。
- Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ニンテンドー3DS は任天堂株式会社の商標です。
- Wii は任天堂株式会社の登録商標です。
- IS-CTR-DEBUGGER、IS-CTR-EMULATOR、IS-CTR-DEBUGGER_SPR、IS-CTR-EMULATOR_SPR、IS-CTR-BOX、CTR for EMULATOR、SPR for EMULATOR は、株式会社インテリジェントシステムズの商標です。
- INTELLIGENT SYSTEMS ロゴは、株式会社インテリジェントシステムズの登録商標です。
- その他記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。