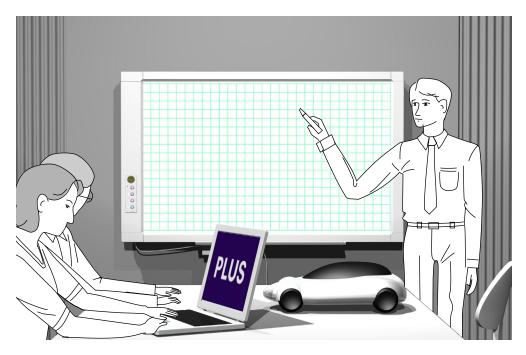
# **PLUS**

# PLUS TOOL BOX

## ソフトウェア操作説明書



この度は弊社の製品をご購入いただきまして、誠に有難うございます。 クリエイティブパネルCR-5の専用ソフトウェア **PLUS TOOL BOX** に関して、機能を十分 にご活用いただくために、ご使用前に本紙ソフトウェア操作説明書をよくお読みください。 なお、お読みになった後も必ず保管してください。

## 目次

はじめに	З
ソフトウェアPLUS TOOLBOXとは	
動作環境	
著作権・使用許諾	4
パソコンとの接続	5
付属CD-ROMのメニュー画面(CR-5 setup launcher)の内容	
ソフトウェアのインストール	
インストールの前のご確認	
PLUS TOOLBOXのインストール	
PLUS TOOLBOXのアンインストール	8
メニュー画面の名称とはたらき	9
パソコンから本機を操作する	11
機器設定	12
本機内蔵のプログラムを更新する	15
セキュリティの設定について裏	表紙

### 商標について

- 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。
- Adobe、Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の商標です。

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。 その他、記載されている商品名、会社名は、各社の登録商標、または、商標です。

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 本書は内容について万全を期して作成いたしましたが、万一不審な点や誤り、記載もれなどお気付きのことがありましたらご連絡ください。
- (4) 本機の使用を理由とする損害、逸失利益等の請求につきましては、当社では(3)項にかかわらず、いかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- (5) 別売品のプリンタは本機の周辺機器として使用されることを前提としておりますので、パソコンと直接接続して使用する場合の動作保証はいたしておりません。
- (6) 乱丁、落丁はお取り替えいたします。

## はじめに

## ソフトウェア PLUS TOOL BOX とは

ソフトウェア「PLUS TOOLBOX」は本機とパソコンとを直接USBで接続し、読み取りデータをTWAINドライバを使ってパソコンに転送し、パソコンに画像データとして保存したり、また、パソコンから本機の動作環境やセキュリティの設定を操作することができるソフトウェアです。

### ご注意

● セキュリティ設定は、本機のUSBメモリ/PC接続にセキュリティの設定ができます。管理者以外の人が解除したり無許可で設定できないように、また、パスワードの管理などの面を考慮して本機では、弊社へのお問い合わせにてこのセキュリティ機能が使えるようになりますのでご了承ください。また、セキュリティ設定はUSBメモリ経由で行うこともできます。

## 動作環境

对応OS: Microsoft Windows 2000 Professional (Service Pack 4以上) /

XP (Home Editiom / Professional Editiom Service Pack 2以上) /

Vista (32bitバージョン)

対応PC: 上記OS が動作するIBM PC/AT 完全互換機

CPU: Pentium I以上のプロセッサ メモリ: Windows 2000 (128MB以上)、 Windows XP (256MB以上)、

Windows Vista (512MB以上)

コネクタ: USBポート(タイプA), インターフェースはUSB1.1および USB2.0 対応

空きHD 容量: 40MB 以上

表示解像度: 800 x 600 ピクセル以上

周辺機器: CD-ROMドライブ、標準のUSBポート

Webブラウザ: Internet Explorer 6.0以上

#### ご注意

- 上記の動作環境ですべての動作を保証するものではありません。
- Windows 95/98SE/Me/NT/2000 Server /Server 2003 /Vista (64bitバージョン) には対応していません。

## 著作権・使用許諾

#### ◆著作権

本ソフトウェアおよび関連著作物の著作権は、プラスビジョン株式会社(以降、弊社)が有し、日本国著作権法及び国際条約により保護されています。

Copyright (C) Since 2008 PLUS Vision Corp. All rights reserved.

