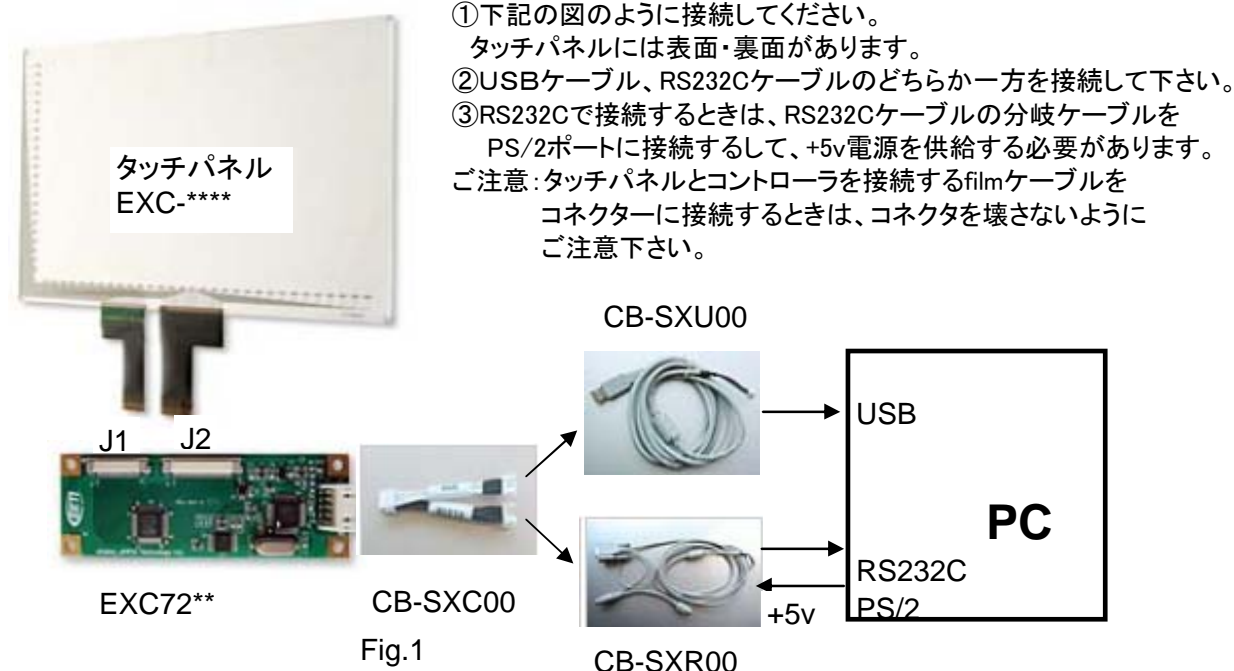


取扱説明書

1. 内容物

投影静電容量方式 EXC評価キット製品は、下記のタッチパネル、ボードとケーブルで構成されています。

デモキット品番	タッチパネル	コントローラ型番	Combo Cable	USB ケーブル	RS232C ケーブル	取り扱い説明書	備考
EXC-150-DK002	EXC-150B060A	EXC7237-0004	CB-SXC00	CB-SXU00	CB-SXR00	1	15.0"KIT



3. ドライバー

OSがWindows7の場合、USBポートへ接続して下さい。
Windows7に標準で組み込まれているdriver (HID-Digitizer) で動作します。
driverを新たにインストールする必要はありません。

OSが上記以外のWindowsの場合、下記の手順でdriverをインストールして下さい。

- ① ドライバーは、下記のURL (DMCホームページ) からダウンロードして下さい。
コントローラESCAP7000用のdriverを使用します。
<http://www.dmccoltd.com/download/touchkit.asp>

- ② インストール
a..USBケーブルもしくは、RS232Cケーブルをつかって、コントローラボードとcomputerを接続して下さい。ケーブルはどちらか一方を接続して下さい。
b..ダウンロードしたファイルを解凍して、ファイル名称「Setup.exe」をダブルクリックして下さい。
インストールが始まります。インストール作業の途中で、PS/2用のdriverをインストールするか?問い合わせますが、インストールする必要はありません。

Operating System	通信方式	driver	2点押しの扱い	備考
Windows7	USB	Windows7内蔵driver (HID Digitizer protocol)	Windows7が扱う2点押しが認識されます。	driverのインストールは不要
	Serial	Touchkit	汎用アプリケーションでは、1ポイント押しとして扱われます。アプリケーションプログラムで2点押しを判断する必要があります。	driverのインストールは不要 キャリブレーション機能が
WindowsXp	USB	WindowsXp内蔵driver (HID Mouse protocol)		driverのインストールは不要 キャリブレーション機能が
	USB	Touchkit		
	Serial			

