

平成28年度版

学校ICT機器カタログ

EPSON
EXCEED YOUR VISION

子どもたちの学びをもっと楽しく、もっとわかりやすく。



普通教室

PC教室

職員室

保健室

教育センター

地域との連携

epson.jp/edu/

ICT機器を上手に活用してわかりやすい

普通教室で

PC教室で

職員室で

黒板上で電子黒板が活用できるんだ。

電子黒板機能内蔵プロジェクターなら電子ペンを使って黒板上でデジタル教材を操作したり、文字や図形を書き込める！



電子黒板機能内蔵プロジェクター

教材整備指針	発表・表示用教材
目安数量	1学級あたり1程度

P7-8 ▶

子どもたちのノートや手元の動作を、プロジェクターにもデジタルテレビにも映せて便利だなあ。

RGB接続で、プロジェクターはもちろんデジタルテレビにも出力できる！

*対応機種はELPDC21/ELPDC13です。

書画カメラ(実物投影機)

教材整備指針	発表・表示用教材
目安数量	1学級あたり1程度

P9 ▶

文部科学省策定の「教材整備指針」

学習指導要領(平成20年度改訂)等に対応し、子どもたちの確かな学力の育成をはかるため、学校教材の安定かつ計画的な整備を促進するために文部科学省が示したガイドラインです。技術革新に伴う電子黒板、プロジェクターなどのICT機器を普通教室に整備することが明記されています。また、このガイドラインには、各市町村、学校が、具体的な整備数量を定める参考に、学校あたり、学級あたりの整備の目安を教材毎に例示しています。学習指導要領に対応するには、目安の数量(必要数)と学校の現有数を把握し教材整備を進めることが重要です。

*教材整備指針の詳細については文部科学省ホームページ http://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/kyozai/index.htm をご覧ください。



授業を。

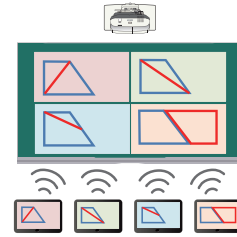


普通教室	PC教室
職員室	保健室
体育館	地域との連携

タブレット端末 の画面を電子黒板に 投映して、比較表示ができるんだ！

電子黒板機能内蔵プロジェクター
に標準添付のアプリケーションを
使うと、最大4画面のタブレット端末
画面を同時に表示できる！

*対象機種はEB-590WT/EB-595WT/EB-536WTです。



P7-8 ▶

薄くて、軽い！ これなら ラクラク教室に持っていけるわ。

重さ約1.7kg、ブック
サイズだから持ち運び
ラクラク。子どもたちにも
負担にならない重さ！



モバイルプロジェクター

教材 整備指針	発表・表示用教材 目安数量 1学級あたり1程度
------------	----------------------------

P10 ▶

使用済み のインクやトナーが ベルマークになるんだ！ゴミが減らせて、 環境にも配慮しているね。

学校で回収したカートリッジはエプソンが責任を持って回収。
回収数量に応じてベルマーク点数を付与。



エプソンのベルマーク活動

P15 ▶

学校全体で共有可能な教材整備品目（一例）

機能分類		例示品名	目安
小学校	発表・表示用教材	電子黒板	1学級あたり1程度
中学校		プロジェクター	1学級あたり1程度
特別支援学校		実物投映機（書画カメラ）	1学級あたり1程度

電子黒板・プロジェクター・
実物投映機が明記されています

整備の目安が示されています

授業をはじめ委員会、クラブ活動もしっ

普通教室で

職員室で

PC教室で

USBケーブル1本で

接続できて簡単に使えるな。

わずらわしい配線が、USBケーブル1本だから授業前の準備が簡単。教科書をはじめ、立体物や先生の手元を大きく映して子どもたちの興味関心をひきつけられる。



書画カメラ（実物映写機）

*対応機種はELPDC06です。*プロジェクターは別売です。

P9 ▶

教室間で 持ち運んで 電子黒板が使えるんだ！

プロジェクターに電子黒板機能が内蔵されているから、コンパクトで持ち運びがラクラク。自動ペン位置合わせ機能で授業前の準備がスピーディ。



電子黒板機能内蔵プロジェクター



P7-8 ▶

なるほど 重複印刷防止や
枚数制限もできるからムダ
なプリントを防げるわ。

印刷管理ソフト「PrintDirector」を活用すれば子どもごと、グループごとに印刷枚数の上限を設定可能。過度な印刷、ムダな印刷防止に貢献。



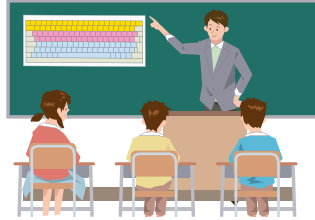
かりと支援。



普通教室	PC教室
職員室	保健室
体育館	地域との連携

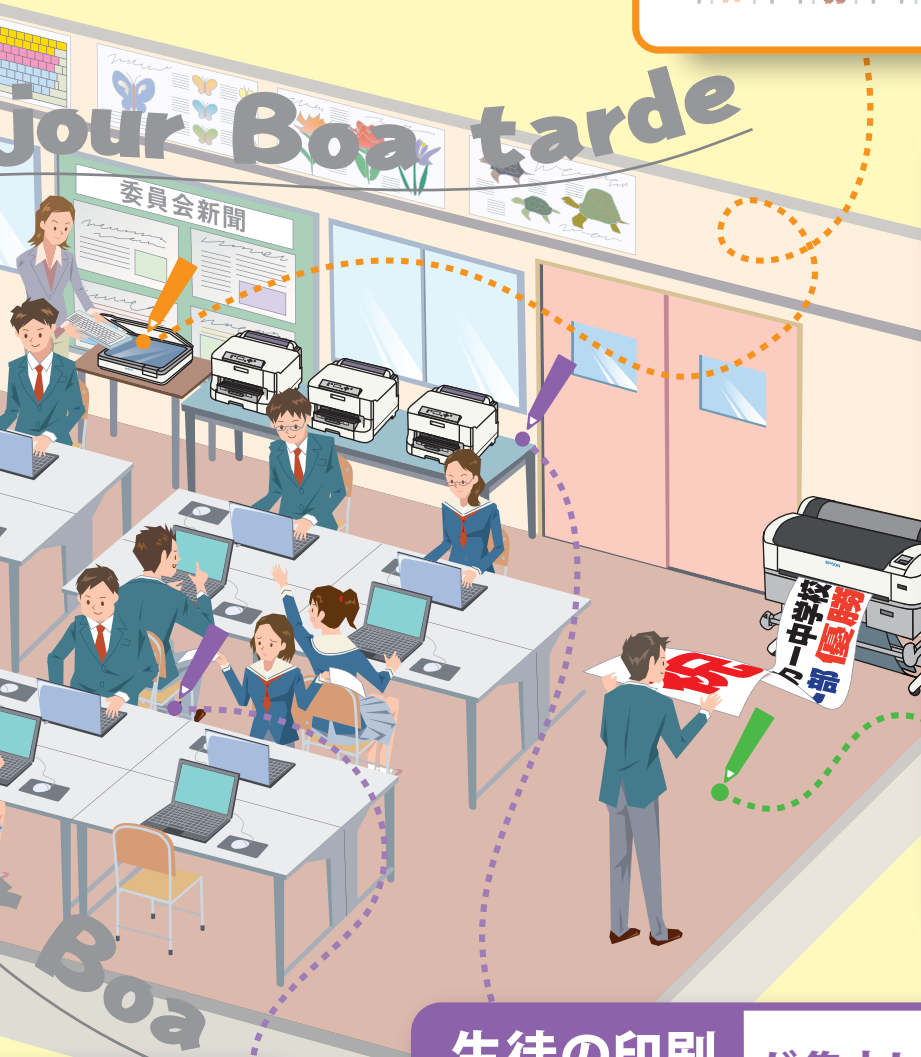
立体物 もスキャンできるんだ!

例えばパソコンのキーボードをスキャナーで取り込んで
実物大に印刷するなど教材の自作も簡単!



ネットワークスキャナー

P16 ▶



布 やボードにも印刷 できるから、行事や委員会 活動などさまざまな シーンで使えるわ。

横断幕、壁新聞、活動記録など大きく
印刷して全校で共有! 活用方法はいろいろ!

校内で作れる!



大判プリンター

P17-18 ▶

生徒の印刷 が集中しても スムーズに印刷できるんだ。

大容量給紙と高速印刷で、
子どもたちの成果物も
授業中にスムーズに印刷できる。



プリンター

P11-13 ▶



印刷管理ソフトウェア

P15 ▶



校務を効率よく、スピーディーにサポ

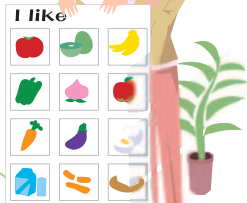
普通教室で

PC教室で

職員室で

拡大機 は、モノクロよりもフルカラーがいいな!