### ◆免責・保証範囲

本ソフトウェアおよび関連ソフトウェアによる生成物が、直接または間接的に損害を生じたとしても、弊社は一切の責任を負いません。また、機器や媒体が原因の損害にたいしても、弊社は一切の責任を負いません。 さらに、弊社は本ソフトウェアを使用した結果の影響に関しても、一切の責任を負わないものとします。

### ◆使用条件および配布条件

- ・弊社は本ソフトウェアの使用または使用不能によって生じたあらゆる損害について、いかなる責任も負いません。
- ・弊社は本ソフトウェアについてのサポート、あらゆる種類の保証、障害の修正やバージョンアップの継続等 のいかなる義務も負いません。
- ・以上に同意する限り、非営利目的での個人利用、社内利用は自由です。
- ・ここにいう「本ソフトウェア」とは実行ファイルだけでなく、ヘルプや添付文書も含むすべての構成ファイルのことです。

#### ◆サポート

質問、要望、障害報告等の声に応えたり、各種の情報提供を行うのを一括してサポートと呼ぶこととし、弊社のサポートの範囲は、本ソフトウェアの機能、操作に限らせていただきます。

本ソフトウェアをご利用される上で生じる問題は、パソコン本体に起因するもの、OSに起因するもの、他のアプリケーションソフトウェアに起因するもの、その他周辺機器に起因するものなど多岐にわたります。 よって弊社は、本ソフトウェアに起因する問題のみをサポートするものとします。また、本ソフトウェアは、ハードウェアやソフトウェアの技術的進歩により事前の予告なしにバージョンアップすることがあります。お客様は弊社が定める方法により、本ソフトウェアのバージョンアップ品を受取り、使用することができます。なお、バージョンアップは上記使用条件に同意されたお客様にのみに限られます。

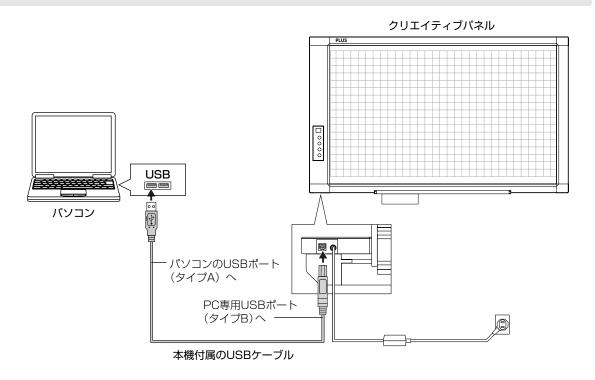
※本ソフトウェアをホームページからダウンロード、またはCD-ROMからインストールしたときをもって、お客様は各条項に同意したものとみなされます。

## パソコンとの接続

本ソフトウェアを使うには、本機とパソコンとのUSB接続が必要です。

## ご注意

ソフトウェアをインストールする前は、本機をパソコンと接続しないでください。



## 付属CD-ROMのメニュー画面(CR-5 setup launcher)の内容

付属CD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに挿入すると自動的にメニュー画面が表示されます。

#### ■ ソフトウェアのインストール

クリックするとインストーラが立ち上がり[PLUS TOOLBOX] と「TWAIN ドライバ」、「USBドライバ」が同時にインストールされます。

### ■ 取扱説明書(本体)

クリックすると取扱説明書(PDF形式)が開きます。

#### ■ 取扱説明書(ソフトウェア)

クリックするとPLUS TOOLBOXソフトウェア操作説明書(PDF形式)が開きます。

#### Acrobat Reader

PDF形式のファイルを閲覧するソフトウェアです。

PDF形式のファイルが開けない場合は、メニューの [Acrobat Reader] をクリックし、画面の指示に従ってインストールしてください。

#### ※ CD-ROMの閲覧

CD-ROMの内容をパソコンのエクスプローラを使って表示します。

#### ※ 著作権・使用条件

著作権および使用条件などを開きます。



## ソフトウェアのインストール

付属CD-ROMのメニューから [ソフトウェアのインストール] を選択すると「PLUS TOOLBOX」と「TWAINドライバ」および「USBドライバ」とがインストールされます。