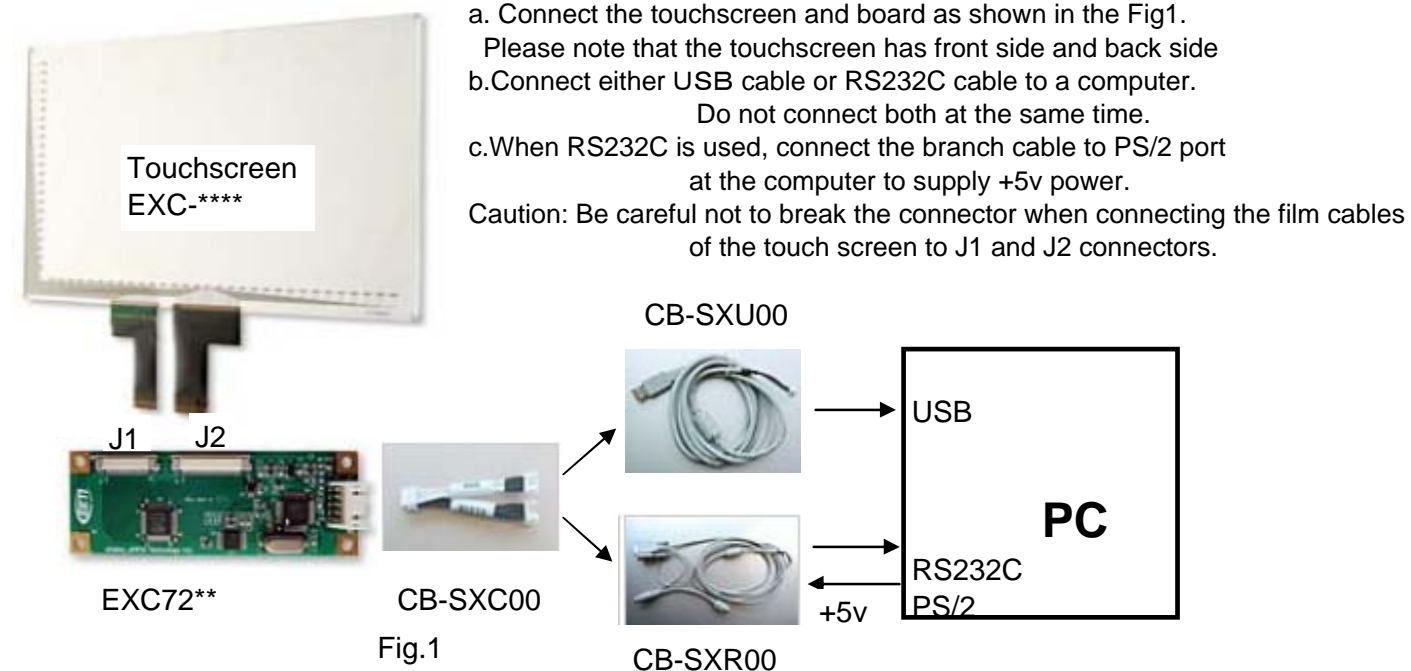
表.1 以上

User's Manual

1.Contents

The evaluation kit for Projected Capacitive Touchscreen includes the components listed in the below table.

PN	Touchscreen	Controller	Combo Cable	USB cable	RS232C cable	User's Manual	Remarks
EXC-150-DK002	EXC-150B060A	EXC7237-0004	CB-SXC00	CB-SXU00	CB-SXR00	1	15.0"KIT



3.Driver

Use the USB port if Windows7 runs on your computer.
Additional driver is not required. Windows7 communicates with EXC7236/7237 by its standard driver, HID Digitizer device.

If the OS is other than windows 7, please install our driver into your computer by below procedures.

- ① Download the driver for Windows from DMC website as below
Download the driver for ESCAP7000.
<http://www.dmccoltd.com/english/download/touchkit.asp>

- ② Install the driver
a. Connect the controller board and computer with either USB cable or RS232C cable.
Do not connect the both types of the cables at the same time.
b. Extract driver package and double click "setup.exe". Then install will start.
Do not install PS/2 driver when you are asked during the install.

Operating System	Communication	Driver	Recognition of dual touch	Remarks
Windows7	USB	Driver embedded with Windows7 (HID Digitizer protocol)	Dual touch programmed in Windows7 will be recognized.	Driver installation unnecessary
	Serial	Touchkit	Only single touch will be recognized in general applications.	Driver installation unnecessary No calibration function
WindowsXp	USB	Driver embedded with Windows Xp (HID Mouse protocol)	Application program needs to be designed to recognize dual touch.	
	USB	Touchkit		
	Serial			

Table.1