

2022年度版

学校ICT機器カタログ

EPSON
EXCEED YOUR VISION

校内の
印刷業務を
効率良く

ICTを使って
授業を
効果的に

学校現場をもっと

笑顔に

epson.jp/edu/

1人1台端末から
教室で
カラー印刷

教材の
拡大印刷に

学校ICT環境が大きく変わる

GIGAスクール構想とは？

Global and Innovation Gateway for All

2019年12月、文部科学省よりGIGAスクール構想が発表されました。

GIGAスクール構想では、児童・生徒1人1台のPC環境、

高速大容量の校内LANネットワーク整備、学習・校務のクラウド化推進の実現などが目標に掲げられ、

学校ICT環境を一体的に整備することで、特別な支援を必要とする子供も含め、

多様な子供たち一人一人に個別最適化された、資質・能力が一層確実に育成できる教育の推進が求められています。

1人1台端末・高速通信環境で変わる学習スタイル

児童・生徒1人1台のPC環境では、**教師による一斉授業から、教師と子供たちとの双方向型授業へと学習のスタイルが大きく変わります。**

今までの環境

電子黒板等を使用した
一斉授業

学びの深化

全員が同時に
同じ内容を学習する

学びの多様性

グループ発表
(個人の意見は発信しにくい)

学びの転換

これからの環境

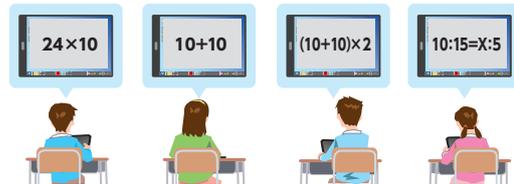
双方向型授業

- ▶電子黒板と学習用端末を使用し子供たち一人一人の反応を把握することができる



一人一人の学習状況に対応することができる

- ▶同時に個別の内容を学習できる
- ▶独自の視点で情報を収集し分析ができる
- ▶学習履歴(スタディログ)を記録できる



個別発表・グループ発表の両方が可能

- ▶多様な意見、考えを共有できる
- ▶グループ全員で、検討、まとめ、発表ができる



新しい学習スタイル実現には、学校内の環境整備が必要です。



ICT機器の活用



児童・生徒1人1台の
学習用端末



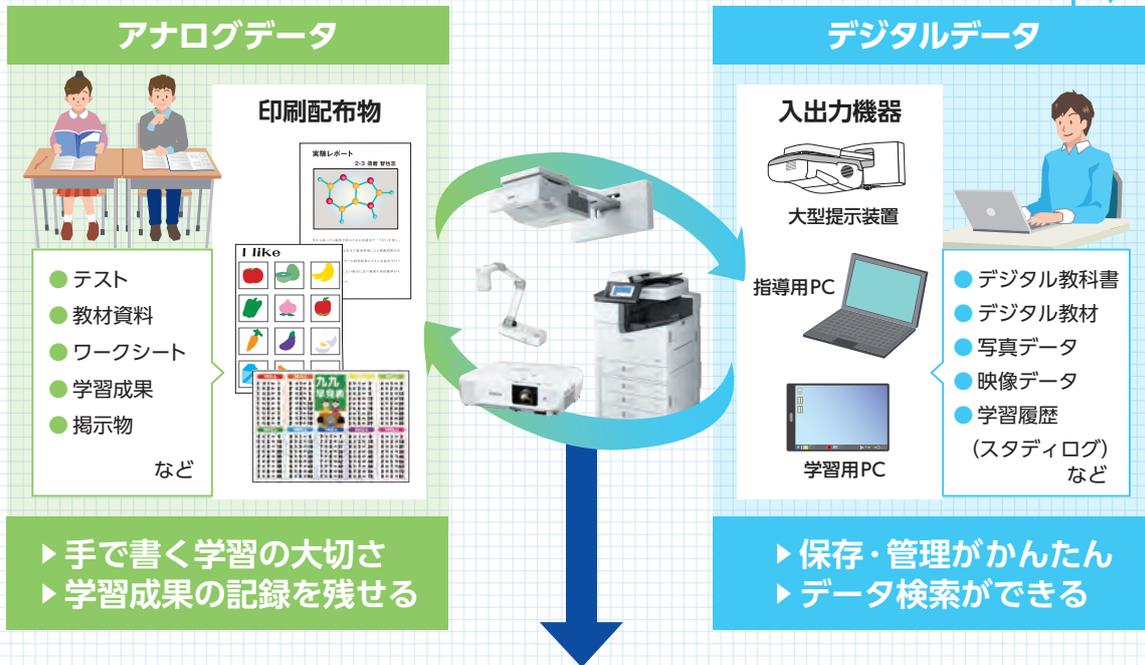
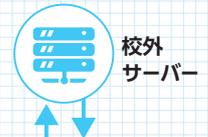
高速大容量の
通信環境の整備



