

PRINCETON

電子黒板ソフトウェア

電子黒板ソフトウェア

PenPlus

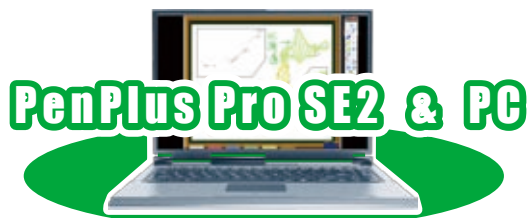
PenPlus Pro SE2

PC画面に自由に書き込み！授業で便利な手書きソフトの決定版

www.princeton.co.jp

PenPlus Pro SE2で教室の大型ディスプレイが 便利な電子黒板に変身！

PenPlus Pro SE2 の入った PC と教室の大型テレビやプロジェクターをつなげるだけ！



天井吊り下げ式のディスプレイやプロジェクターでも特別な装置を追加することなく、そのまま電子黒板として活用できます。

教室や研修室内の大型ディスプレイを有効活用！

大型ディスプレイとPCがあれば、すぐに授業を始められる
普通のテレビやディスプレイ、プロジェクターが電子黒板として活用できる

前回の授業の復習も簡単！

PenPlus Pro SE2を利用した授業はデータで保存することができるので、前回の授業で何をしたかなどの、振り返りや復習も簡単

オリジナル教材や資料でわかりやすい授業！

インターネットの画面やデジカム、書画カメラなどの画像を取り込んで、オリジナルの教材を作成が可能
教科書に載っていない情報や画像を利用して、わかりやすい授業を実施

タブレットや書画カメラとの組み合わせでさらに使いやすく！

ワイヤスタブレットで手書きが簡単に！

プリンストンのワイヤスタブレット「PTB-W1」を利用すれば、手書きやマーキングがしやすくなります！



ワイヤスタブレット
PTB-W1

- ・ PCから離れて教室内のどこからでも資料操作や手書き入力でき、机間指導を促進。
- ・ PTB-W1の16個のマクロキーと、PenPlus Pro SE2の基本機能が最初から連動しており、抜群の操作性を実現。

書画カメラ連携機能を追加！

プリンストンの書画カメラ「QPC60A」をPCにUSB接続すれば、PenPlus Pro SE2 標準の画像キャプチャーデバイスとして活用できます！



書画カメラ
QPC60A



- ・ QPC60Aで撮影した画像を、資料やホワイトボードへの貼り付けはもちろん、手書き入力も可能。
- ・ 最大49枚（7×7）の取り込み画像を、ホワイトボードで表示が可能。変化や違いを比較しやすい。

授業に最適な機能を多数搭載！

どこでも書き込み **ホワイトボードモード／透明シートモード／手書きペン／図形ペン／マーカー**

PCの画面上に、簡単に、自由に書き込むことが可能！

<PC画面での書き込みモード>



ホワイトボードモード

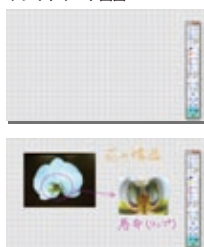
ペンやマーカーで自由に書き込み、画像データやイラストも自由に貼り付けられます。まさにホワイトボード感覚！
ページ追加も無制限で、消す手間いらず！



透明シートモード

PC画面上に表示される色々なコンテンツに書き込み可能！
デスクトップへの書き込み、デジタル教科書や書画カメラで投影した教科書の映像などに書き込むことができます。

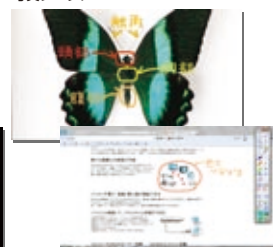
ホワイトボード画面



資料やデジタル教材に



写真データに



Webページに

<書き込みツール>



手書きペン&マーカーによる手書き入力

手書きペン&マーカーを利用することで、パソコンの画面上に自由に書き込みができ、色やペン・線の太さの設定も簡単です。



図形ペンによる図形入力

円や三角形、四角形といった図形を、画面上にきれいに書き込むことができ、色も変えることができます。
図形ペンで書き込める図：直線／矢印線、円／楕円、三角形、正方形、長方形、平行四辺形、ひし形