## インストールの前のご確認

- 1. 使用するパソコンが動作条件を満たしているか確認してください。
- 2. 使用するパソコンと本機がUSB接続されていないことを確認してください。
- **3**. インストールの際は、Windows 2000の場合は「Administrator」の権限(管理者権限のあるユーザー)でWindows XP/Vistaの場合は「コンピュータの管理者」の権限(アカウント)でインストールしてください。
- 4. 実行中の他のアプリケーションを全て終了してください。

## PLUS TOOLBOXのインストール



# 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに挿入します。

自動的にメニュー画面が表示されます。 自動で表示されない場合は、CD-ROMを開き「autorun.exe」 をダブルクリックしてください。



## 「ソフトウェアのインストール」をクリック する。

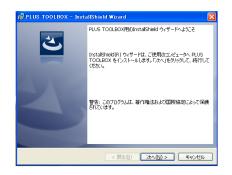
インストーラが立ち上がります。



# 3

## インストーラの指示に従ってインストールを 行います。

[PLUS TOOLBOX] と「TWAIN ドライバ」、「USBドライバ」が同時にインストールされます。



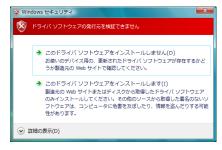
### お知らせ

※ Windows Vistaの場合はWindowsセキュリティダイアログが表示されます。

「このドライバソフトウェアをインストールします(I)」 を選択してください。

※ Windows Vistaの場合はインストーラを起動する度 にユーザーアカウント制御ダイアログが表示されま す。「続行」を選択してインストールを続けてくださ い。







## 「完了」をクリックします。

「インストーラ情報ダイアログ」が表示されます。

「はい( $\underline{Y}$ )」をクリックし、パソコンを再起動してください。

はじめて、本ソフトウェアをパソコンにインストール した場合は、続けて次の接続と操作を行ってください。





## ■USBドライバのインストール

インストーラでUSBドライバはパソコンにインストールされますが、USBポートとの関連付けが完了していません。PLUS TOOLBOXを使えるようにするには、クリエイティブパネル接続時に下記の手順でインストールしてください。

## 準備

- 1. クリエイティブパネルの電源 <sup>(1)</sup> ボタンを押して電源を入れてください。
- 2. パソコンのUSBポートとクリエイティブパネルPC専用USBポートとをUSBケーブルで接続してください。接続は5ページをご覧ください。

「新しいハードウェアの検索ウイザード」が表示されます.。

「新しいハードウェアの検索ウイザード」に従ってインストールしてください。

1

「ソフトウェアを自動的にインストールする (推奨) (T)」を選択して「次へ(N) )」をクリックします (Windows XPの場合)。

USBドライバのインストールを開始します。

#### お知らせ

※ Windows2000/Vistaの場合は自動でインストールが完了します。





「完了」をクリックします。

これで本ソフトウェアが使える状態になりました。



## PLUS TOOLBOXのアンインストール

1

[スタート] → [コントロールパネル] を選択するとコントロールパネル画面が表示されます。

使用するパソコンと本機がUSB接続されていないことを確認してください。



「プログラムまたはアプリケーション(OSによって異なります)の追加と削除」ダブルクリックすると「プログラムの追加と削除のプロパティ」画面が表示されます。

3

一覧表示の中から PLUS TOOLBOX を選択し [削除] をクリックすると追加と削 除ウイザード画面が表示されます。



ウイザードの [削除] のラジオボタンを選択し [次へ] をクリックするとアンイン ストールが開始しされます。

#### (お知らせ)

- ※ Windows XP/Vistaの場合は、「プログラムの追加と削除」となります。
- \*\*Windows Vistaの場合はアンインストーラを起動する度にユーザーアカウント制御ダイアログが表示されます。「続行」を選択してアンインストールを続けてください。

## メニュー画面の名称とはたらき

専用ソフトウェア「PLUS TOOLBOX」のインストールが終わっているパソコンと本機とを接続すると「PLUS TOOLBOX」のメインメニューが表示されます。



## ① スキャン開始ボタン

本機に描いた文字や図形をパソコンに取り込むときにクリックします。 本機のシート面が移動して1面分の読み取りを開始し、パソコンに転送されます。 転送中は転送状況を表示します。