学習・校務の
クラウド化推進

エプソンは学校ICT環境のデジタルとアナログのかけはしに

すべてがネットワークでつながることで、デジタルとアナログのデータの相互活用が可能となります。



アナログデータのデジタル化や、デジタルデータの活用にはネットワークにつながった入出力機器が必要です。

インクジェット複合機



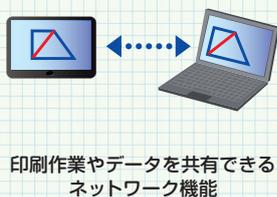
スキャン機能



プリンター機能



ネットワーク機能



長期保存

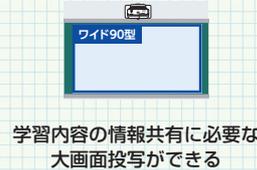


学習内容を共有するためにはより大きく映すことが必要です。

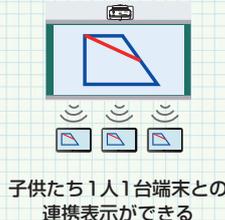
大型提示装置



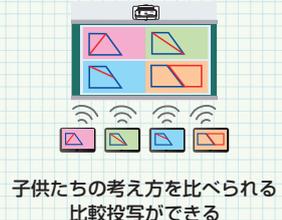
大画面投写



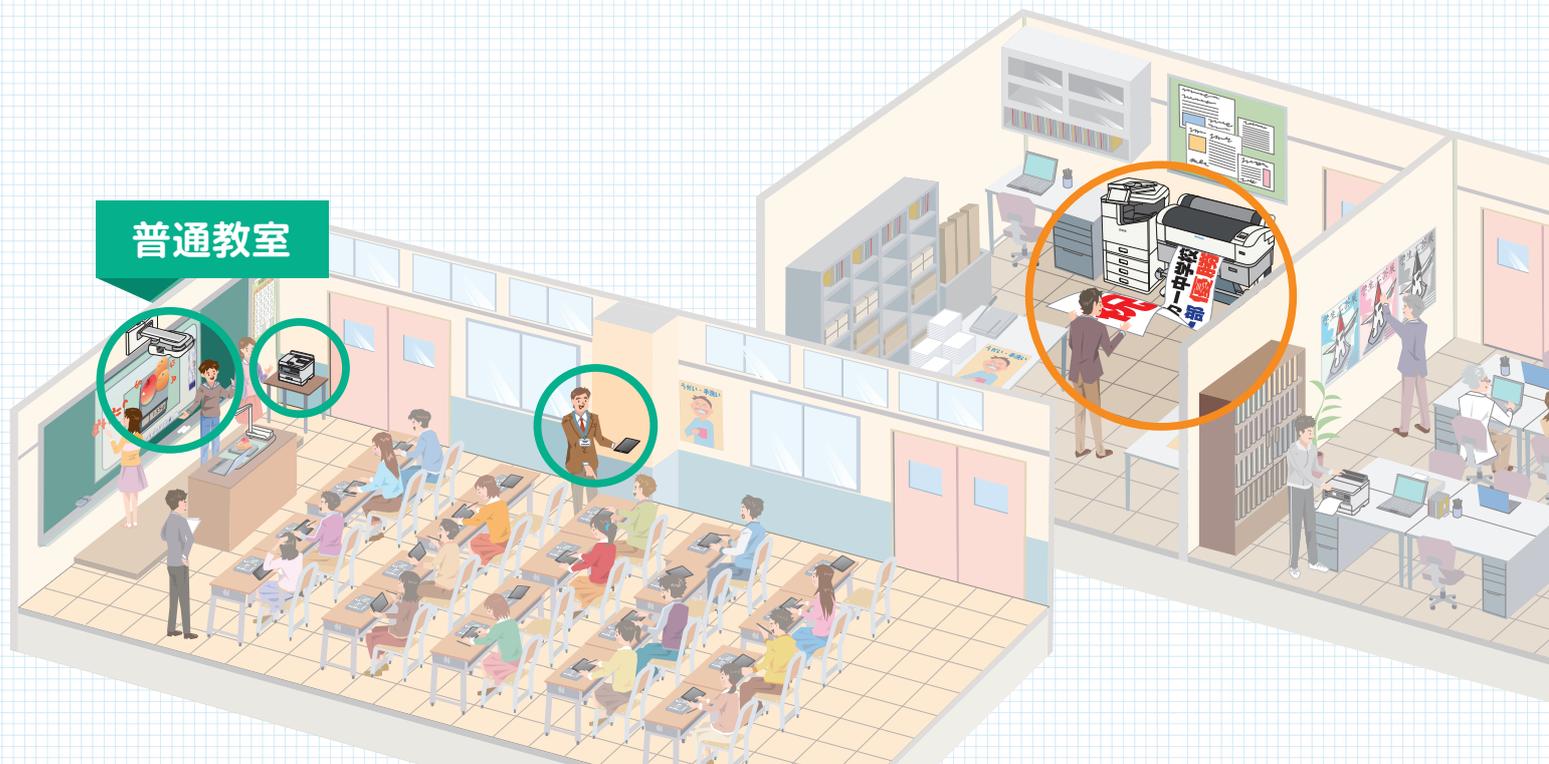
連携表示



比較投写



ネットワークで学習環境すべてがつながる、 GIGAスクール構想でネットワーク環境が整い、すべての 今までのICT機器の利活用方法や配置が変わってきます。



高速インクジェット複合機

「学校における働き方改革のための事務機器整備5年計画」対象機器

▶P07、08

ネットワークに接続し、職員室に設置することで、先生方のPCで作成したプリントやお便りを、その場ですぐ印刷できます。大量の印刷物も印刷室まで行かずに高速でプリントできます。プリンター、コピー、ファクス*の機能が1台に集約。スキャンも可能となるため、紙データの電子化や自動採点ソフト等を活用できます。

*サービスプランに合わせ、ファクスプラン、またはファクスモデルを選択する必要があります。



Epson CoCo-Creator

便利なソフト



普段使っているPCに機能を追加、お便り作成支援ソフトで学年だよりや学級だよりなどを簡単に作成。

手間のかかる日々の作業を軽減することができます。



インクジェット複合機

▶P13、14

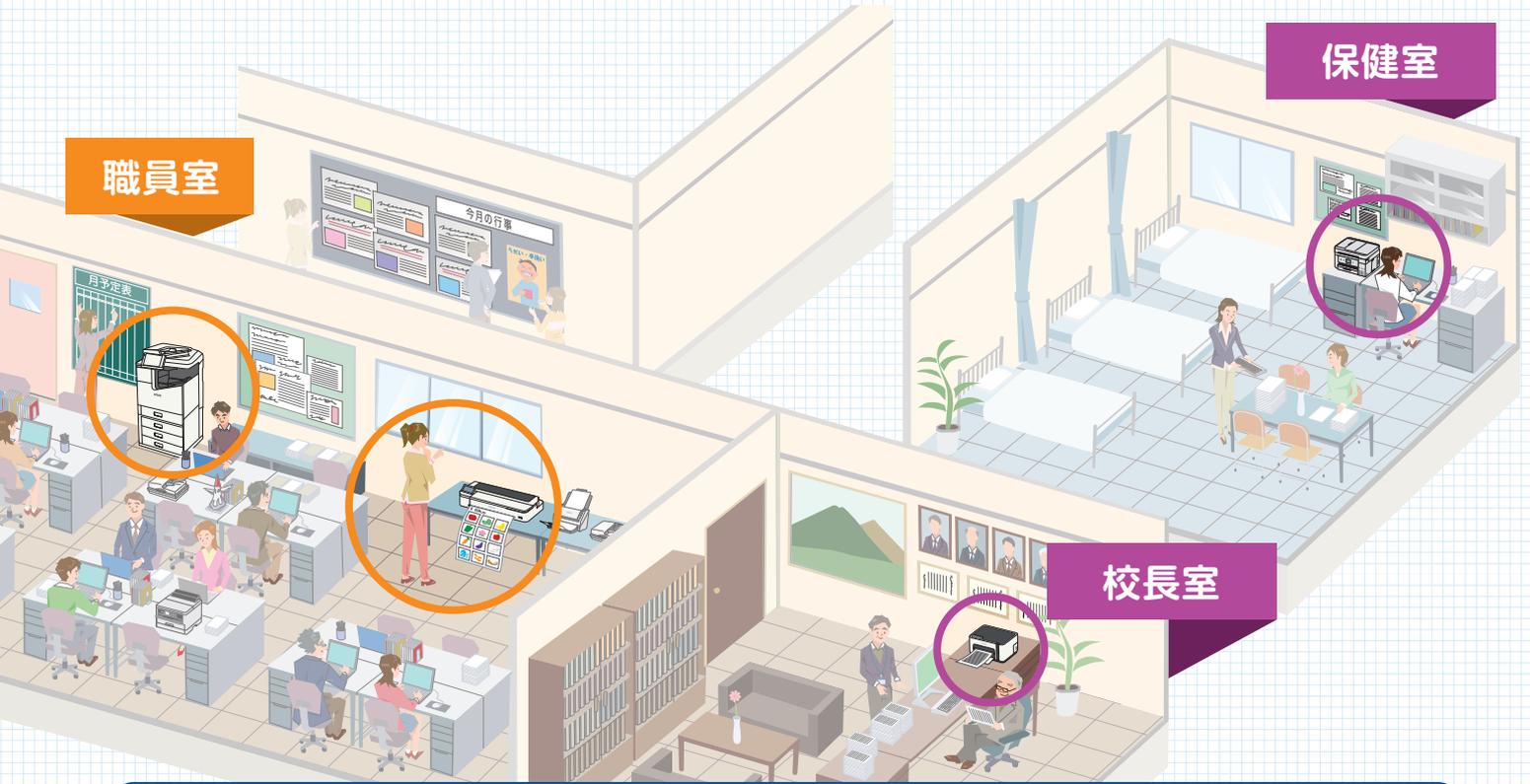
「学校における働き方改革のための事務機器整備5年計画」対象機器

教室内にプリンターを常設すれば、1人1台のPC環境でさまざまな活用が可能になります。子供たちが調べた資料や学習の経過を、授業中に教室を空けずにプリントすることで、授業の成果を残すことができます。次の授業の準備も印刷室まで行かずに済み、短い休み時間でも対応できます。