パソコン不要の簡単操作で
教材をフルカラーで拡大印刷。
色落ちしにくいから
過年度の教材や
長期にわたる掲示物
にもおすすめ!



フルカラー拡大機

*「学校向け活用BOX」「長尺FACTORY」標準添付。

P17-18 ▶



長期保存 ができるから、校務支援システムの 帳票印刷に使えるな。

顔料インク採用だから
耐光性・耐オゾン性に優れており、
指導要録などの長期保存が
必要な学校文書におすすめ!



ビジネスインクジェットプリンター



P11-13 ▶

保健室で

治療勧告書や保健指導の教材づくりに。

治療勧告書 を印刷するのに便利だわ。

A3対応だから、児童・生徒の
個別の帳票印刷はもちろん、
保健指導の大きめ
サイズの教材づくりも
できる!



ビジネス
インクジェットプリンター

P11-13 ▶



体育館で

体育の授業や災害時に

自分の姿 を電子黒板で 確認できるんだ。

体育の授業でのルール説明や、
カメラでとったフォームの
確認に活躍。
また災害時の
情報掲示にも役立つ!





ート。



普通教室	PC教室
職員室	保健室
体育館	地域との連携

高速印刷 だから通知票などの帳票が スムーズに印刷できるんだ。

大容量給紙と高速印刷により、
学期末に集中する校務支援システムからの
印刷を効率化。



ビジネスインクジェット複合機

P11-13 ▶

大変 だったアンケートの整理。 両面同時に読み取りできるんだ。

名刺やカードサイズから
A3サイズまで対応。
読み取り作業が
スイスイ！



シートフィードスキャナー

P16 ▶

なるほど！「マル秘」「重要」スタンプで、 大切なプリントが一目でわかる。

「マル秘」「重要」などの
スタンプマークや
透かし印刷で
文書の取り扱いを
注意喚起できる。



プリンター

P11-14 ▶

にも。

地域との
連携で

学校と地域社会との密接な交流をサポート。

地域の方々 に子どもたちの頑張りを伝える！

試合結果の垂れ幕や学校行事の
ポスターを大判プリンターで作って、
地域社会との
コミュニケーションに！

みんな、頑張ってます。



大判プリンター

P17-18 ▶



電子黒板機能内蔵
プロジェクター

P7-8 ▶

電子黒板機能内蔵
プロジェクター

電子黒板機能内蔵プロジェクターなら

教材の文字が大きく、見やすい

●黒板上で約ワイド90型※の大画面

プロジェクター型だから投写面に合わせて大画面で電子黒板を活用することができます。教室の後方の子どもたちにも、教科書やワークシートなどの文字情報を大きく、しっかり見せることができます。

ワイド50型のテレビと比べて 面積比は約3倍



*EB-590WT設置イメージ
※:高さ1200mmの黒板に投写した場合。

●黒板上で板書と併用

黒板に直接投写できるため、同じ黒板上で従来の板書と電子黒板を活用することができます。そのため、児童・生徒の視線を集中させることができます。

●カラーを明るく、きれいに映し出す
3LCD方式

全白(白100%)もカラーも同じ明るさなので、見やすく、目にもやさしいです。また3300lm*以上の明るさで映像をきれいに映し出します。

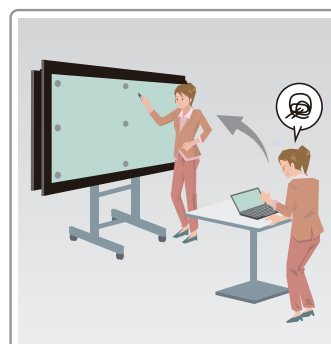
※:ISO21118:2012の基準で測定しています。

準備が簡単

●自動ペン位置合わせ

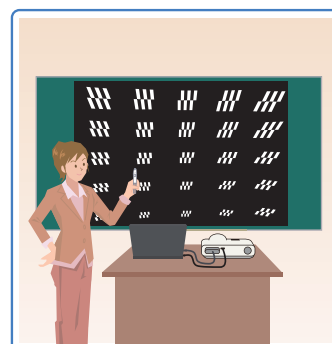
わずらわしい電子ペンの位置合わせがボタンひとつで完了。授業前の短い休み時間でも準備が簡単です。万が一ペンの位置がずれても安心です。

一般的な電子黒板



手動のペンの位置合わせは準備がわずらわしい

エプソンの電子黒板



ボタンひとつで、内蔵されたカメラがペンの位置合わせを自動ですばやく行うため、簡単です。

●ドライバーレス/解像度自動認識

CD-ROMによるドライバーのインストールが不要*です。さらに、授業中に解像度の異なるパソコンを接続した場合、再度ペンの位置合わせが必要なく活用がスムーズです。

※:Mac OSはCD-ROMによるドライバーのインストールが必要です。

ニーズに合わせて選べる電子黒板機能内蔵プロジェクターラインアップ

壁掛け型

*壁掛け設置イメージ
*壁掛けには別途オプション
壁掛け金具ELPMB43が必要です。
*壁掛け設置にあたっては、
ホームページの設置資料を
ご確認ください。



常設するなら
コレ

スタンダードモデル

電子黒板機能内蔵プロジェクター

EB-590WT

オープンブライズ

無線
LANタブレット
端末
連携機能Epson
Projection
対応

※:オプション対応

<湾曲黒板補正対応>

補正前

補正後



*電子ペン2本
標準添付



湾曲した黒板に投写したときの
歪みを補正します。



*図はイメージです。

*壁掛け設置イメージ
*壁掛けには別途オプション
壁掛け金具ELPMB43が必要です。
*壁掛け設置にあたっては、
ホームページの設置資料を
ご確認ください。

指操作対応モデル



電子黒板機能内蔵プロジェク

EB-595WT

オープンブライズ

明るさ		リアル解像度	スピーカー
全白 3300 lm	カラー 3300 lm	WXGA	16w



「画面サイズ」「準備」などの活用の課題を解決!!

授業での活用度を高める便利な機能

●PCレス電子黒板機能※1

パソコンを接続しなくても、プロジェクターに内蔵されているペンツールで、書画カメラや一般的なDVD/Blu-ray Disc™プレイヤーの映像の上に書き込みができます。

※1: 保存はできません。

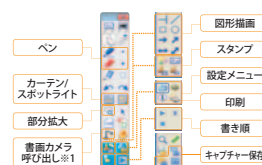


●2人同時書き込み

パソコンを使った電子黒板はもちろん、PCレス電子黒板機能時でも、2人同時に書き込みが可能。例えば、先生と児童・生徒で異なる色を選んで、書き込みが可能です。

●先生の使いやすさに配慮したペンツールソフト

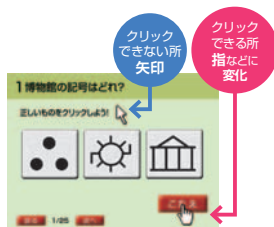
パソコンに専用ペンツールソフトをインストールすれば、電子ペンを使って投写画面上に文字や図形を書き込みます。さらに印刷・保存・書画カメラ連携など、多彩な操作が可能です。



※1: ELPDC06/ELPDC13/ELPDC21に対応。
※ペンツールソフト「PenPlus for EPSON電子黒板」はWindows*専用となります。
※対応するPCのOSや、詳しい動作環境につきましては、epson.jp/lcp/ppe.htmをご覧ください。

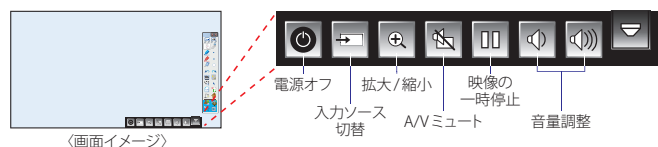
●リンクがひと目でわかるマウスホバリング機能

クリックできる場所に、電子ペンを近づけるとリンクがひと目でわかります。隠れたリンクやポップアップ表示が多いデジタル教科書や教材の操作がスムーズに行えます。



●プロジェクター制御ツールバー

制御ツールバーを使うと、リモコンと同じように、入力ソースの切り替えや、映像の拡大/縮小、一時停止、音量調整が投写画面上で行えます。

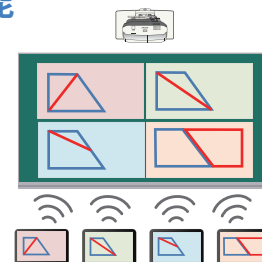


●16Wスピーカー搭載

デジタル教材など音声のある教材の活用に便利。教室の後方までしっかりと聞こえます。

●タブレット端末連携機能

標準添付されているアプリケーションを使えば、プロジェクターに最大50台※1のタブレット端末やパソコン※2を接続できます。その中から、先生用端末の画面上で任意の端末を選択し、最大4分割して投写することができるため※3、タブレット端末を活用した学習での比較提示や発表に役立ちます。