## ② 送り/停止ボタン

パソコンに取り込みたいシート面を出すときにクリックします。 本機のシート面が1面分スクロール(移動)して自動停止します。 途中で停止するにはもう一度クリックします。

#### ③ 設定ボタン

クリックすると設定画面を表示します。 設定画面には、「機器設定」「本体アップデート」「セキュリティ」のタグがあります。 タグをクリックすると、クリックした画面に変わります。

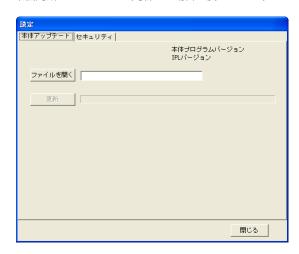
#### ご注意

「セキュリティ」を設定する場合には、弊社の「お問合せセンター」にお問い合わせください。



機器設定:本機の動作環境を設定します。12ページ参照

本体アップデート : 本機内蔵のプログラムを更新する場合に使います。(15ページ参照)



## ④ ② (ヘルプ)

操作説明を表示します。

### ⑤ 🗖 (最小化)

メニュー画面を最小化し、タスクバーにアイコンが表示されます。

## ⑥ 🗵 (閉じる)

プログラムを終了します。

## パソコンから本機を操作する

本機のシート面に描いた文字や図形の画像データをパソコンに直接取り込むことができます。 保存した画像データ(画像形式 JPEGまたはPNG)は参加者にメールで配付したり、お持ちのソフトウェア を使って会議資料を作成することができます。



## 本機の電源を入れ、パソコンを立上げてからUSB接続をする。

パソコンに「PLUS TOOLBOX」のメインメニューを表示します。 🐧 PLUS TOOLBOX

- PLUS TOOLBOXはタスクトレイに常駐しており、本機を接続すると自動的にメインメニューが表示されます。
- タスクトレイのPLUS TOOL BOXアイコンを右クリックして "表示"でメインメニューを表示することもできます。





## 送り/停止ボタンをクリックして取り込みたい面を 出す。

送り/停止ボタンをクリックすると本機のシート面を1面分移動して自動 停止します。

途中で停止するにはもう一度送り/停止ボタンクリックします。 ※動作は本体の送り/停止 ¶ボタンと同じはたらきをします。





## スキャンボタンをクリックして転送を開始する。

転送状況バーが表示されます。

中止する場合は「キャンセル」ボタンをクリックしてください。

転送が完了すると「名前を付けて保存」画面に変わります。

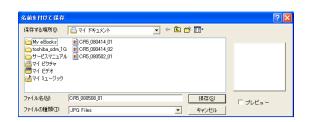




## 保存する

保存する場所を選択し、ファイル名を入力して [保存] ボタンをクリックします。

ファイルの形式を変更する場合は、[保存]ボタンをクリックする前に、[ファイルの種類]の[▼]ボタンをクリックして、JPGまたはPNGを選択してください。



#### ご注意

#### 他のTWAIN対応アプリケーションソフトを使用し画像データを取り込む場合のご注意

PLUS TOOLBOX が起動中、または、タスクトレイに常駐中に、他の TWAIN 対応アプリケーションソフトから、画像データを取り込む際、エラーメッセージ「USB をオープンできませんでした」が表示されます。

この場合は、タスクトレイのPLUS TOOLBOX アイコンを右クリックし、PLUS TOOLBOX を終了させてから、画像取り込みを開始してください。



本機の動作環境の設定をパソコンから行います。工場出荷時は下記に設定されています。

設定項目	設定内容	工場出荷状態
カラーモード	読み取りカラーモード カラー/モノクロ	カラー
濃度	読み取り濃度 標準/濃い	標準
日付時刻設定	年月日と時刻を設定	日本標準時間
日付時刻スタンプ	印刷時の日付と時刻の書き込み あり/なし	あり
日付スタンプ形式	YYYY/M/D/DD-MMM-YYYY/MMM-DD-YYYY	YYYY/M/D
綴じ代設定	あり/なし	なし
用紙サイズ	A4/レター	A4
比率指定	印刷する画像の比率を設定する	
	板面のイメージ通り/用紙サイズに合わせる	用紙サイズに合わせる
画像形式	USBメモリに保存する画像の形式を設定する	
	JPEG/PNG	JPEG
設置	横設置/縦設置	横設置