エプソンの ICT 機器ラインアップ

ICT機器がつながると、



大型提示装置

▶ P15~20

「教育のICT化に向けた環境整備5カ年計画」対象機器

1人1台のPC環境では、学習内容や情報共有のために大きな画面が必要になってきます。

教室に80型以上の大型提示装置を常設すれば、教室での学びの平等性も確保できます。

さらにプロジェクターなら大画面、黒板上で板書との併用も可能です。書画カメラ、タブレット端末など教室内のさまざまな機器と接続して活用することができます。

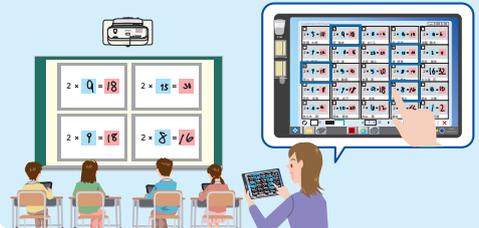


Epson iProjection 無料

無料でマルチ OS 対応。

エプソンのプロジェクターと接続して PC・端末・スマートフォンと画像の共有ができます。

▶ P16



大判プリンター

▶ P09、10

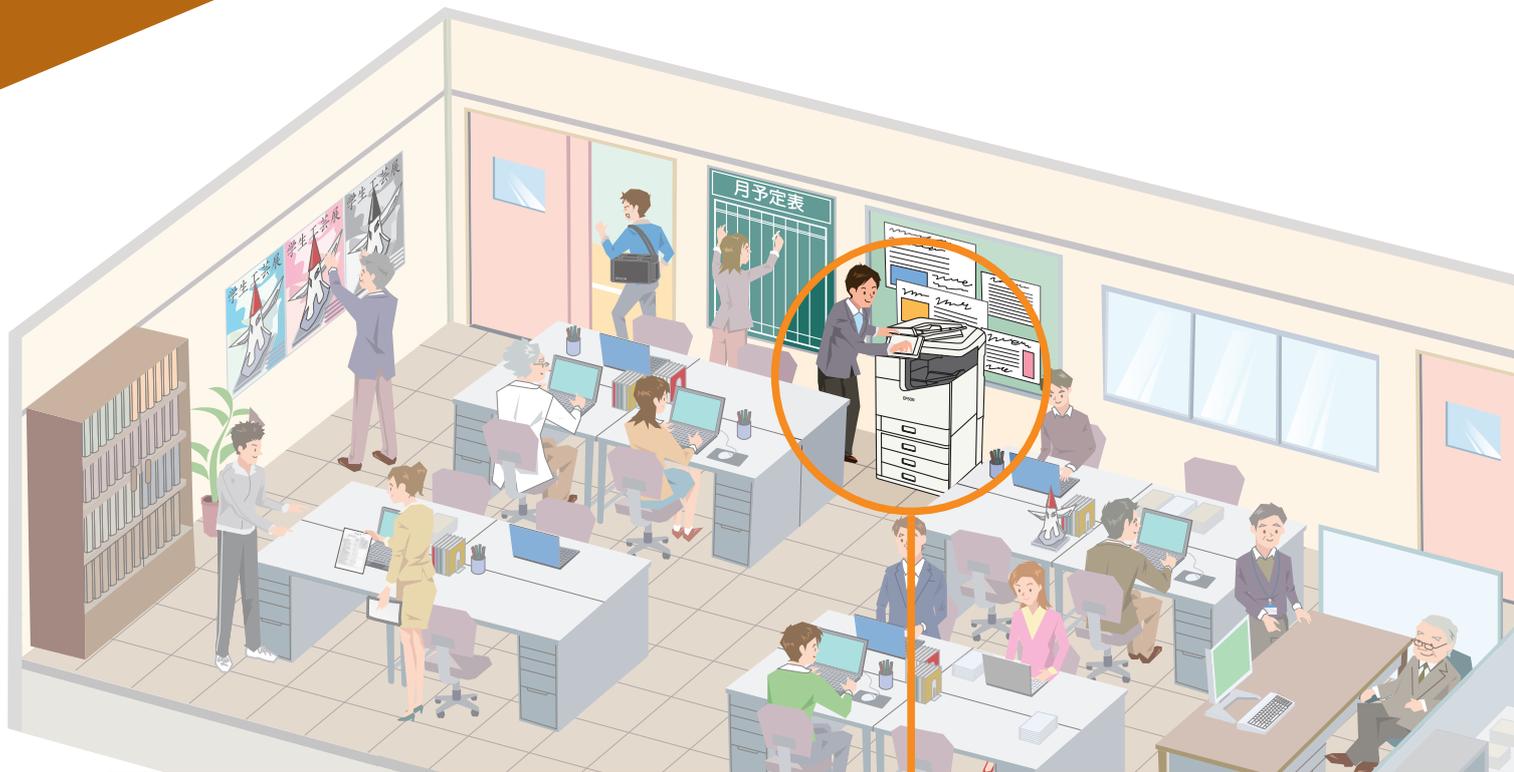
「学校における働き方改革のための事務機器整備5カ年計画」対象機器

PCから掲示物をフルカラーで拡大印刷できます。

大きな教材の他、校内掲示物、横断幕・垂れ幕などをかんたんに作成。色落ちしにくいから長期間の掲示にもおすすめです。



印刷は全て「職員室」の高速インクジェット印刷室不要の働き方改革を実現します



ネットワークにつながった複合機

全校配布などの大量印刷も らくらくの高速印刷!

プリントスピードが速く立ち上がりも速い。短い休み時間での印刷も1枚目から素早く印刷できます。

1枚目の印刷時間

カラー **6.2**秒^{※1}
モノクロ **6.2**秒^{※1}

印刷スピード

カラー **100**枚/分^{※2}
モノクロ

高画質で多様な用紙に対応

600×1200dpiの高解像度だから、文字つぶれがなく写真も鮮明。普通紙でも高画質。インクジェット方式なので、普通紙だけでなく、表彰状・長尺用紙・ラベル紙などの特殊用紙にも対応しています。



カラーもモノクロも低コスト

日常の印刷物はもちろんのこと、教材をカラーにすることで、子供たちの興味を引き、理解を深めることができます。



低消費電力設計だから、 ICT機器が増加しても安心

印字プロセスに熱を使用しないインクジェットならではの低消費電力設計で、地球環境にも貢献できます。

消費電力 **320**ワ^{※5}
以下



LX-10050MF
シリーズ

※1: LX-10050MFの場合、1枚目の印刷時間算出条件(レディー時からのFPOT算出条件)。測定データおよび測定条件につきましては、エプソンのホームページでご確認ください。
※2: LX-10050MF A4横片面の場合。測定データおよび測定条件につきましては、エプソンのホームページでご確認ください。※5: LX-10050MFの場合本体のみの最大消費電力値。

ットにお任せください!

エプソンの教育市場向けページ
epson.jp/edu/



フルカラーで、教材や 掲示物がかんたんに作成できる

パソコン不要のかんたん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長年利用する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



▶ P09-10

を活用して、利用方法が広がる

アナログデータをデジタルデータに

子供たちの成果物などをスキャンし、データ化して活用できます。

データの保存・呼び出し、
教育クラウド・校務支援システムの利用

1クラス分の紙データも
高速スキャンでらくらく!

スキャン

コピー

プリント

教員はすべて
自分の端末から操作!

学校だより、教材を端末から直接カラー
で大量印刷! 部数印刷もらくらく!

入力

出力



生徒・児童



保護者

60面/分^{※3}の高速スキャン対応

紙媒体のデータ化
子供たちが作成した紙
の成果物などをすべて
データ化できます。



PDF
TIFF
JPEG

自動採点ソフトと連携!
個別最適化した学びを
支援!

高速スキャン
▼
自動採点・分析
▼
個別テキストの印刷

2つの異なるネットワーク^{※4}にも対応

校務
伝票類

教務
教材系



1台の
プリンターで
印刷可能!

※3: 測定データおよび測定条件につきましては、エプソンのホームページでご確認ください。

※4: ネットワーク機能の増設はオール・イン・ワンプランの場合ご契約時に追加構成としてお申し込みが必要です。インク・スタンダードプラン、カウンター・チャージプランの場合オプションとなります。

▶ P07-08

学校現場へ新しい印刷環境を エプソンのス

エプソンのスマートチャージ「アカデミックプラン」は、**学校現場向けの特別カスタマイズプラン**です。お客様毎の状況に適したプランのご提供により、**校内印刷環境を大幅に改善、様々なメリット**をもたらします。

学校の印刷環境、こんなお悩みはありませんか？

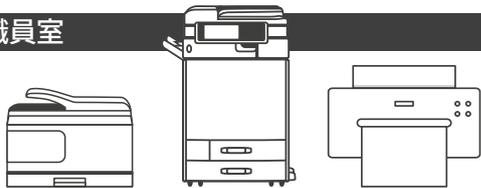
- ✓ 日々の印刷に**膨大な時間と手間**がかかっている。
- ✓ カラーで印刷したいが、**コストが高いので諦めている**。
- ✓ 様々な出力機器があって、**機器管理、消耗品管理が大変**。
etc...



印刷環境調査で現状を見える化いたします。

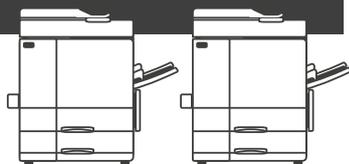
① お悩みに合わせて、校内の印刷環境を確認

職員室



モノクロレーザープリンター コピー機 インクジェットプリンター

印刷室



孔版印刷機

- ✓ ご使用中の印刷機材
- ✓ 年間の印刷枚数、消耗品予算など

お問い合わせはこちら



② 印刷環境を分析

教育委員会様、学校様の状況に適したプラン^{※5}をご提案

ご提案例

職員室の複合機で印刷が完結！

職員室



PX-S880X

LX-10050MF

校内印刷環境の改善で、

エプソンのスマートチャージその他の

月々安心の定額

オール・イン・ワンプラン

機器本体を購入することなく^{※3}、月々の定額費用だけで、規定枚数までプリントし放題。インク、メンテナンスボックス、保守サービス^{※4}（故障時の修理）も含まれています。

1枚単価を徹底して抑える

インク・スタンダードプラン

機器本体をご購入いただき、インクや保守サービス^{※4}も必要に応じて別途ご購入・ご契約いただくプラン。インクジェットプリンターならではの低コストプリントを存分にご活用いただけます。