※1: Windows*, Mac OSのPCが1台必要です。
※2: Windows*, Mac OSは付属のソフトウェア「EasyMP Multi PC Projection」での接続が必要です。
また、Android™、iOSは「Epson iProjection」での接続が必要です。
※3: サムネイル表示による映像の事前確認はできません。

電子ペン2本
標準添付

明るさ	
全白 3300 lm	カラー 3300 lm
リアル解像度 WXGA	スピーカー 16w

無線 LAN
タブレット
端末
連携機能
Epson
iProjection
対応

※: オプション対応

デスクトップ型

教室間を
移動するなら
コレ

電子ペン2本
標準添付

＜教卓設置で大画面＞

ワイド80型

超短焦点
83cm

明るさ	
全白 3400 lm	カラー 3400 lm
リアル解像度 WXGA	スピーカー 16w

無線 LAN
タブレット
端末
連携機能
Epson
iProjection
対応

電子黒板機能内蔵プロジェクター
EB-536WT
オープンブライズ

※: オプション対応

電子黒板機能内蔵 プロジェクター オプション

プロジェクター一体用
スクリーンボード

IWS-82VEI

オープンブライズ

● キャスター付きで移動がスムーズ

ボードスタンドと電子黒板機能内蔵プロジェクター※を組み合わせることでプロジェクター一体型電子黒板になります。

※対応機種はEB-590WTです。

*プロジェクター本体とインターフェースボックスは含まれません。



インターフェース
ボックス

ELPCB02

オープンブライズ

● 電源のON/OFFや接続が1箇所のできる

インターフェースボックスを追加すれば複数の機器との接続が簡単になります。また、電源のON/OFF、ソースの切り替え、音量調整が1箇所で行えます。



Before



After

電子黒板ユニット

プロジェクターの上に取り付けてパソコンに接続すれば、
投写面を電子黒板として活用できます。

プロジェクター取付型
電子黒板ユニット

ELPIU02

オープンブライズ

ペンIR 検出方式	自動ペン 位置合わせ
USB ケーブル接続	電源不要

プロジェクターに
電子黒板機能を
追加するならコレ



*設置イメージ

*同様の取り付けアタッチメントを使用して、カメラセンサーユニットをプロジェクターに取り付けます。

● 導入済みのプロジェクターにも利用可能

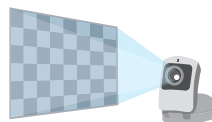
すでにプロジェクター※を導入している場合は、ユニットを追加するだけで電子黒板として活用できます。

※: 対応機種などの詳細につきましては、
epson.jp/lcp/toritsuke.htmをご覧ください。

● 自動ペン位置合わせ機能で 短い休み時間でも素早くセットアップ

カメラが投写面の位置合わせを自動で行います。

*自動ペン位置合わせが使用できない環境の場合、手動によるペンの位置合わせを行います。



● 投写面を選ばない

黒板はもちろん教室の壁面やOHPスクリーン、また掛図などにも投写して電子黒板機能を使うことができます。

書画カメラ

電子黒板やプロジェクターと組み合わせることで効果的な授業を実現。

書画カメラ (実物映写機)

教科書や教材・立体物など大きく映すことができます。

プロジェクターはもちろんデジタルテレビにもつながる。

ハイエンド

光学12倍・デジタル10倍の
ズーム画像を投写できる。

ELPDC21

オープンブライズ

1/2.7CMOS	光学12倍/10倍 デジタルズーム
HDMI®/アナログ RGB出力	フルハイビジョン 対応
SDメモリーカード対応 +動画対応	LED 照明搭載



スタンダード

デジタル16倍ズーム画像を
投写できる。

ELPDC13

オープンブライズ

1/2.7CMOS	16倍 デジタルズーム
HDMI®/アナログ RGB出力	フルハイビジョン 対応
SDメモリーカード対応 +動画対応	LED 照明搭載



1kg未満。電源ケーブル不要。

コンパクト

USBケーブル1本で簡単接続。

ELPDC06

オープンブライズ

1/3CMOS	4倍 デジタルズーム
LED 照明搭載	電源ケーブル 不要



*プロジェクターは別売です。

プロジェクター

授業を円滑に進めるさまざまな機能を標準で搭載。

準備が簡単

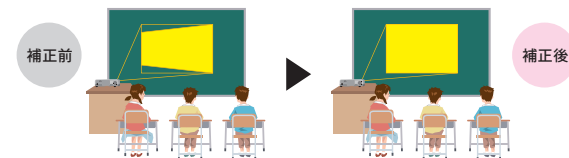
ダイレクトパワーオン／ダイレクトシャットダウン

電源コードをコンセントに差し込むだけで投写を開始、またコンセントを抜くだけで電源 OFF。すぐに片付けられます。



ヨコ台形歪み補正機能

斜めからの投写でも、画面を四角形に補正、スペースを有効活用できます。



授業の幅が広がる

黒板モード

スクリーンがなくても黒板に直接自然な色合いで投写できます。



*画面はハメコミ合成です。

16Wスピーカー

朗読や英語の発音など、音声のあるデジタル教材の活用に便利。教室の後方まではっきりと聞こえます。

*対応機種はEB-935Wです。

スライド式レンズカバー

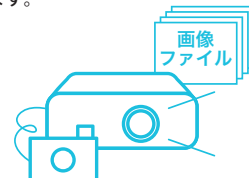
レンズカバーをスライドするだけで授業中に映像、音声の中断、再開ができます。



*写真はEB-1776Wです。

スライドショー

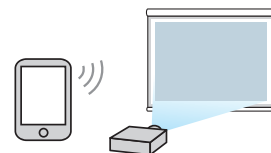
デジタルカメラやUSBメモリーをプロジェクターに接続して、保存されている画像ファイルを直接投写できます。



*USBメモリーによってはご使用にならない場合があります。
*画像ファイル形式については、epson.jp/lcp/pcfreet.htmをご覧ください。

タブレット端末対応

「Epson iProjection」を使ってプロジェクターに画像やドキュメント、ウェブを投写できます。



*対応デバイス:iOSデバイス、Android™デバイス
*機種によっては無線LANユニットの装着が必要です。
*詳しい動作環境につきましてはepson.jp/lcp/ipj/をご覧ください。

スタンダード

特別教室などの広い教室でも
しっかり見える明るさを実現。

EB-935W

オープンプライス

明るさ		リアル解像度	スピーカー	重さ
全白	カラー	WXGA	16 W	約3.4 kg
3700 lm	3700 lm			



※: オプション対応

コンパクト

A4サイズ、薄さ44mm、重さ約1.7kgで、
持ち運びもラクラク。

EB-1776W

オープンプライス

明るさ		リアル解像度	重さ
全白	カラー	WXGA	約1.7 kg
3000 lm	3000 lm		



※: オプション対応

高輝度

体育館での講演や式典に、この明るさが活躍。

EB-1975W

オープンプライス

明るさ		リアル解像度	スピーカー	重さ
全白	カラー	WXGA	16 W	約4.6 kg
5000 lm	5000 lm			



※: オプション対応

校務の情報化

校務支援システムの帳票印刷には

校務支援システムを導入すると、今まで手書きだった「通知表」「成績一覧表」「指導要録」「調査書」「テスト結果」「名簿」などの帳票を印刷する機会が増えるのに伴い、さまざまな課題が発生します。

コスト

保存性

課題

導入・消耗品の トータルコストを抑えたい

校務支援システム導入で、帳票類の印刷機会が増え、消耗品コストが急増。

課題

文書の保存義務

指導要録、調査書の20年保存をはじめ、**学校文書には保存年限が決められている**から、長期保存ができるプリンターが必要。

解決!

ビジネスインクジェットプリンターなら両面印刷やネットワーク印刷機能が標準装備。導入コストを抑えるとともに、低消費電力により電気代を節約。また低ランニングコストで

トータルコストを削減します。



当社カラーページ複合機
LP-M5300FZ※1の場合
A4カラー
1枚あたり 約 **15.5** ※2 円(税別)

PX-M7050F
A4カラー
1枚あたり 約 **6.1** ※2 円(税別)

ページプリンターの
約 **1/2** ※3

※1: 従来品。
※2: インクジェットプリンターおよび、ページプリンターのランニングコスト算出方法は異なります。
詳しくは、本カタログの裏表紙をご覧ください。

※3: PX-M7050F: 当社カラーページ複合機「LP-M5300FZ」との比較。

解決!