## 本機の電源を入れ、パソコンを立上げてからUSB接続をする。

パソコンに「PLUS TOOLBOX」のメインメニューを表示します。





## [設定] ボタンをクリックする。

[機器設定] 画面が表示されます。





## 目的の項目をクリックして選択する。

ラジオボタンは でをクリックすると でに変わります (項目内で1つのみ選択できます)。

## ●出力設定

カラーモード:出力される画像の色を設定します。 カラー……赤、緑、青、黒の4色

モノクロ…黒1色

濃度:出力される画像の濃さを設定します。 標準設定にて出力される画像が薄い場合に 「濃い」設定にしてください。



## ●日付時刻設定

現在の日付と時刻の設定です。

#### 現在日時の読み込み

[現在日時の読み込み] をクリックすると、パソコンの現在時刻の表示に変わります。このため、日付時刻の設定が不要となります。

#### 日付の設定方法

- 1. 日付欄の「▼」をクリックするとカレンダーを表示します。
- 2. カレンダーの [◀] または [▶] をクリックして今日のカレンダー (西暦 と月) を選びます。
  - ・12月のとき [▶] をクリックすると次ぎの西暦にかわります。
  - · ]月のとき「◀] をクリックすると前の西暦にかわります。
- 3. 今日の日付をクリックします。
  - ・クリックするとカレンダーが閉じ、今日の日付に変わります。

#### 時刻の設定方法

工場出荷時には時刻は日本標準時間に設定されています。

本機の時刻は24時間表示です。 [▲] をクリックすると戻り、「▼] クリックすると進みます。

- 1. 時刻欄の「時(例:18)」をクリックすると「時」にグレイのカーソルが表示されます。
- 2. 時刻欄の [▲] または [▼] をクリックして現在の「時」を選びます。
- 3. つづけて「分(例:09)」をクリックすると「分」にグレイのカーソルが移ります。
- 4. [▲] または [▼] をクリックして現在の「分」を選びます。
- つづけて「秒(例:18)」をクリックすると「秒」にグレイのカーソルが移ります。
- 6. [▲] または [▼] をクリックして現在の「秒」を選びます。

#### お知らせ

● 時刻は [設定] ボタンをクリックしたときから設定時刻が開始されます。

## ●印刷設定

本機と別売のプリンタを接続した場合に動作します。

#### 綴じ代

「あり」を選択すると用紙を綴じるための余白を 取って印刷します。

#### 用紙サイズ

A4用紙サイズで印刷するかレターサイズで印刷するかの選択です。

### 日付時刻スタンプ

「あり」を選択すると日付と時刻を印刷します。

#### 日付スタンプ形式

日付時刻スタンプ「あり」を選択したときの日付の形式を選びます。 下記は表示例です。

YYYY/M/D...2008/3/7

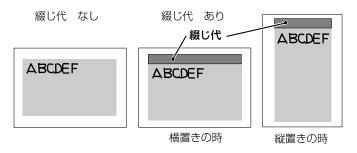
DD-MMM-YYYY...07-Mar-2008

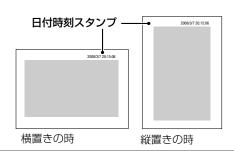
MMM-DD-YYYY···Mar-07-2008





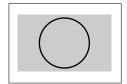


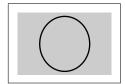




#### 比率指定

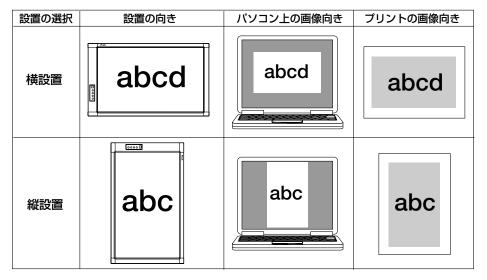
印刷するときの画像の縦/横の比率(アスペクト)の選択です。 「板面イメージ通り」は本機シート面と同じ比率で印刷されます。 「用紙サイズに合わせる」はA4サイズまたはレターサイズ用紙の比率 に横方向を圧縮して印刷します(例:正円は楕円になります)。