エプソンのスマートチャージ対応モデルについての詳細は

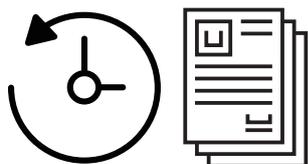
※1：LX-10050MF A4 横片面の場合。測定基準：ISO/IEC24734、測定データおよび測定条件につきましては、エプソンのホームページでご確認ください。 ※2：規定枚数を超過した場合は、年次一括でお支払いいただきます。 ※3：ご契約月曜日～金曜日（祝日、エプソン指定休日を除く）9：00～17：30。 ※4：各教育委員会様、学校様個別のご提案となるため、ご要望にお応えできない場合があります。 ※5：毎月のチャージ料金が、月額最低料金に達しない場合は契約書

マートチャージ「アカデミックプラン」

アカデミックプラン導入で、学校の印刷環境のお悩みを解決！

100枚/分^{※1}の高速印刷で 時間と手間を軽減

先生方の働き方改革につながり、子供たちと向き合う時間が増える。



複合機なので、職員室に設置すれば、ネットワークからも簡単印刷
もちろん両面印刷も自動

カラー印刷を 我慢しない

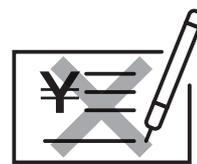
カラーでよりわかりやすい授業を提供。資料や学校案内も、気軽にカラー印刷でより伝わりやすく。



規定印刷枚数までは、カラー/モノクロの制限なく出力可能に

新たな予算計上 不要

定額制^{※2}だから、年間の学校配当予算の管理が飛躍的に楽になる。



既存の消耗品予算の範囲内でのご提案で、新規予算確保が不要に

アカデミックプランは優れたサブスクリプションサービスです

高性能なインクジェット複合機



- ✓ 100枚/分^{※1}
- ✓ 高画質カラー
- ✓ 4段カセット
- ✓ 大容量インク
- ✓ 高速スキャナー
- ✓ ファクス付き

魅力的なプラン

ご利用中のプリンター消耗品予算を活用して



現在の印刷枚数まで
カラー/モノクロの制限なし

しかも

機器使用料^{※3}、消耗品、保守料込み^{※4}

学校現場をもっと笑顔に

サービスプランと選べるラインナップ

使った枚数分だけ課金^{※6} カウンター・チャージプラン

機器本体をご購入いただき、使った枚数分だけ課金^{※6}していくプラン。インク、メンテナンスボックス、保守サービス^{※4} (故障時の修理) も含まれています。

高速、高画質、高生産性のA3インクジェット複合機からデスクサイドで気軽に印刷A4インクジェットプリンターまで、印刷環境に合わせて選べます。



PX-S880X



PX-M7090FX

▶▶▶ epson.jp/biz_smc/

約期間中は、リース会社から機器本体をお客様へ貸与します。搬入・設置を希望される場合は別途料金がかかります。 ※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。通常保守対応期間に定める月額最低料金を適用し請求します。

教材の拡大から横断幕まで、大きな作成物は

<p>横断幕・垂れ幕</p>	<p>横断幕・垂れ幕などの大型掲示物もかんたんに作成でき、地域との連携につながります。</p>	
<p>校内掲示物</p>	<p>生活指導チェック表をカラーで作成し、教室に掲示。子供たちの興味や関心が高く、指導効果がアップ。</p>	
<p>教材</p>	<p>授業で使用するA4カラー教材をポスターサイズに拡大コピー。授業前の短い時間でも、素早く作成できます。</p>	

操作がかんたん

操作はかんたん!
ボタン1つ^{※1}で希望サイズに拡大



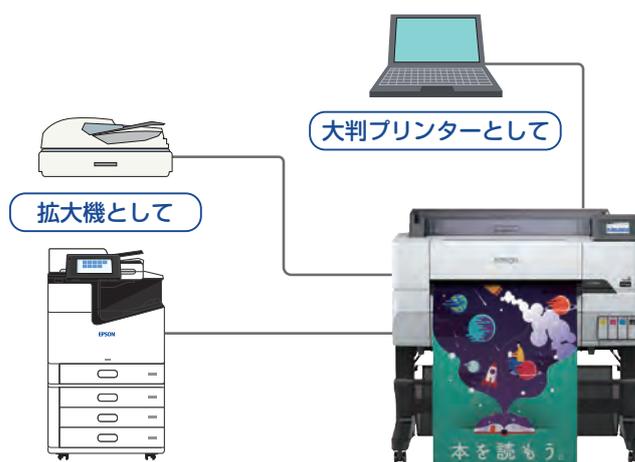
※1：出カサイズ[自動]の場合。

使用方法につきましては、ホームページの動画をご覧ください。

epson.jp/edu/surecolor/



PCと接続すれば、フルカラー拡大機は大判プリンターとしてお使いいただけます



小型・省スペース 設置はかんたん、机に置くだけ!

A1プラス対応
SC-T3150N
オープンブライス



フルカラー拡大コピーセットモデル PCレスで教材や原稿をポスター

A0プラス対応
SC-T545SC2
491,400円 標準価格(税別)



セットモデルのスキャナーについては、エプソンのホームページにてご確認ください。「ワイドぷりんとNEO」は、株式会社

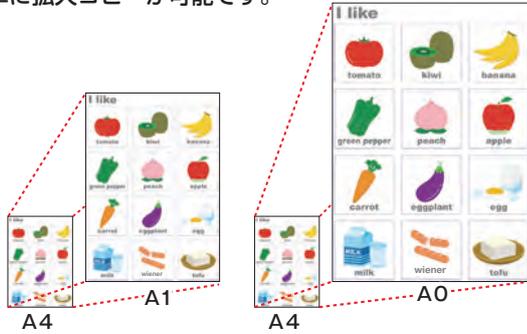
フルカラー拡大機・

フルカラー拡大機・大判プリンターにお任せ

さまざまな拡大コピーに対応

●定型の拡大コピー

A1サイズのほか、学校で普段使用されている **模造紙サイズ(A0サイズ)** にも対応しています。A4原稿があれば短い時間で簡単に拡大コピーが可能です。



●長尺コピーに対応

A4原稿を連続給紙すれば、ロール紙幅に応じた長尺コピーが可能です。



校内掲示物、教材の作成に便利

学校掲示物や教材に使える素材が満載のテンプレートに横断幕などの長尺印刷が可能なおソフトをご用意。

クロスメディアを使用した横断幕などの印刷の用途にも使えます。

●校務に



●教材の拡大に



●行事に



長尺印刷ソフト EPSWPNSC

「ワイドぷりんとNEO」

「学校向けコンテンツ」
標準価格(税別) **49,800円**



ソフトがついて、お求めやすい
セットモデルもご用意しております。

*「ワイドぷりんとNEO」は、株式会社
グループシステムの製品となります。

学校でのさまざまな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年度も準備する手間が省けます。



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。エプソン製複合機と接続して拡大コピーが可能になりました。

*接続可能な対象機種はエプソンホームページをご確認ください。



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、自作すればコスト削減につながります。



選べる用紙サイズ

最大 B0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ため、A4サイズ原稿から横断幕の作成などがかんたんにできます。

大判プリンター

サイズに拡大できる。

A1プラス対応
SC-T345SC3

333,900円 標準価格(税別)

最大用紙サイズ A1Plus
全色顔料インク



SC-T3455



グループシステムの製品となります。

大判プリンター スキャナー^{※3}を後から買い足せば、
拡大機として使用可能!