削除もカンタン

手書きペンを利用して画面上に書いたコメントや線は消しゴム機能で、図形ペンで書き込んだ図形は、図形上に×マークを書き込めば、簡単に削除できます。

簡単貼り付け & 画像取り込み **画面カット機能／ギャラリー**

インターネット画面の好きな所を切り取って貼り付けたり、デジカメや書画カメラの撮影画像を自由に取り込んだりすることが可能！



資料作りで便利な画面の取り込み・貼り付け

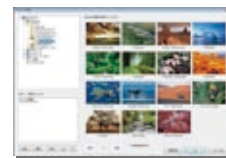
画面に表示したWebや画像などから、任意の範囲を指定して取り込むことができます。
資料のスクラップがデスクトップ上でらくらくできるので、授業中だけでなく、オリジナル教材の資料や素材作りなどに活用することができます。
取り込んだ画面イメージは、「ホワイトボードへの貼り付け」「クリップボードに保管」「ファイルに保存」「透明シートに貼り付け」が可能です。



使いやすいイラストが充実！

「ギャラリー」から授業中や教材作りに便利なイラストが豊富に揃っています。
授業中はもちろん、先生オリジナルの教材や資料作りにも便利！

インターネットの情報やデジカメ画像を貼り付け



デジカメ画像を選択して取り込み



理科や社会など色々な科目に使えるイラストを収録

授業や発表に便利な機能満載 **領域拡大機能／虫めがね機能／カーテン機能／スポットライト機能／タイマー機能**

PC資料やデジタル教材を授業やプレゼン発表で便利な機能が満載で、わかりやすく、楽しい授業を実施！



画面を見やすくする拡大表示

資料や写真の細かい部分などを、拡大して見やすく表示することができます。



領域拡大：任意の範囲を指定して拡大表示が可能
虫めがね：決められた範囲を簡単に拡大表示が可能



PowerPointのスライドショーに直接書き込める！

スライドショーに書き込みも可能で、資料にコメントを追加することもできます。



スポットライトやカーテン機能を使えば、授業がより楽しく！



カーテン機能



黒いシートで画面の一部を隠します。例題や問題掲示などで便利です。



スポットライト機能



画面全体を黒いシートで隠しながら、一部を見せることができます。



タイマー機能

小テストや発表などで便利なタイマー機能です。画面上で邪魔にならないようにミニパネルでの表示やタイマー表示色の変更も可能です。

利用できるタイマー機能

- ・ カウントアップタイマー（最大59分50秒）
- ・ カウントダウンタイマー（最大59分50秒）
- ・ 指定時間での音声再生（3回まで）
- ・ タイマー表示色の変更



そのまま保存 **MSデータ貼り付け機能／ホワイトボードモード**

ホワイトボードモードやMS Office資料に書き込んだ内容はそのまま保存することが可能！



Office資料に書き込んだコメントやマーキングをそのまま保存

「Officeへのデータ貼り付け」ボタンを押すと、手書きのコメントやマーキングなどは図形としてファイル上に追加されます。授業中に書き込んだコメントも保存でき、復習用の資料もすぐに作成できます。

ホワイトボードの内容は再編集可能は形式で保存できる！

ホワイトボードモードの内容は、独自のpnp形式や画像ファイルで保存可能。再編集することも可能です。

PenPlus Pro SE2 動作環境

項目	要件	
対応システム	OS	Windows 8/8.1 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、Windows Vista (32bit) SP1 または Service Pack 非適用、Windows XP (32bit) SP2以降 ※全て日本語版
	CPU	1.0GHz以上
	メモリー	1GB以上 (推奨2GB以上)
	グラフィックカード	1024 × 768 True Color以上
	HDD	2GB以上
対応ソフトウェア	アノテーション対応ソフト	Microsoft Word 2003/2007/2010 Microsoft Excel 2003/2007/2010 Microsoft PowerPoint 2003/2007/2010 (※スライドショー実行時はマーキングのみ)
対応ファイル形式	イメージファイル	読み込み : jpg (jpeg)、bmp、png、gif、tiff 書き込み : jpg (jpeg)、bmp、png、gif、pdf
	PenPlus オリジナル	pnp形式
	MS Office オブジェクトの貼り付け	doc/docx (Word)、xls/xlsx (Excel)、ppt/pptx (PowerPoint)