## ●設置

記録画像を横向きにするか縦向きにするかの設定です。設置の選択とパソコンで画像を開いたときおよび印刷した場合の向きは下表の通りです。



### ●画像形式

USBメモリに保存する画像形式JPEG(拡張子 .jpg)またはPNG(拡張子 .png)の選択です。 PC接続時のスキャン画像は取得データ保存時に選択できます。



## [設定] する。

目的の項目の設定内容を確認し、よければ [設定] ボタンをクリックします。

- 変更をしない場合は [閉じる] をクリックしてく ださい。変更内容がキャンセルされます。
- すべての設定を工場出荷状態に戻す場合は[初期値に戻す]をクリック後、[設定]をクリックしてください。



## 本機内蔵のプログラムを更新する

更新プログラムは、弊社のホームページからダウンロードしてください。

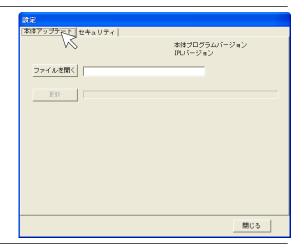
# 準備: 1. 弊社のホームページからCR-5の「本体アップデート」プログラム "XXXXX.zip" を ダウンロードしてください。

- 2. CR5\_XX\_X.zipを解凍して、プログラムファイル(CR5\_XX\_XX.mot)を保存してください。
- 3. 本体の電源プラグがコンセントに接続されている場合は、抜いてください。
- 4. 保存 | ボタンを押しながら、本体の電源プラグをコンセントへ接続してください。
- 表示窓に「∪□」が表示されてから、「本体アップデート」を実施してください。

## [本体アップデート] 画面を表示させる

12ページ「機器設定」の手順2の操作をして機器設定画面を表示させます。

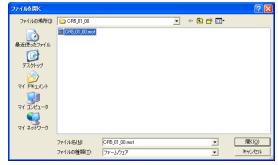
[本体アップデート] タグをクリックすると本体アップ デート画面に変わります。



# 2

# ✓ アップデートファイル "XXXXX" を開く。

- [ファイルを開く] をクリックしてファイルを開く 画面を表示させます。
- 2. CR-5のアップデートファイル "XXXXX" を選択し、 「開く」ボタンをクリックします。



# 3

# [更新] ボタンをクリックして更新を開始する。

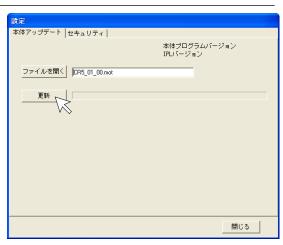
更新中は状況バーを表示します。そのままお待ちください。

更新が終了すると本体操作部の表示窓が「 <sup>月月</sup> 」になります。

#### ご注意

更新中は、他の操作(動作)させたり、本体の電源 を切ったりしないでください。 本体が故障する場合があります。

本体の表示窓が「 月月 」になってから、一度電源 プラグをコンセントから抜いて、再度入れ直して ください。

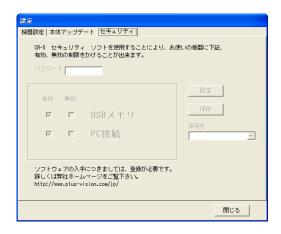


## セキュリティの設定について

CR-5セキュリティソフトを使用することにより、お使いの機器にUSBメモリ/PC接続に有効、無効の制限をかけることができます。

ソフトウェアの入手につきましては、登録が必要です。

詳しくは、弊社ホームページをご覧ください。 http://www.plus-vision.com/jp/



## **PLUS Vision Corp.**

プラスビジョン株式会社

〒206-0811 東京都稲城市押立 1033-1 www.plus-vision.com

プラスビジョンお問合せセンター

TEL 5500120-944-086 FAX 5500120-331-859

ISO 14001 認証取得

ISO 9001 認証取得