ページプリンターで印刷するとトナーの剥がれが発生する可能性があります。顔料インクを採用したビジネスインクジェットプリンターなら、

圧倒的に長期保存に有利です!

長持ち!

耐光性	普通紙(再生紙含む)	50年
耐オゾン性	普通紙(再生紙含む)	25~50年

*前提条件につきましては本カタログの裏表紙をご参照ください。



●印刷スピードが速い。

新開発されたPrecisionCoreプリントヘッドは、ノズルの高密度化とヘッドの進化により、カラーもモノクロも圧倒的な高速印刷を実現。印刷が集中する学期末でも、安心です。

PX-M7050F/
PX-S7050

カラー
24 ipm

モノクロ
24 ipm



●大容量給紙で、高い生産性を実現。

最大1,831枚/6way給紙。ページプリンターにひけをとらない給紙容量で、大量プリントが必要な校務でも力を発揮します。

*写真は、PX-M7050Fに増設カセット(PXA3CU1)×3段、専用キャビネット(PXA3CBN1)装着時。

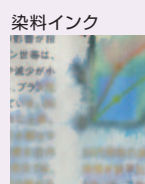


●プリント類の多い校務に、 30万ページの高耐久性で応えます。

授業に使う資料やプリント、ご家庭へのお知らせなど印刷頻度が多い学校での使用におすすめです。

●水にぬれても強い顔料インクを採用。

ビジネスインクジェットプリンターは顔料インクだから、普通紙にもくっきり印刷できます。また、水にぬれても強く、マーカーペンにもじみにくいで資料や教材印刷に適しています。



●環境に配慮した低消費電力。

学校のICT機器環境整備が進むに伴い、学校全体の消費電力量が増加の傾向にあります。PX-M7050Fは、0.6kWh(LP-M5300FZ※の5.2kWhに比べ約88%と大幅カット)の低消費電力量(TEC値)を実現します。

当社カラーページ複合機
LP-M5300FZ※の場合
消費電力量(TEC値) **5.2 kWh**

PX-M7050F
消費電力量(TEC半値) **0.6 kWh**

消費電力量
約 **88%**
大幅カット!

※: 従来品。
*TEC値算出条件は、ビジネスプリンター総合カタログP1をご覧ください。

●大型タッチパネルで、操作がラクラク。

大型カラータッチパネルを搭載しているので、誰もが簡単に、直感的な操作が可能です。

*PX-M7050Fは5.0インチ、PX-S7050は2.2インチ。





ビジネスインクジェットプリンター。

スピード

課題

印刷に関わる業務は学期末集中

成績表の印刷は生徒個別に印刷するので、全生徒分出力するのに時間がかかる。1枚目の印刷が速いプリンターがほしい。

解決!

1枚目の印刷が速い
ビジネスインクジェットプリンターなら、
スピーディーに印刷が可能です!

PX-M7050F 1枚目の印刷時間*

速いわね!



※1: 1枚目の印刷時間算出条件は、ビジネスプリンター総合カタログP1をご覧ください。

エプソンの新しい提案

導入コストゼロ^{※1}の新プリントサービス、「エプソンのスマートチャージ」をご利用いただくとさらにコスト削減・消耗品管理工数の削減につながります。

課題

トータルコストを減らしたい



導入コスト初期費用0円^{※1} 月々5,000円^{※2}から
機器の利用^{※3}・インク・保守サービス^{※4}
がオールインワンになったサービス
だから、コスト削減がはかれます。

A4プリンター
スタンダードBプランの場合
モノクロ カラー
1,000枚 400枚
まで 定額

課題

消耗品管理が大変



お客様によるインク交換作業は不要です。
インクの交換作業^{※5}もお任せ。インクの購入や在庫管理の煩わしさがなくなります。

※1: 搬入・設置をご希望される場合は、別途料金がかかります。※2: A4 プリンター契約年数5年スタンダードB、フルカラーBプランの場合。基本印刷枚数を超過した分は、別途超過従量料金が発生します。※3: ご契約期間中は、対象機器をお客様へ貸与します。※4: 通常保守時間外・休日の保守サービスなどを希望される場合は、別途追加保守料金が発生します。通常保守対応時間: 月曜日～金曜日(祝日除く)9:00～17:30※5: インクの交換作業は販売店またはエプソンが実施します。*契約期間は、3年間、4年間、5年間のいずれかになります。中途解約の場合は、解約金が発生します。

導入コストゼロ^{※1}の新プリントサービス エプソンのスマートチャージ

エプソンのスマートチャージについて詳しくは ▶ epson.jp/smc/

校務はこれできまり! 頼りになる職員室のセンタースプリンター

A3カラー複合機

PX-M7050F

オープンプライス

A3カラープリンター

PX-S7050

オープンプライス

対応サイズ	速さ		ランニングコスト	
A3ノビ 対応	カラー	モノクロ	A4カラー	A4モノクロ
	約24ipm	約24ipm	約6.1円(税別) ^{※1}	約1.8円(税別) ^{※1}
給紙枚数		耐久枚数		
標準331枚		最大1,831枚 (オプション装着時)		
		30万ページ		

厚紙 ^{※2} 印刷	長尺 ^{※3} 印刷	ネットワーク 対応 (無線・有線LAN)	※4 両面印刷 標準装備	Epson iPrint 対応	EpsonNet Setup Manager	※5 ファクス 機能
------------------------	------------------------	----------------------------	--------------------	-----------------------	------------------------------	------------------

※1: ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。※2: 背面MPトレイ: 対応用紙 91～256g/m² ※3: 用紙セット1: ユーザー定義 サイズ幅 105～297mm、長さ 148～431.8mm (片面印刷時) 背面MPトレイ: ユーザー定義 サイズ幅 55～329mm、長さ 127～1200.0mm (片面印刷時) ※4: 自動両面印刷可能な用紙は、ビジネス普通紙、両面上質普通紙(再生紙)の場合、A3、A4、コピー用紙、事務用普通紙の場合、A3、B4、A4、B5、レター、リーガル、ハガキ(往復ハガキは非対応)、ユーザー定義サイズ(幅 148～297mm、長さ 210～431.8mm 以内)となります。※5: 対応機種 PX-M7050F



PX-M7050F

*写真は、PX-M7050FT です。増設カセット×3段。専用キャビネットセットモデル。



PX-S7050

● ニーズに合わせて選べるビジネスインクジェットプリンター

A3 カラー

厚紙印刷 ^{※2}	長尺印刷 ^{※3}	ネットワーク対応 ^{※4} (無線・有線LAN)
両面印刷標準装備 ^{※4}	Epson iPrint 対応	EpsonNet Setup Manager

A3 ノビ対応だから学校で使用する
さまざまな用紙サイズに対応。

対応サイズ	速さ		ランニングコスト	
	カラー	モノクロ	A4カラー	A4モノクロ
A3ノビ 対応	約10ipm	約18ipm	約7.6円(税別) ^{※1}	約2.5円(税別) ^{※1}

※1:ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。
※2:リア ASF 給紙時厚さ:厚紙 0.08~0.26mm※3:ユーザー定義可能
サイズ幅 89.0~329.0mm×長さ 127.0~1200.0mm※4:自動両面印刷
可能な用紙は、ビジネス普通紙、両面上質普通紙(再生紙)の場合、
A3、A4、コピー用紙、事務用普通紙の場合、A3、B4、A4、B5、レター、
リーガル、ハガキ(往復ハガキは非対応)、ユーザー定義サイズ
(幅 148~297mm、長さ 210~431.8mm 以内)となります。

A3カラー複合機

PX-M5041F
オープンブライズ



A3カラープリンター

PX-S5040
オープンブライズ



A4 カラー

厚紙印刷 ^{※2}	長尺印刷 ^{※3}	ネットワーク対応 ^{※4} (無線・有線LAN)
両面印刷標準装備 ^{※4}	Epson iPrint 対応	EpsonNet Setup Manager

カラーもモノクロもスピーディー
低コストで使えるA4プリンター。

対応サイズ	速さ		ランニングコスト	
	カラー	モノクロ	A4カラー	A4モノクロ
A4 対応	約20ipm	約20ipm	約6.1円(税別) ^{※1}	約1.8円(税別) ^{※1}

※1:ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。
※2:リア ASF 給紙時厚さ:厚紙 0.13~0.26mm※3:ユーザー定義可能
サイズ幅 89.0~215.9mm×長さ 127.0~1200.0mm※4:自動両面印刷
可能な用紙は、ビジネス普通紙、両面上質普通紙(再生紙)の場合、
A4、B5、レター、ユーザー定義サイズ(幅 182~215.9mm、長さ 257~297mm 以内)となります。