B0プラス対応
SC-T7255

657,800円 標準価格(税別)

最大用紙サイズ B0Plus
全色顔料インク
写真用紙対応
ネットワーク対応

※3: 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。

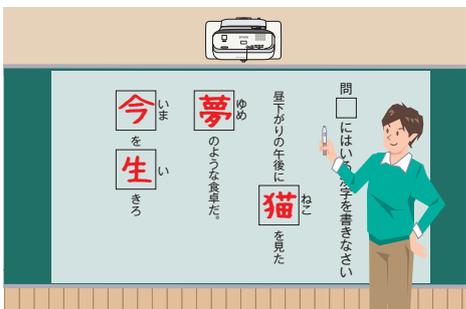


大型提示装置、インクジェットプリンター、連携させることで、授業がスムーズに

電子黒板を常設

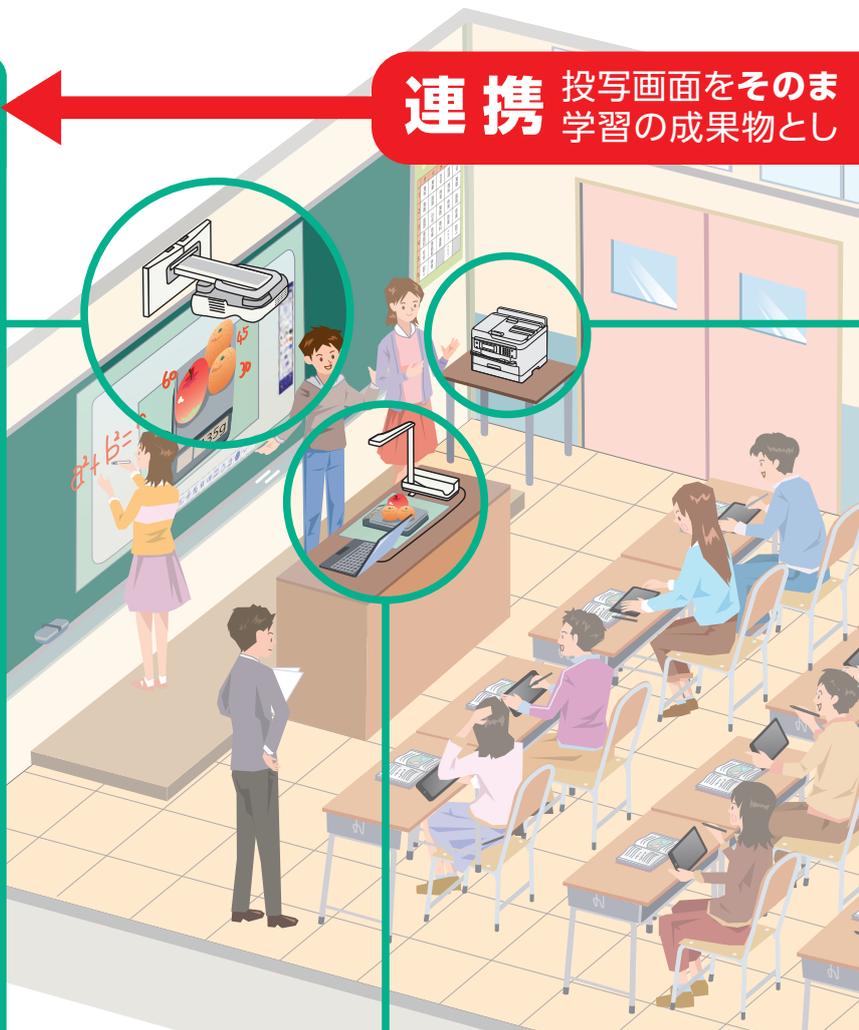
大画面を活用して
授業ができる。

電子黒板機能搭載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ます。



▶ P15-20

連携 投写画面をそのまま
学習の成果物とし



書画カメラとの連携

教材や子供たちの
ノートを大画面で提示できる。

小さいものまでくっきり見える
光学12倍ズーム。



プロジェクター

書画カメラ
(実物投射機)



▶ P15-20

1人1台端末を

エプソンの教育市場向けページ
epson.jp/edu/



ま印刷、
て保存が可能!

インクジェットプリンターを常設

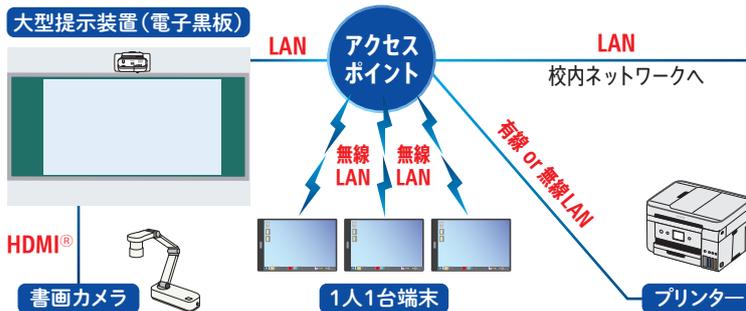
学習の成果が残せる。

授業中にすぐ印刷できることで、学習の経過や学習の記録を残すことができます。また、短い休み時間でも、印刷室まで戻らずに印刷できます。



▶ P13-14

普通教室ネットワークシステム図



無料のソフトで1人1台端末との連携

画面配信・比較投写・サムネイル表示ができ、
子供たちの学習の進捗状況が確認できる。

画面配信※



比較投写



*対象機種は EB-1485FT/EB-725Wi/EB-735Fi です。 *HDCPで保護されたコンテンツは配信できません。

▶ P15-20

1人1台端末と教室プリンターの連携活用で、

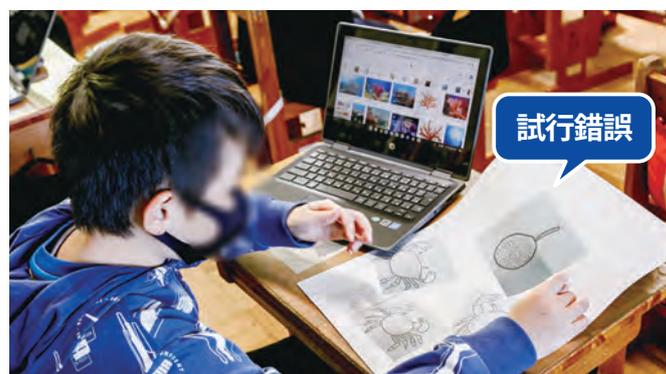
▶▶ 高まる学習意欲 端末とプリンターを連携活用

- ✓ 画面の一部だけでなく、全体を把握できることで、間違いに気づきやすくなった
- ✓ 教室内に掲示することでみんなと共有できる



▶▶ 育まれる自主性 端末から子供たちが自由に印刷

- ✓ 子供たち自らが、試行錯誤を繰り返すようになった
- ✓ わかりやすく伝えるために、レイアウト・色や言葉づかい等、深く考えるようになった



▶▶ 教育の可能性 カラープリンターが身近にあることで広がる可能性

- ✓ 成果物をカラーで印刷することで、授業のゴールが明確に
- ✓ 共同編集した経過もノートに残すことで振り返りが容易に



学習の成果がカタチに、笑顔が広がる

先生方の さらに働き方改革にも つながります!

※東京学芸大学 高橋純准教授、信州大学 佐藤和紀助教、全国13校の小中学校とともに、普通教室にビジネスインクジェットプリンター複合機を常設した際の学習指導などの変化や効果を検証(2019~2020年度)

1 必要な教材や資料を、教室を離れず プリント・コピーできる

学年だよりをクラスの人数分ずつ、各教室のプリンターへ印刷指示することも可能。印刷室に行き、出力を待ち、文書棚に入れる、といった作業が不要に。

教室を空けずに対応できるから、
子供たちから目を
離すことなく安心。



2 ちょっとした隙間時間ながら印刷、 作業時間が短縮でき、校務が楽に片付く

印刷室に行かなくて済む
業務負担の軽減、作業時間の短縮



印刷作業のために教室と印刷室を往復していた
約200分/月を削減!

ながら印刷できることで負担軽減、
これぞ働き方改革! だと思ふ。

3 成果物を教室でスキャン、 授業中でもクラウドに保存できる

紙だけでなく、データとしても保存可能。
クラウド上のデータは、どこからでも何度でも
見直しができ、授業中、印刷が必要になった
場合もすぐに対応できる。

デジタルとアナログ、
それぞれの良い部分を活用でき、
学校生活に溶け込んでいる。



エコタンク搭載モデル

教室にはエコタンク搭載モデルがおすすめ!



PX-M791FT A4モデル



PX-M6712FT A3モデル

●ランニングコスト A4サイズ1枚あたり

*ランニングコストの詳細につきましてはエプソンのホームページでご確認ください。

カラー

2.2円(税込)

モノクロ

0.9円(税込)

●インクタイプ 水やマーカーでもにじみにくい、全色顔料インク。

水に濡れてもにじみにくい

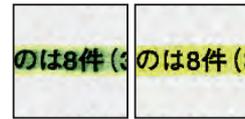
顔料インクは水に溶けにくい
ため、耐水性が強く、濡れてもに
じみにくい。



染料インク 顔料インク

マーカーに強い

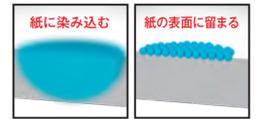
顔料が樹脂によって紙表面に固
定されるため、マーカーがはが
れず、にじみにくい。



染料インク 顔料インク

裏写りにくい

顔料インクは紙の表面に留ま
り、完全に染み込まないため、
裏写りを抑える。



染料インク 顔料インク

●高耐久性 約20万ページ

*耐久性の数値は参考値。印刷可能ページ数は、印刷環境や印刷の仕方(用紙サイズ、電源の頻繁な入切など)によって変動し、この数値より
少なくなることがあります。

エプソンが提供するクラウドサービス

学校 × Epson Connect

生徒の学ぶ意欲を楽しく向上させ、
校務も効率化できます。

メールプリント

プリンターを Epson Connect に登録すると、独自のメールアドレスが割
り振られます。PC やスマートフォンからプリンターのメールアドレスに
メールを送付するだけで、本文や添付ファイルが印刷できます。



家庭学習の後、家の端末から課題を学校のプリンターに提出。
提出忘れを防ぎ、先生もすぐ確認ができ、効率アップ!