PenPlus Pro SE2 製品ラインナップ

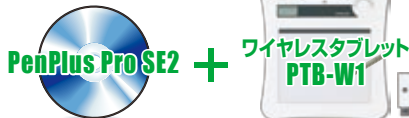
PenPlus Pro SE2 ソフトウェア (単体)

型番: PTB-PPS2
価格: オープン



PenPlus Pro SE2 +ワイヤスタブレットセット

型番: PTB-W1PPS2
価格: オープン



PenPlus Pro SE2 +ワイヤスタブレット +書画カメラセット

型番: PTB-W1QPPS2
価格: オープン



PenPlus Pro SE2と組み合わせて使えるICT機器

ワイヤスタブレット PTB-W1 (オープン価格)

離れた場所から PC 操作が可能で、
教室を動きながら自由なスタイルで
授業を実現



- 2.4GHz 無線を採用し、離れた場所 (~ 30m) から PC を操作可能
- デジタル教科書と組み合わせて使用することも可能
- 1 台の PC で複数 (~ 100 台程度) の PTB-W1 をペアリングして使うことも可能
- よく使うアプリケーションや機能をショートカット登録可能な 16 個のマクロキー搭載
- PenPlus Pro SE2 と一緒に使う場合は、ショートカット登録不要!
マクロキーを利用して PenPlus Pro SE2 の各機能を起動できます!
- スライドショーの操作などに便利な Page UP/Page Down ボタンを搭載
- 最大 16 時間の連続使用に対応 (満充電時)

書画カメラ (学校専用モデル) QPC60A-SC (オープン価格)

コンパクトでポータブル
しかも機能満載で授業や実験などで使いやすい
高機能な書画カメラ (教材提示装置)



- 折りたたんで持ち運びが可能なポータブル&省スペース
- 光学 5 倍ズームおよびデジタル 4 倍ズーム搭載
- HDMI / VGA / コンポジット映像出力端子を搭載
- モニターがなくても映像確認できる 3 インチカラー液晶搭載
- USB で PC に接続も可能
- PenPlus Pro SE2 を起動した PC に QPC60A を接続するだけで、標準の画像キャプチャーデバイスとしてすぐに使える!
- SD/SDHC スロット (32GB まで対応) 搭載
- PC レスで動画・静止画撮影
- リモコン付属で本体から離れても操作可能
- 顕微鏡アダプター 3 種や各種ケーブルの他、学校専用モデルでは 8GB SDHC カードやキャリングバッグなど授業ですぐに使えるアイテムが付属

本製品に関するご質問や不明な点は、
弊社ホームページからお問い合わせください。

<http://www.princeton.co.jp/product/ptbpps2.html>

PenPlus Pro SE2 の 3 か月無料体験版をご用意しております。詳しくは、弊社ホームページをご確認ください。

本カタログは 2014 年 5 月の情報を元に制作されています。
本カタログに掲載している会社名や製品名は米国またはその他の国における登録商標です。
Windows XP、Windows Vista、Windows 7、Windows 8 は、米国 Microsoft Corporation の米国またはその他の国における登録商標または商標です。
iPad は、米国およびその他の国々で登録された Apple, Inc. の商標または登録商標です。
本カタログに掲載している製品写真は出荷時のものと一部異なる場合があります。
本カタログに使用している製品画像は一部イメージを使用しています。

PRINCETON 授業や教室で活用できる便利なアイテムも、プリンストンにお任せください。

株式会社プリンストン

URL <http://www.princeton.co.jp/>
E-mail edu-info@princeton.co.jp

本社 〒101-0032 東京都千代田区岩本町 3-9-5 K.A.I.ビル 3F
TEL: 03-3863-7131 (代) FAX: 03-3863-7451

大阪支店 〒556-0011 大阪市浪速区難波中 2-10-70 パークスタワー 12F
TEL: 06-6648-7111 FAX: 06-6648-7113

福岡支店 〒812-0037 福岡県福岡市博多区御供所町 1-1 西鉄祇園ビル 3F
TEL: 092-281-3355 FAX: 092-281-3366



販売店