A4カラー複合機

PX-M840F
オープンブライズ



A4カラープリンター

PX-S840
オープンブライズ



● 60万枚の高耐久モデルならページプリンター。

A3 カラー

省スペースと低ランニングコストを
両立したカラーページプリンター。

LP-S7160
オープンブライズ

対応サイズ	速さ		ランニングコスト		耐久性
	カラー	モノクロ	カラー	モノクロ	
A3 対応	30枚/分	30枚/分	約12.9円(税別) ^{※1}	約2.9円(税別) ^{※1}	60万 ページ

厚紙印刷 ^{※2}	長尺印刷 ^{※3}	手差し印刷
ネットワーク対応 ^{※4} (有線LAN)	Epson iPrint 対応	EpsonNet Setup Manager

※1:ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。
※2:用紙厚は 60g/m²~216g/m²に
対応。※3:対応紙幅 210mm、長さ
900mm/幅 297mm、長さ 1,200mm。



A3 モノクロ

一度に大量の印刷を行うなら、
用紙対応力に優れたモノクロプリンター。

LP-S3250
オープンブライズ

対応サイズ	速さ	ランニングコスト		耐久性
		カラー	モノクロ	
A3 対応	35 枚/分	約3.8円(税別) ^{※1}		60万 ページ

厚紙印刷 ^{※2}	長尺印刷 ^{※3}	手差し印刷
ネットワーク対応 ^{※4} (有線LAN)	Epson iPrint 対応	EpsonNet Setup Manager

※1:ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。
※2:用紙厚は 60g/m²~220g/m²に
対応。※3:対応紙幅 297mm、
長さ 900mm。



エコタンク搭載 モデル

大容量エコタンク搭載で、インク交換の手間を軽減。

A4 カラー複合機

初回の同梱インクはたっぷり
約11,300ページ分のエコタンクを搭載。

エコタンク搭載プリンターについて詳しくは
epson.jp/ecotank/



EW-M660FT
オープンブライズ

対応サイズ	インクタイプ	速さ	
		カラー	モノクロ
A4 対応	黒:顔料 カラー:染料	約7.3ipm	約13.7ipm

ランニングコスト	
A4カラー 約0.8円(税別) ^{※1}	A4モノクロ 約0.4円(税別) ^{※1}

※1:ランニングコストの算出方法は本カタログ裏表紙をご覧ください。



初回の同梱インク

● BKインクボトル 140ml×2本	● Cインクボトル 70ml×2本
● Mインクボトル 70ml×2本	● Yインクボトル 70ml×2本

印刷可能枚数

カラー 約11,300ページ
モノクロ 約11,000ページ

同梱インクを使い終わった後もコストを気にせずプリント

	1枚あたり印刷コスト	印刷可能枚数
A4カラー	約0.8円	約6,500ページ
A4モノクロ	約0.4円	約6,000ページ

プリンターの使いやすさ、安全性をさらに高めるソフトと機能。

セキュリティ

不正利用や取り間違いを防止して、
学校や子どもたちの情報を
しっかり守るセキュリティ機能。

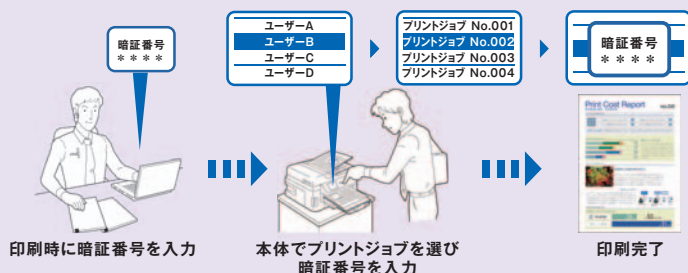


標準添付のプリンタードライバーで、セキュアな印刷環境を提供。

パスワードの入力で印刷を許可

個人情報の取り扱いが多い学校に対応。ユーザーごとに設定できるパスワードによる認証印刷や利用者制限など、さまざまなセキュリティ機能を備えています。

【パスワード印刷】



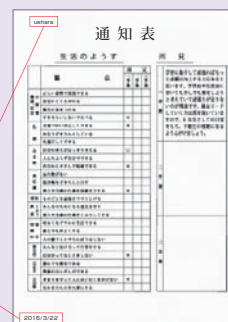
*パスワード印刷対応機種：PX-M7050F/PX-S7050/PX-M5041F

「ヘッダー」「フッター」で、誰がいつ印刷したかを明示

用紙の上部(ヘッダー)と下部(フッター)にユーザー名や日付などを印刷できます。「誰の」文書で、「いつ」印刷されたものかを明示できるため、取り間違いや不正な使用を抑止します。

uehara

2016/3/22



透かしパターンで不正使用を防止

印刷物に透かしパターンを印刷することで、「コピー」や「複写」などの文字がプリント時に浮かび上がります。これにより、原本なのかコピーなのかを一目で見分かります。



コピー結果：浮き出し

コピー結果：白抜き

「マル秘」「重要」スタンプで、注意を喚起

マル秘、重要、マル仮などのスタンプマーク(テキスト、またはBMP形式の画像)を文書に重ねて印刷可能。受け手に文書の取り扱いについて注意を喚起することで、不正利用を抑止します。



便利

エプソン機種共通ビジネスドライバーで プリンターの入れ替えがらくらく！

エプソンならページプリンター、ビジネスインクジェットプリンター問わず、プリンタードライバーを機種に依存せず、共通で利用可能。機種、型番毎にドライバーを準備することなく、印刷することが可能になります。プリンターの買い増しや入れ替え時のプリンタードライバーの再インストール作業も不要です。

*対応OSの詳細、機能の制限事項については、エプソンのホームページをご覧ください。*エプソン機種共通ビジネスドライバーでは、スタンプマーク・ヘッダー・フッター印刷のセキュリティ機能のみサポートしています。

面倒だった **プリンター** **スキャナー** ドライバーの インストールや設定が簡単にできる！

ドライバーのインストールや設定は面倒なもの。管理者や教育センター側でドライバーの設定内容をパッケージ化して配布すれば、使用する先生がファイルをクリックするだけでインストールが完了します。

情報担当の先生が
「EpsonNet SetupManager」を
インストール

SetupManagerで、
『ドライバー』
『IPアドレス』
を設定

登録した
データを配布

各先生の
ダブルクリックで、
インストールから
設定まで完了

プリンタードライバー導入支援

EpsonNet
SetupManager

無償
ダウンロード

epson.jp/bizprinter/sw/setup/

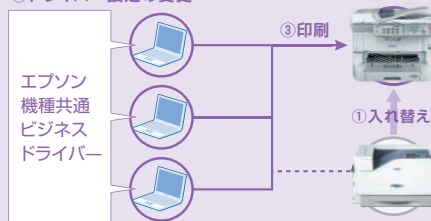
*ダウンロードには、My Epsonへの登録が必要になります。



プリンターの入れ替え

各クライアントPCのドライバーをインストールし直す手間が省けます。

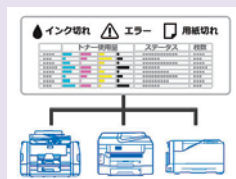
②ドライバー設定の変更



印刷管理

ネットワーク環境にあるプリンター情報を収集・蓄積 効率的な印刷管理でコスト削減を支援。

Epson Device Adminは校内ネットワークにあるエプソン製品(複合機、プリンター、スキャナー)の状態を印刷管理できるソフトウェアです。紙詰まりやインク切れなどのエラー発生情報も管理者にメールで自動でお知らせしたり、新しい機器を導入する時に、IPアドレスの設定や機器のパネル設定をリモートで変更することもできます。ネットワーク管理者の機器管理を総合的に支援します。



印刷管理ソフトウェア
Epson Device Admin

無償ダウンロード

epson.jp/bizprinter/sw/deviceadmin/

※ダウンロードにはMy Epsonへの登録が必要になります。

複数プリンターの設定を一括で変更

IPアドレスなどのネットワーク設定をリモートで設定できます。さらに、ビジネスインクジェットプリンター・ページプリンターの場合は、グループの複数プリンターに対しても一括設定ができます。



離れた場所でもプリンターの状態を把握！リモート監視機能

消耗品情報の一覧管理で
校務のダウンタイムを軽減

指定したグループの消耗品情報を一覧で確認できます。インク切れや用紙切れの状態もプリンター機器を見なくても把握することができます。

機種	インク残量	紙切れ	エラー	用紙切れ
EPSON EcoTank	95%	OK	OK	OK
EPSON EcoTank	95%	OK	OK	OK
EPSON EcoTank	95%	OK	OK	OK
EPSON EcoTank	95%	OK	OK	OK
EPSON EcoTank	95%	OK	OK	OK