スキャン to クラウド機能

スキャンデータを Google Drive™ などクラウドサービス
に直接保存できます。



紙だけでなく、データとしても保存。
どこからでも何度も見直せることで繰り返し学習できる!

1人1台端末の環境では、端末画面を比較・共

画面サイズで授業の伝わり方は変わります。※1

検証 実際の小学校で6年生(66名)に、60型・80型のサイズで表示されたスライドの書き取りを実施し、見え方の検証をしてみました。

その結果...

60型と比較して**80型**の方が
約**11%**書き取りの
正答率が上がりました!



学びの平等性を確保するなら
80型以上の画面を推奨します。

※1: 2017年8月にエプソン販売(株)が宮城県内の小学校で行った検証に基づくエプソン製電子黒板機能搭載プロジェクター EB-685WTを実際に使用されている2つの教室(いずれも奥行き:8.72m 幅:6.95m 天井高:2.99m)に設置し、そこで学ぶ小学6年生の児童(66名)に60型・80型のサイズで表示されたスライドの6項目の書き取りを実施した結果、60型と比較して80型の方が約11%書き取りの正答率が上がった。

Point 1 プロジェクターだから大画面

投写面を選ばず、最大約90型※2の大画面で投写できます。教科書やワークシートの細かな文字情報や図表などの細部まで教室後方の子供たちにも鮮明に見せることができます。



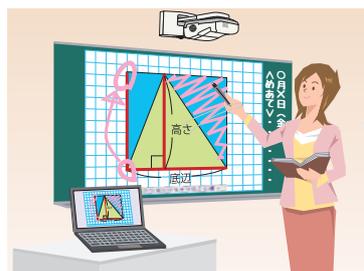
ワイド60型のテレビと比べて
面積比は
約2.2倍

※2: 高さ1200mmの黒板に投写した場合、最大約ワイド90型まで投写できます。プロジェクターの投写最大画面サイズは100型です。

Point 2 プロジェクターだから黒板上で板書と併用

黒板に投写できるので、子供たちの視線を集中させることができます。

また、従来のチョークによる授業との併用もできます。



GIGAスクール構想対応で、PC用電源キャビネットを置いて壁掛け設置なら邪魔にならない

Point 3 教材の色を忠実に再現

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。全白の明るさに比べて、どうしてもカラーの明るさが低くなる他の主要方式に比べて、最大3倍のカラーの明るさを実現しています。※3



3倍 カラーが明るい※3
エプソンの3LCDプロジェクター

3倍 色域が広い※4
エプソンの3LCDプロジェクター

※3: 他の主要方式と比べ。(カラー光束は、プロジェクターの最大明るさモードにてIDMS15.4に従い、第三者機関で測定しています。2015年12月から、2016年11月の間のPMAリサーチデータに基づいて選んだ、3LCD方式のエプソンプロジェクターと1チップDLPプロジェクターの売り上げ上位機種での測定結果に基づく。カラー光束は、使用状況によって異なることがあります)

※4: 他の主要方式と比べ。(色域は、プロジェクターの最大明るさモードにおけるCIE L*a*b*色空間を、第三者機関で測定しています。2015年12月から、2016年11月の間のPMAリサーチデータに基づいて選んだ、3LCD方式のエプソンプロジェクターと1チップDLPプロジェクターの売り上げ上位機種での測定結果に基づく)

有する際に大きな画面が必要です

さらに1人1台端末とのネットワーク連携が重要です。

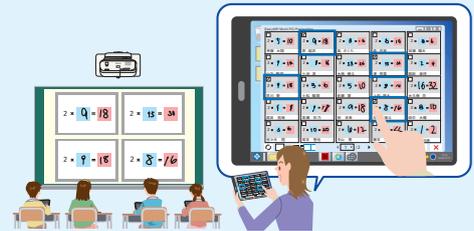


エプソンの大型提示装置は、
無料でかんたんに端末との連携活用ができます。
マルチOS対応! 最大50台のPC・スマートフォン・タブレットと接続できます。

▶ Epson iProjection (for Windows®/macOS) **無料**

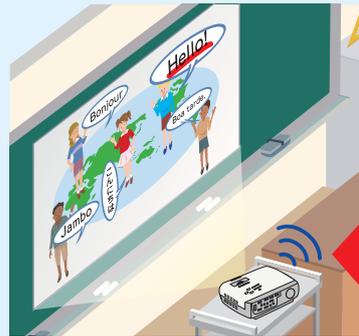
エプソンのプロジェクターにネットワーク経由でワイヤレス投写するためのソフトウェアです。

- スマートフォン・タブレット・PCなど最大50台まで連携できる。
- 連携した端末から4台を選んで分割投写できる。



▶ Epson iProjection (for Android™/iOS) **無料**

エプソンのプロジェクターにiOSやAndroid™のスマートフォン・タブレットの写真やファイル、Webサイトを投写するアプリケーションです。無線LAN対応をしているエプソンのプロジェクターと接続して、かんたんにプレゼンテーションや写真・書類の共有ができます。



Chromebook™との連携機能が強化!

Chromebook™の画面をネットワーク接続したプロジェクターに投写できます。モデレーター機能も使用可能に。

無線で投写

詳しくは epson.jp/lcp/

ニーズや環境に応じて選べるエプソンの大型提示装置

1人1台端末と連携できる
さまざまなタイプの大型提示装置(プロジェクター)が選べます!