アラート/エラー発生状況が一目でわかる

所有しているプリンターのエラー発生状況も一覧で確認可能です。

機種	エラー発生状況	エラー発生日時	エラー発生場所
EPSON EcoTank	インク切れ	2016/12/28 13:23	印刷室
EPSON EcoTank	紙切れ	2016/12/28 13:23	印刷室
EPSON EcoTank	エラー	2016/12/28 13:23	印刷室
EPSON EcoTank	用紙切れ	2016/12/28 13:23	印刷室

障害通知で機器の状態をリアルタイムで把握

プリンター機器の紙詰まり、用紙切れ、消耗品交換などのステータス情報をメールでお知らせします。プリンター機器を常時監視しなくても、必要なタイミングでメールで通知します。

印刷枚数レポートで印刷コストを管理

定期的にプリンターの情報収集・データ蓄積を行い、印刷枚数レポートを作成します。カラー/モノクロの出力比率などが一目で分かり、印刷コストの管理やプリンターの適正配置に役立ちます。

グループ	モノクロ	カラー	合計
グループ1	1000	500	1500
グループ2	2000	1000	3000
グループ3	3000	1500	4500
グループ4	4000	2000	6000
グループ5	5000	2500	7500

出力の管理を行うなら印刷管理ソフトウェア

プリンターの管理や印刷履歴・消耗品履歴などのレポート作成はもちろん、いつ・誰が・何を印刷しているのか確認できるとともに、印刷の枚数制限が可能です。学校での消耗品の使用頻度・用紙の使用量など印刷に関わる管理に貢献します。

印刷管理ソフトウェア
Office SynergyWare
PrintDirector Ver.1.6
型番:SWPDV16 150,000円 標準価格(税別)



出力管理

印刷履歴の収集・集計

印刷枚数制限

プリンター管理

障害管理(検知・通知)

消耗品管理

レポート出力

消耗品履歴レポート

印刷枚数レポート

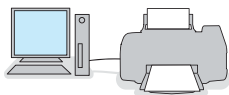
エプソンは、使用済みカートリッジの回収でベルマーク運動に参加しています。

<http://www.epson.jp/bellmark/>

FAX:0120-228-207

TEL:0120-170-822

現在 17,000 校が参加!
(2016年2月現在)



回収箱請求シートをプリント

回収センターへFAX

回収箱が届きます!

集荷を依頼

ベルマーク点数証明書の発行

上記エプソンのホームページ「ベルマーク発行までの流れ」より回収箱請求シートをプリントアウトします。



インクカートリッジがいっぱいになりましたら弊社回収センターにお電話にて回収依頼をしてください。

回収後「ベルマーク点数証明書」を送付いたします。その証明書をベルマーク財団法人へご送付ください。ベルマーク預金口座に点数が加算されます。

インクカートリッジ
1個 5 点



トナーカートリッジ
1本 50 点



ベルマーク点数
必要個数は
インクカートリッジ
(1個 5 点) で計算

サッカーボール
2612 点
= 523 個



メトロノーム
4702 点
= 941 個



競技用ハードル
7315 点
= 1463 個



専用回収箱のご請求など、詳しくはホームページをご覧ください。 <http://www.epson.jp/bellmark/>

A3サイズ
対応

見開き原稿や立体物が読み取れるネットワークスキャナー。

● A3サイズで、活用の幅も広がる

A3対応フラットベッドスキャナーだから、A4サイズの本や資料を見開きで読み取れます。

● 立体物も読み取り可能

立体物も読み取りできるので、印刷物だけでなく身の回りのものも教材にできます。

● ネットワークに対応

オプションのネットワークインターフェイスパネルを装着すればネットワークスキャナーとして活用できるため、ワークグループでの共有も可能です。



DS-50000

オープンブライズ

カラー/モノクロ 4秒/1枚※	対応サイズ A3	解像度 600dpi
読み取り 形式 フラットベッド	CCD 方式	EpsonNet Setup Manager

※: A4/300dpi読み取り時。エプソン自社基準測定値(使用環境方法により異なります)

両面同時
読み取り

高速でコンパクトな A4 シートフィードスキャナー。

● 26枚※/分の高速な読み取りを実現

シートフィードスキャナーだから、書類を差し込むだけで手軽にスピーディーに読み取れます。

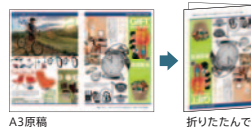
※: エプソン自社基準測定値(使用環境方法により異なります)

● 両面同時に読み取れるから
A3サイズにも対応

A3やB4など、A4サイズ以上の原稿も半分に折ってセットするだけで読み取れます。

● Wi-Fi®に対応

Wi-Fi®に対応しているので読み取ったデータをタブレット端末に直接送信可能。さらに、スマートデバイス用アプリケーション「Epson DocumentScan」を使えば、Wi-Fi®経由でタブレット端末からスキャナーを操作、ダイレクトにデータの取り込みが可能です。



DS-560

オープンブライズ

両面 カラー/モノクロ 26枚/分※1	対応サイズ A3まで※2	解像度 600dpi	CIS 方式
---------------------------	-----------------	---------------	-----------

※1: A4 ADF / 片面 / 200dpi・300dpi読み取り時。エプソン自社基準測定値(使用環境方法により異なります)
※2: 半分に折りたたんで読み取った場合。



ディスク
デュプリケーター

映像教材、研究資料、デジタル教材もCDやDVDにデータ化して配布・活用。

ディスク作成&
レーベル印刷

CD/DVDのディスク作成やレーベル
印刷が簡単に、高速で実現。

作業工数の軽減

これまでは、1枚ずつ、PCでデータ書き込み。それをまたプリンターにセットして印刷。

PP-50なら

データの書き込みからレーベル印刷まで自動で行います。

内製化によるコストダウン

今までは、外部に発注して、高い費用がかかっていました。

PP-50なら

欲しいときに、必要なだけ内製が可能。

ディスク作成 + レーベル印刷

【配布】

配布や、持ち運びにはディスクが便利。渡した先もデータの保管がラクになります。

【保管】

ディスクなら、紙に比べて保管スペースを大きく削減できます。

【配布】

レーベルを印刷すれば、何のデータが入っているか一目でわかります。

【保管】

複数のケースとデータが混在しても、何のデータが入っているかを分けることができます。



手軽に導入!
エントリーモデル



PP-50

190,000円 標準価格(税別)

CD作成 15枚/h	DVD作成 8枚/h	レーベル 印刷 60枚/h	最大 一括作成 50枚
---------------	---------------	---------------------	-------------------

*対応ディスク: CD-R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL

印刷速度の算出方法について

詳しくは、本カタログの裏表紙をご参照ください。

さらに一括作成100枚のタイプや
ブルーレイディスク™対応タイプもご用意

PP-100II
オープンブライズ

PP-100NE
588,000円
標準価格(税別)

PP-50BD
398,000円
標準価格(税別)



フルカラー拡大機・
大判プリンター

教材の拡大から横断幕まで、大きな制作物は

**A0 対応
フルカラー拡大機**
(A4 スキャナーセットモデル)

パソコンなしで原稿をフルカラーで模造紙

紙教材だから
手軽

教材作成の
負担軽減

カラー教材で
理解促進



USB
ケーブルで
つなぐだけ



教材や横断幕の作成に便利な
ソフトウェアを標準添付!



学校向け活用BOX 長尺FACTORY

フルカラー拡大機
SC-T52MSSC
498,000円 標準価格(税別)

最大
用紙サイズ
A0 Plus

全色
顔料インク

A1対応モデル

フルカラー拡大機
SC-T32MSSC
398,000円 標準価格(税別)
プリンター専用スタンド標準添付

操作は簡単!



スキャナーに原稿をセット

使用方法につきましては、



エラー発生時はLED警告灯が点灯



ランニングコストが安い

A4サイズ原稿をA1サイズに拡大印刷すると

普通紙ロール(薄手) /
モノクロ単色

1枚あたり

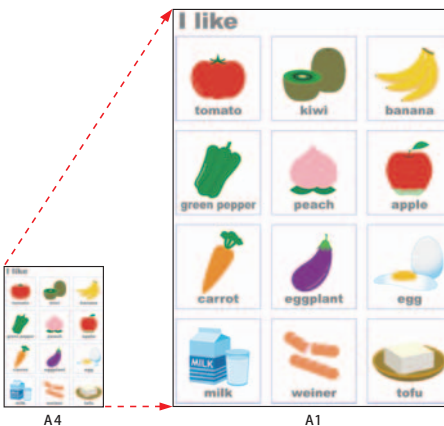
約**47.6**円^{*}
(税別)

普通紙ロール(薄手) /
フルカラー

1枚あたり

約**61.5**円^{*}
(税別)

※: 普通紙ロール(薄手) EPPP64A1, 700ml インクカートリッジ使用時、
右記のカラーグラフィックスデータのA4原稿をA1フチありで印刷した場合。



A4

A1



*SC-T52MSSC では出力用紙がB1サイズ

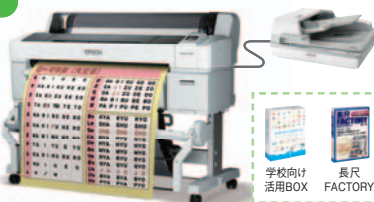
フルカラー拡大機
(A3スキャナーセットモデル)

A4教材の見開き、B4教材の拡大コピーに対応。

A0プラス対応
SC-T5EMSSC
598,000円 標準価格(税別)

最大
用紙サイズ
A0 Plus

全色
顔料インク



長尺
FACTORY

A1プラス対応
SC-T3EMSSC
498,000円 標準価格(税別)
プリンター専用スタンド標準添付

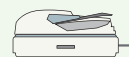
最大
用紙サイズ
A1 Plus

全色
顔料インク



長尺
FACTORY

パソコンと接続
大判プリンター



拡大機として

サイズ(A0)に拡大。

操作が簡単

ボタン1つ※で希望サイズに拡大！

OKボタンを押す

拡大コピー完成

※:出力サイズ[自動]の場合。

ホームページの動画をご覧ください。
epson.jp/edu/surecolor/

カラーで見やすい操作パネル

大型液晶カラーパネルを採用。拡大設定状況が一目で把握できます。

用紙の交換も簡単

ロール紙を拡大機に乗せて左右にペーパーアダプターを取り付けるだけの簡単操作です。

学校でのあらゆるシーンで活用できる

全色顔料インクだから校舎内でのポスターの長期間掲示が可能

耐光性・耐水性に優れた水性顔料インクを全色採用しているため、色落ちしにくいポスターや教材を作成可能。一度印刷すれば学期間、年間を通じて使用する掲示物や、過年度に使用したい教材など何度も準備する手間が省けます。

さまざまな用紙に対応！

コピーモードでは普通紙をはじめとする5種類の用紙、プリンターモードでは布、ボード、合成紙など用途に応じたさまざまな用紙が利用可能。今まで購入していた教材など、自作すれば大幅なコスト削減につながります。

ズ以上の場合は、ADFからは原稿1部のみの対応となります。原稿複数枚セットはできません。また、長尺コピーの場合は「用紙カットなし」を選択して使用ください。

すれば、フルカラー拡大機としてお使いいただけます。

大判プリンターとして

前面操作&省スペース

前面操作でメンテナンスがラクラク

ロール紙のセット、インク、メンテナンスボックスなど、すべての消耗品の交換をプリンターの前面からできるので、メンテナンスや操作の負担を軽減します。

インク交換

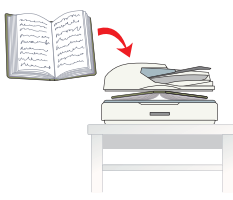
用紙セット

メンテナンスボックス交換



壁にピッタリ設置でき、省スペース

すべての操作がプリンターの前面からできるため、プリンターを壁に寄せて設置が可能です。



フラットベッドスキャナーだから本や立体物の読み取りも可能

A4サイズはもちろん、B5サイズ、はがき、L判などの拡大コピーに対応。また、厚みのある教材や立体物も読み取り、拡大コピーできます。



選べる用紙サイズ

最大A0サイズまでの拡大が可能です。長尺コピーにも対応しているので、A4サイズ原稿から横断幕の作成などが簡単にできます。

大判プリンター

B0プラス対応
SC-T7250

598,000円 標準価格(税別)

最大用紙サイズ B0Plus	全色 顔料インク	出力 スピード 約70秒※2	写真用紙 対応	ネットワーク 対応
-------------------	-------------	----------------------	------------	--------------

※1:対応スキャナーはエプソンのホームページをご覧ください。※2:B0普通紙ロール、360dpi×720dpi、速い、双方向印刷オン時。※3:A0普通紙ロール、360dpi×720dpi、速い、双方向印刷オン時。



スキャナー※1を後から買い足せば、拡大機として使用可能！

A0プラス対応
SC-T5250

378,000円 標準価格(税別)

最大用紙サイズ A0Plus	全色 顔料インク	出力 スピード 約50秒※3	写真用紙 対応	ネットワーク 対応
-------------------	-------------	----------------------	------------	--------------



エプソンは、環境への配慮も性能のひとつと考えます。

Better Products for a Better Future

環境配慮への強い意志で、未来を切り拓くことができます。そう考えるエプソンは、信頼性が高く、リサイクル可能で、エネルギー効率のよい革新的なモノづくりにつなげて挑戦しています。これからも省エネ・省資源・省スペースなど、省の技術を活かした製品をとおして、環境のため、そして未来のために貢献していきます。

エプソン製品のグリーン購入法の適合について

グリーン購入法とは、国、独立行政法人など、地方公共団体にグリーン購入（環境への負荷の低減に配慮した製品やサービスを優先的に購入すること）を義務づける法律です。



最新のエプソン製品の適合状況に関しては <http://www.epson.jp/products/environment/green.htm> をご覧ください。

エプソン製品のエコマークの認定について

エコマーク事業は公益財団法人 日本環境協会が実施しているもので、環境保全に役立つと認められる製品に「エコマーク」を付けることで、環境から見た製品の情報を提供し、環境配慮型製品を選択しやすいようにすることを目的としています。



最新のエプソン製品の認定取得状況に関しては <http://www.epson.jp/products/environment/eco.htm> をご覧ください。

エプソン製品の国際エネルギースタープログラムの適合について

国際エネルギースタープログラムは、地球温暖化をはじめとする地球環境問題と密接なかがわりを持つエネルギー消費を削減することを目的に1995年10月から日本経済産業省と、米国の環境保護庁の相互承認のもとに実施されているOA機器の省エネルギー制度です。



最新のエプソン製品の認定取得状況に関しては <http://www.epson.jp/products/environment/ene-star.htm> をご覧ください。

エプソン製品のグリーン購入ネットワークの「エコ商品ねっと」掲載について

グリーン購入ネットワーク (GPN) が運営する『エコ商品ねっと (GPNデータベース)』に当社の判断で選んだ製品を掲載しています。同サイトは、GPN購入ガイドライン対応商品やグリーン購入法適合商品を掲載し、商品選択の際に比較可能な環境データを提供するものです。



グリーン購入ネットワーク (GPN) の「エコ商品ねっと」は <http://www.epson.jp/ecomet/> をご覧ください。

エプソンの環境への取り組みにつきましては、ホームページをご覧ください。 <http://www.epson.jp/SR/environment/>

●カタログ上の印刷サンプルは、印刷上の都合により実際の印刷とは多少異なることがあります。●カタログ上の画面および印刷サンプルは、一部ハメコみ合成です。●このカタログに記載の価格および仕様、デザインは2016年3月23日現在のものです。技術改善などにより、予告なく変更する場合があります。●Microsoft Excel、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。●HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは、米国およびその他の国々における、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。●Wi-Fi CERTIFIEDは、Wi-Fi Allianceの認定マークです。●会社名、商品名は各社の登録商標です。●このカタログの標準価格には、消費税は含まれておりません。●このカタログに記載の価格はメーカー希望小売価格であり実際の価格は取扱販売店にてご確認ください。●オプション商品の価格は取扱販売店にお問い合わせください。●製品購入にあたって、取扱販売店に設置、操作指導などを依頼する場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。●本製品に関するお問い合わせおよびサポート、カタログ記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、海外での保守および技術サポートは行っておりません。●Mac OSは、Apple Inc.の商標です。●Androidは、Google Inc.の商標です。●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。●Intel Coreは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。●Adobe Readerは、Adobe Systems Incorporatedの登録商標または商標です。●iOSは、米国およびその他の国におけるCisco Systems Inc.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されます。

普通紙の保存性

各色顔料インクを採用したビジネスインクジェットプリンターなら長期の文書保存が可能です。※：前提条件については右記および下記をご覧ください。

耐光性	普通紙(再生紙含む)	50年
耐オゾン性	普通紙(再生紙含む)	25~50年

■ 耐オゾン性表記について

本保存性はデジタルカラー写真プリント画像保存性試験方法 (JEITA CP-3901) の屋内耐オゾン性試験方法に準じて算出した、普通紙(再生紙含む)に印刷した場合の予測値です。耐オゾン性の表示年数は、一般家庭などの屋内に提示したサンプルに、窓ガラス越しの太陽光が主に壁や床その他の物質で反射された後に当たった場合を想定しています。保存・提示の方法や用紙品質の差異によっては効果が発揮されない場合がございますので、ご注意ください。