超短焦点壁掛け設置タイプ

デスクトップタイプ

電子黒板機能付

電子黒板機能なし



EB-1485FT



EB-725Wi
EB-735Fi



EB-725W



EB-L200SW



EB-982W

1人1台端末と連携! さまざまな活用に対応し

端末画面やデジタル教材を大画面で



無償のソフトウェアで、1人1台端末と連携できる

画面配信※1

電子黒板から画面送付もかんたん。

子供たちが持っている端末に、電子ペンのワンタッチ操作でかんたんに投写画面の配信ができます。教材など配信した画像は、ペンツールでの書き込みや保存が可能です。

※1:HDCPで保護されたコンテンツは配信できません。
*対応機種はEB-1485FT/EB-725Wi/EB-735Fiです。

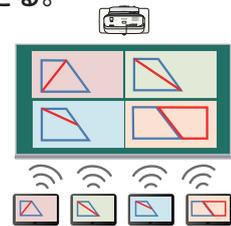


比較表示

最大4画面の比較表示ができる。

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、比較提示や発表に役立ちます。

*Windows®、OS X/macOS Android™、iOSは「Epson iProjection」での接続が必要です。



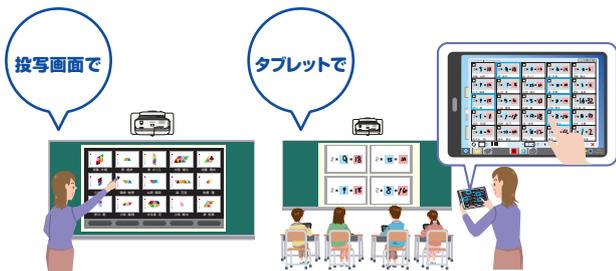
サムネイル表示

子供たちの学習の進捗状況が確認できる。

子供たちの端末の画面を、投写面上や先生の端末の画面上でサムネイル表示により、確認できます。

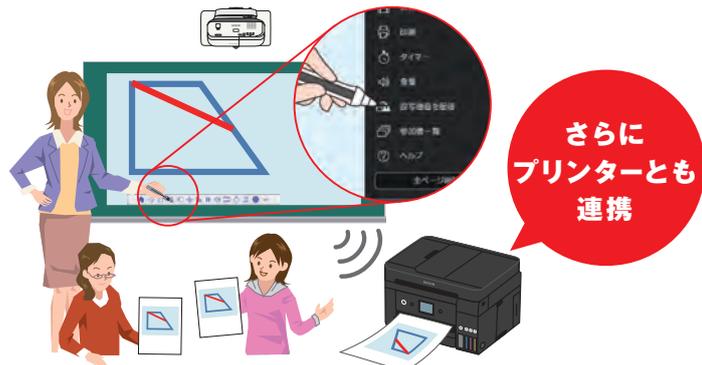
*対応機種はEB-1485FT/EB-725Wi/EB-735Fiです。

子供たちのさまざまな考えを、大画面で確認、比較できることで、子供たちに新たな気づきを促す効果が期待できます。



投写画面をプリントアウトできるため、授業の内容を手元に残すこともできます。

*対応プリンターはホームページをご確認ください。



さらに
プリンターとも
連携

せりなすなご



デジ
電子ペ

1 博物館の記号

正しいものをクリック



戻る 1/25

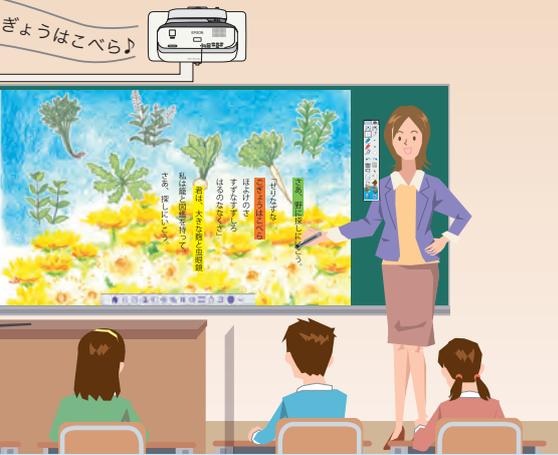
クリック
できない所
矢印

教室の隅
朗読や英語の
教室の後方ま

黒板上で
操作でき
大きな画
子供たち
集中力を

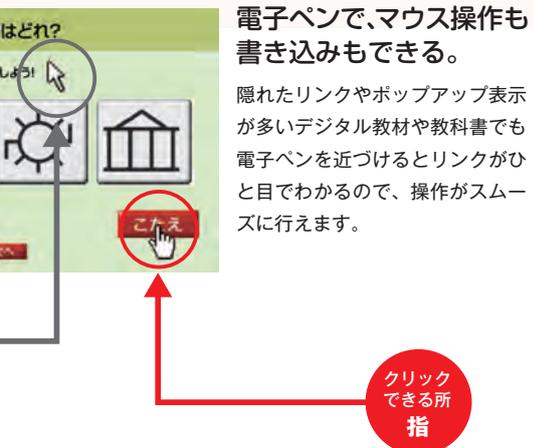
ます

表示



教科書・教材を使った授業を
ンでより効果的なものに。

デジタル教材の操作



電子ペンで、マウス操作も書き込みもできる。
隠れたリンクやポップアップ表示が多いデジタル教材や教科書でも電子ペンを近づけるとリンクがひと目でわかるので、操作がスムーズに行えます。

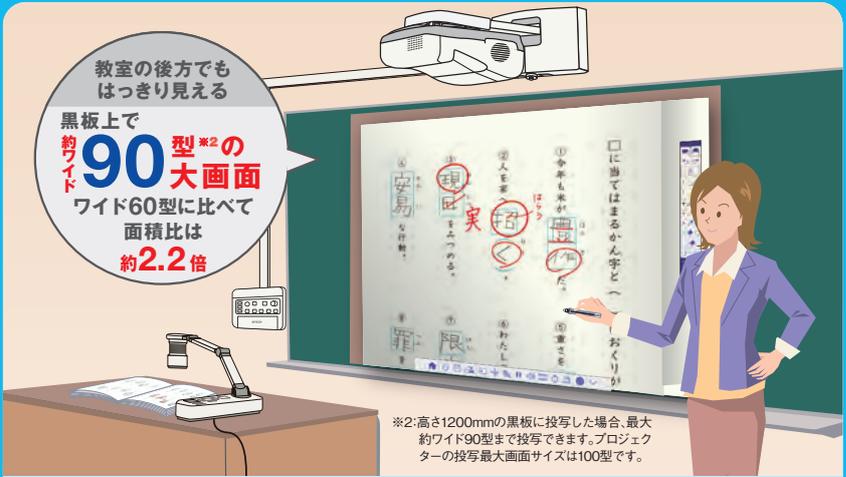
スピーカー内蔵

々まで鮮明に。
発音など、音声のある教材に便利。
ではっきりと聞こえます。



デジタル教材・教科書を
ます。
面上で共有できるので、
の注目を得やすくなり、
高める効果も期待できます。

書込みもかんたん



教室の後方でもはっきり見える
黒板上で
約90型^{※2}の大画面
ワイド60型に比べて
面積比は
約2.2倍

※2:高さ1200mmの黒板に投写した場合、最大約ワイド90型まで投写できます。プロジェクターの投写最大画面サイズは100型です。

PC以外の機器と接続して、大きく映して書き込みができる

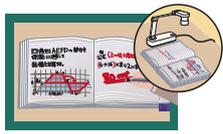
さまざまな機器と接続可能

学校にあるさまざまな機器と接続できます。



教科書・ノート・理科教具・立体物

さまざまな紙教材や子供たちのノートなどを書画カメラで投写。
直接書き込みできない教材や立体物への書き込みが可能。



映像・写真

デジタルカメラや DVD/Blu-ray Disc™ プレーヤーの映像の上にも書き込みが可能。
*デジタル顕微鏡なども接続できます。



掛図教材・模造紙教材

既存の教材に投写して、その上に直接書き込みが可能。



わかりやすい教材提示で
子供たちの学習意欲や
理解度の高まりが期待
できます。



黒板上に壁掛け設置でいつでもすぐ活用！

電子黒板機能搭載プロジェクター

設置スペースを取らない、教室の常設に適した壁掛けモデル。

16:6の超ワイド画面で黒板全面への投写ができるため
 板書と併用するなどさまざまな活用が可能に！

EB-1485FT

オープンブライス



明るさ	スクリーン解像度	重さ
全白・カラー 5,000lm	FullHD※1	約9.5kg※2

※1 シフト技術を採用したスクリーン上の解像度となります。 ※2 ケーブルカバー含まず。



電子ペン (2本)
標準添付

1 拡張ディスプレイ



例えば

- 16:6の超ワイドなコンテンツを表示
投写画面への書き込み

PCレスで
超ワイドな
ホワイトボードに！



*16:6アスペクト時の最大スクリーン解像度は1920×720となります。
 入力ソースによっては入力解像度を下まわる表示になる場合があります。

2 画面スライド

授業スタイルによって投写面を選べます。



例えば

- 動画や画像を集中して視聴させるために、
中心に投写
- 右から板書する国語の授業では左に投写
- 左から板書する英語の授業では右に投写

3 画面を2つ並べて投写



例えば

- 書画カメラ画像をホワイトボードで説明
- プログラミングのコードと実際の動きの比較

EB-725Wi

オープンブライス

EB-735Fi

オープンブライス



※3年または20,000時間の
どちらか早い方となります。

明るさ	スクリーン解像度	重さ
全白・カラー 3,600lm~4,000lm	FullHD, WXGA	約5.8kg

*オプション



*写真は EB-725Wi

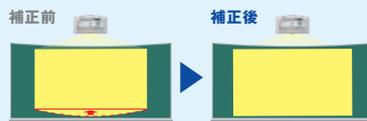


電子ペン(2本)
標準添付

湾曲黒板補正イメージ

湾曲した黒板に投写したときの歪みを補正します。さらに補正画面の
形状を登録することができます。投写するプロジェクターの位置を変
えた時に、補正の手間がかりません。

*登録できるメモリーは3つまでです。



*湾曲黒板補正機能と指deタッチ機能は同時に使用できません。 *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。 *壁掛けには別途オプションの壁掛け金具 ELPMB62が必要です。

書画カメラ(実物投映機)

教科書やアナログ教材・立体物などを大きく映すことができます。

ELPDC21 オープンブライス

- 光学12倍・デジタル10倍のズーム画像を投写できる。

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



ELPDC07 オープンブライス

- USBケーブルでかんたん接続しかも電源不要。
約1.0kgで持ち運びがらくらく。

1/2.7CMOS	最大8倍 デジタルズーム	折りたたみ可能
重さ 約1.0kg	電源不要	LED 照明搭載



環境や予算に応じて選べる製品とオプション

プロジェクター

設置タイプ

影ができにくく眩しくない「超」短焦点モデル。



EB-725W

オープンブライズ



明るさ	スクリーン解像度	重さ
全白・カラー 4,000lm	WXGA	約5.7kg

デスクトップタイプ

教室から体育館まで選べるラインアップ。

EB-L200SW

オープンブライズ



※3年または20,000時間のどちらか早い方となります。

明るさ	スクリーン解像度	重さ
全白・カラー 3,800lm	WXGA	約4.5kg



EB-982W

オープンブライズ



明るさ	スクリーン解像度	重さ
全白・カラー 4,200lm	WXGA	約3.1kg

オプション

さらに利便性をあげるラインアップ。

プロジェクター一体型用
スクリーンボード

- かんたんに高さを変更できる。
- キャスター付きで教室間の移動ができる。



インターフェースボックス

- 電源のON/OFFや接続が1か所できる。



小型PC

準備に手間いらず、速くてかんたん操作。

電子黒板裏のPC置台の上に

ST190E

45mm スリムモデル

幅：約45.0mm
奥行：約184.7mm
高さ：約195.0mm



カメラ付きボードスタンド

オンライン授業にも活用できるカメラ付きボードのご提案。

IWS-Cシリーズ

オープンブライズ 製造元：泉株式会社

画面サイズラインアップ
(72型/82型/100型)