【前提条件】 ●提示条件：室内の照度なし提示状態 ●環境条件：温度：23℃、湿度：50% ●用紙：普通紙(再生紙含む) 使用時(セイコーエプソン調べ) ●評価方法：寿命推測 ●評価条件：光線セクション式ランプ(70,000lx)、温度：23℃、湿度：50%、サンプル上に5mm以上の空気層と2mm厚のノーマルガラス及び紫外線遮断フィルタ設置 ●判断基準：JEITA CP-3901寿命年数予測方法に準ずる ●寿命推測：屋内耐光性(年)=積算照度(klx・hr)÷0.250(klx)×12(hr)×365(day/year) ※：表示年数は上記屋内耐光性試験によりシミュレーションされたものであり、セイコーエプソン(株)が保証するものではありません。また、紙の発色や紙そのものの耐久性を示すものではありません。

【前提条件】 ●提示条件：室内の照度なし提示状態 ●環境条件：温度：23℃、湿度：50% ●用紙：普通紙(再生紙含む) 使用時(セイコーエプソン調べ) ●評価方法：寿命推測 ●評価条件：オゾンガス(5ppm)、温度：23℃、湿度：50%、サンプルをそのまま放置 ●判断基準：JEITA CP-3901寿命年数予測方法に準ずる ●寿命推測：屋内耐オゾン性(年)=積算濃度(ppm・hr)÷40(ppm・hr/year) ※：表示年数は上記屋内耐オゾン性試験によりシミュレーションされたものであり、セイコーエプソン(株)が保証するものではありません。また、紙の発色や紙そのものの耐久性を示すものではありません。

カタログ内の印刷速度測定環境およびランニングコスト測定条件

■ 印刷速度測定環境

[PX-M7050F/PX-S7050/PX-M5041F/PX-S5040/PX-M840F/PX-S840/EW-M660F]

●測定環境(パソコン接続時)：Windows Vista、Intel Core™2 Duo 3GHz、RAM 2GB、I/F H-Speed USB ●使用アプリケーション：Microsoft Word 2007、Microsoft Excel 2007、Adobe Reader 9.0 ●使用画像：ISO/IEC 24734 ●使用用紙：A4普通紙 ●印刷品質：標準モード ●Microsoft Word、Microsoft Excel、PDFファイル(各4ページ)を1セットとして連続印刷を行い、1セット目の印刷後30秒以上経過した時点で印刷可能な最低セット数(1セット目を除く)の印刷時間を算出後、1分あたりの連続印刷可能面に平均換算。●各々がお使いのパソコン/アプリケーション/印刷データなどによって印刷スピードが変わることがございます。

■ ランニングコスト測定条件

[EW-M660F]

●カラー ●イールド枚数(各色での印刷可能枚数)算定については、ISO/IEC24712(測定画像)を用いてエプソン独自に算出したシミュレーション値です(シアン、マゼンタ、イエローは合成平均値)。ISO/IEC24711(測定基準)には準拠していません。●初回同種インク充填時>初回セットアップ時に使用するインクボトルで算出。<交換用インク充填時>初回セットアップ時に使用するインクボトルではなく、2回目以降に使用した交換用インクボトルで算出。また、イールド枚数はお客様の印刷イメージ、印刷原稿、印刷環境によって変動します。印刷コスト算出方法は上記条件に準じて算出したイールド枚数(各色での印刷可能枚数)算出については、国際標準規格であるISO/IEC 24711(測定方法)、ISO/IEC 24712(測定画像)に準拠し、初期セットアップに使用したインクカートリッジではなく、2回目以降に装着したインクカートリッジを使用して算出。●使用アプリケーション：Adobe Reader 9.0 ●使用用紙：A4普通紙 ●インクジェットプリンターのイールド枚数(各色での印刷可能枚数)の保証モード、印刷原稿、印刷環境(システムあるいは周辺環境)、ユーザーメンテナンスの種別や頻度、寿命の考え方や各種要因により変動します。●ヘッドの保護および印刷品質を保つため、電源投入時、ならびに印刷中に定期的に各色インクが消費される場合があります。●プリンターを初めてご使用される際、プリンターを使用可能な状態にするためにインクが消費されます。

[PX-M7050F/PX-S7050/PX-M5041F/PX-S5040/PX-M840F/PX-S840]

●印刷コスト算出方法はJEITA(社団法人電子情報技術産業協会)作成発行の「家庭用インクジェットプリンターの印刷コスト表示に関するガイドライン」に準拠。●イールド枚数(各色での印刷可能枚数)算出については、国際標準規格であるISO/IEC 24711(測定方法)、ISO/IEC 24712(測定画像)に準拠し、初期セットアップに使用したインクカートリッジではなく、2回目以降に装着したインクカートリッジを使用して算出。●使用アプリケーション：Adobe Reader 9.0 ●使用用紙：A4普通紙 ●インクジェットプリンターのイールド枚数(各色での印刷可能枚数)の保証モード、印刷原稿、印刷環境(システムあるいは周辺環境)、ユーザーメンテナンスの種別や頻度、寿命の考え方や各種要因により変動します。●ヘッドの保護および印刷品質を保つため、電源投入時、ならびに印刷中に定期的に各色インクが消費される場合があります。●プリンターを初めてご使用される際、プリンターを使用可能な状態にするためにインクが消費されます。

■ [LP-S7160]

●ランニングコストは、各プリンターの消耗品(トナーカートリッジ、感光体、廃トナーボックス)を含みます。用紙代は含んでおりません。●印刷可能ページ数は各プリンターから算出しています。印刷可能ページ数は目安です。印刷の仕方や、印刷可能ページ数は異なります。間欠印刷(1回あたりの印刷ページ数が1〜数ページ程度の少ない印刷)、用紙サイズ、用紙方向、厚紙印刷、印刷原稿、節電モードへの移行回数および電源の頻繁な入切などにより、印刷可能ページ数は少なくなります。●印刷可能ページ数はJIS X 6932(ISO/IEC19798)に基づき、A4普通紙に片面連続印刷した場合のトナーカートリッジの印刷可能ページ数から算出。

■ [SC-T52MSSC]

●ランニングコストは、各プリンターの消耗品(トナーカートリッジ、感光体、廃トナーボックス)を含みます。用紙代は含んでおりません。●印刷可能ページ数は各プリンターから算出しています。印刷可能ページ数は目安です。印刷の仕方や、印刷可能ページ数は異なります。間欠印刷(1回あたりの印刷ページ数が1〜数ページ程度の少ない印刷)、用紙サイズ、用紙方向、厚紙印刷、印刷原稿、節電モードへの移行回数および電源の頻繁な入切などにより、印刷可能ページ数は少なくなります。●印刷可能ページ数はJIS X 6932(ISO/IEC19798)に基づき、A4普通紙に片面連続印刷した場合のトナーカートリッジの印刷可能ページ数から算出。

印刷速度のipm値について | ipm (image per minute) は、ISO (国際標準化機構) が策定したプリンティング生産性測定方法規格のオフィスカテゴリに基づき、プリンタードライバーのデフォルト設定で、1分あたりに印刷可能な面の数を示します。

ショールーム エプソンスクエア エプソン製品の、知りたかった全てが体験できます。 <http://www.epson.jp/showroom/square/>

EPSON

エプソン販売株式会社

〒160-8801 東京都新宿区新宿4-1-6 JR新宿ミナミタワー29階

セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

エプソンのホームページ ▶ <http://www.epson.jp>

各種製品情報、各種ドライバ類の提供、サポート案内などのさまざまな情報を満載したエプソンのホームページです。
(インクネットワーク) エプソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQ(よくあるご質問&その回答集)としてホームページに掲載。ぜひご利用ください。 <http://www.epson.jp/faq/>

●エプソンインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

ページプリンター/複合機：050-3155-8055(042-585-8580)
スキャナー：050-3155-8077(042-585-8583)
大判プリンター/ビジネスインクジェットプリンター：050-3155-8066(042-585-8582)
ディスクデュプリケーター：050-3155-8099(042-585-8584)
プロジェクター：050-3155-7010(042-503-1969)

* 受付時間につきましては、ホームページをご確認ください。
* 上記電話番号はKDDI(株)の電話サービスを利用しています。上記番号がご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTT東日本、NTT西日本の固定電話(一般回線)からおかけください。
●購入ガイドインフォメーション 製品の購入をお考えになっている方の専用窓口です。製品に関する技術的な質問など、お気軽に電話ください。
* 上記電話番号はKDDI(株)の電話サービスを利用しています。上記番号がご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTT東日本、NTT西日本の固定電話(一般回線)からおかけいただくか、042-585-8444までおかけください。
●消耗品は、お近くの取扱販売店またはエプソンダイレクトショップでお買い求めください。
(エプソンダイレクトショップ <http://www.epson.jp/shop/> 0120-956-285)
電話のかけまちがいが増えていますので、番号をよくお確かめのうえおかけください。

●お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店で。

カタログコード:CLBZICT7A(2016年3月23日現在)