*プロジェクターは別売りになります。



MEETUP
ロジクール社製



120°の視野角カメラを備え、オーディオが統合された一体型のカンファレンスカムは、オンライン授業の配信に適しております。

セット内容

- ① 泉株式会社製ボードスタンド
- ② 株式会社ロジクール製のカンファレンスカム「MEETUP」
- ③ 「MEETUP」専用取付金具

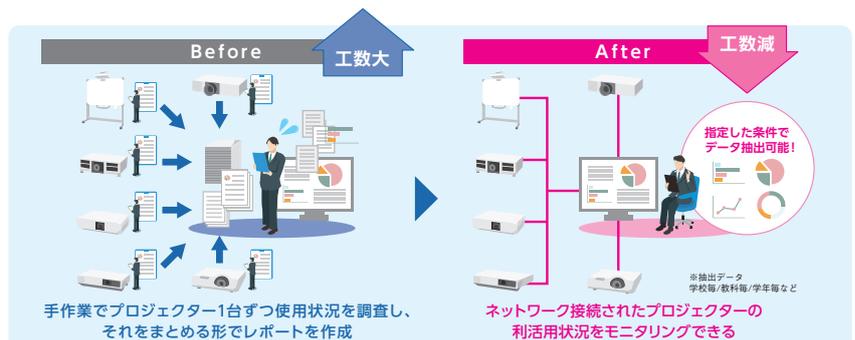
*MEETUPの使用にはWEB会議アプリがインストールされたパソコンが必要となります。(MEETUPとプロジェクター本体の直接接続はできません)

活用状況の見える化で
もっと賢く使える

プロジェクター利活用分析ツール VP18A-RB01 オープンブライズ

プロジェクターの利活用状況を
ネットワーク経由で把握し、
管理・レポート作成を効率化できる!

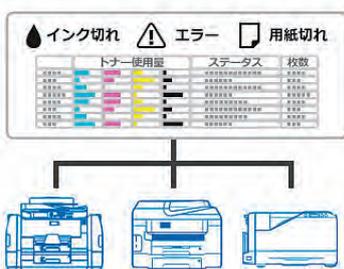
ネットワークに接続されたプロジェクターの利活用状況を、離れた場所からでも収集・把握できます。また、分析結果のデータをダウンロードでき、知りたい条件を指定し分析が可能です。



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自動メールでお知らせしたり、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MyEPSON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置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	MACアドレス	IPアドレス	トナーインク	用紙	エラー
LP-8000	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.100	100%	100%	正常
FP-A7700P	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.101	50%	100%	正常
FP-A7700P	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.102	100%	100%	正常

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	MACアドレス	IPアドレス	ステータス	発生日時	詳細
FP-A7700P	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.101	インクロー/メンテナンス	2018/02/28 13:23	
FP-A7700P	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.102	インクロー/メンテナンス	2018/02/28 13:23	
FP-A7700P	00:0C:29:00:00:00	192.168.1.103	インクロー/メンテナンス	2018/02/28 13:23	

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 / モノクロの印刷比率などが一目でわかり、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: 総務

レポートは週次で集計。

モノクロ/カラーそれぞれの印刷面数が確認できる

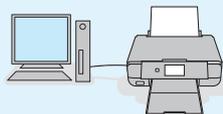
機種	印刷枚数	モノクロ印刷枚数	カラー印刷枚数
FP-A7700P	1000	800	200
FP-A7700P	500	400	100
FP-A7700P	1500	1200	300
FP-A7700P	200	150	50
FP-A7700P	3000	2400	600
FP-A7700P	4000	3200	800
FP-A7700P	5000	4000	1000
FP-A7700P	6000	4800	1200
FP-A7700P	7000	5600	1400
FP-A7700P	8000	6400	1600
FP-A7700P	9000	7200	1800
FP-A7700P	10000	8000	2000

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。

epson.jp/bellmark/

FAX: 0120-228-207

TEL: 0120-170-822



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教育助成財団へお送りください。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



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。

epson.jp/bellmark/

スキャナー

学校の教材や資料、子供たちの作品などをスキャナーでデータ化して活用。

A3 サイズ
対応

見開きの教科書や参考書が読み取れる
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として活用できます。
- 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ます。



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。

- 35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、書類をセットするだけで手軽にスピーディーに読み取れます。
- 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二つ折りでキャリアシートに挟んでセットすれば読み取れます。
*キャリアシートは別売(オプション)です。
- 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スマートフォンや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 Smart Panel」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。



Wi-Fi
CERTIFIED



DS-571W

オープンブライズ

両面 カラー/モノクロ 35枚/分※	対応サイズ A3まで	解像度 600dpi	CIS 方式
--------------------------	---------------	---------------	-----------

※A4 ADF機能/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)



ディスク デュプリケーター

ペーパーレス&オリジナルデジタル教材の作成・配布や
ハードディスク・サーバのデータ退避に

ディスク作成&
レーベル印刷

ディスクの読み込み・書き込み・
レーベル印刷がこれ1台で完結。

▶その他 先生に使ってほしい理由

- 差し込み印刷ができる
- ディスクの作成時間が短縮できる
- 約100種類の素材が無料で使える
- 他の業務をしながら作成できる



手軽に導入!
エントリーモデル



PP-50 II

209,000円 標準価格(税込)
最大50枚まで一括作成が可能

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

※:印刷速度の算出方法については、エプソンのホームページをご覧ください

さらに一括作成100枚のモデルやネットワーク対応モデルもご用意 PP-100Ⅲ オープンブライズ | PP-100NE II 646,800円 標準価格(税込)

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る。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ねに挑戦しています。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 epson.jp/products/environment/green.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か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基準です。



最新のエプソン製品の認定取得状況に関しては epson.jp/products/environment/ene-star.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 epson.jp/products/environment/eco.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 <https://www.gpn.jp/econet/> 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。

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2022年7月1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、Windows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。 ●macOS、OS X は、Apple Inc.の商標です。 ●Android、Chromebook、Google Driveは、Google LLCの商標です。 ●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。 ●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。 ●Wi-Fi CERTIFIEDロゴは、Wi-Fi Allianceの認定マークです。 ●HDMI、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。 ●Evernoteは、Evernote Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

エプソンスクエア丸の内

JR有楽町駅から徒歩2分

ビジネス製品を中心とした、最新機種やソリューションをご体感いただけます。ビジネスプリンター・プロジェクター・大判プリンター（水性）等、ご希望の製品をご案内しています。

epson.jp/showroom/marunouchi/

製品デモンストレーションはご予約が優先となります。事前のご予約をお願いします。



乾式オフィス製紙機 PaperLab

PaperLabはサステナビリティについて考えています。

オンラインデモはこちら



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新宿ミライナタワー

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 ▶ epson.jp

各種製品情報、各種ドライバー類の提供、サポート案内などのさまざまな情報を掲載したエプソンのホームページです。

インターネット **FAQ** 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(よくあるご質問とその回答集)としてホームページに掲載。ぜひご利用ください。 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。

1000番ダイヤル

ビジネスインクジェットプリンター：050-3155-8700(042-507-6474)

スキャナー：050-3155-8077(042-585-8583)

大判プリンター：050-3155-8066(042-585-8582)

ビジネスプロジェクター：050-3155-7010(042-503-1969)

ディスク デュプリケーター：050-3155-8099(042-585-8584)

*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。上記番号を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、お気軽にお電話ください。1000番ダイヤル 050-3155-8100

*上記電話番号はKDDI(株)の電話サービスを利用しています。上記番号を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買い求めください。

(エプソンダイレクトショップ shop.epson.jp/ 0120-938-008)

電話のかけ間違いが増えていますので、番号をよく確かめのうえ、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へ。

カタログコード:CLBZICT13B(2022年7月1日現在)