

## EA759X-40K

### 仕様概要

機種名	EP-30VA	
印刷方式/最高解像度	MACH方式/5760×1440dpi <sup>(注1)</sup>	
コントロールコード体系	ESC/Pラスタ(コマンドは非公開)、ESC/P-R	
インク	6色、染料、独立型インク	
両面印刷(自動)	標準対応 <sup>(注13)</sup>	
給紙容量 (注)枚数は紙質により異なります。	フロントトレイ	A4 : 最大100枚 (75g/m <sup>2</sup> )、ハガキ : 最大60枚 (上トレイ 最大20枚、下トレイ 最大40枚)
	リア(背面)トレイ	手差し最大枚数1枚 (最大サイズA4、リーガル、最大紙厚0.6mm)
	サイズ	L判、2L判、KG、ハイビジョン、六切、A6縦~A4縦、リーガル
用紙	単票紙	普通紙/0.08~0.11mm、 当社純正プリンター用紙/最大 0.30mm、 リア(背面)給紙 : 最大0.6mm
	厚さ	
用紙	封筒 <sup>(注12)</sup>	洋形封筒1号~4号 <sup>(注5)(注6)</sup> 、長形封筒3号/4号 <sup>(注4)(注6)(注7)</sup>
	ハガキ	郵便ハガキ <sup>(注9)</sup> 、郵便ハガキ(インクジェット紙) <sup>(注15)</sup> 、郵便ハガキ(光沢インクジェット紙) <sup>(注16)</sup> 、郵便往復ハガキ <sup>(注6)(注9)(注17)</sup> 、純正ハガキ (注)必要マージンにご注意ください
必要マージン (注)アプリケーションによって異なります。	四辺フチなし全面印刷可能紙サイズ	L判/2L判/KG/ハガキ/ハイビジョン/六切/A4 : 上下左右 0mm <sup>(注2)</sup>
	その他用紙サイズ	上下左右 3mm以上、封筒 : 上下3mm 左右5mm
Blu-ray™/DVD/CDプリントトレイ	フロントローディング方式(手差し) 12cmメディア対応	
インターフェイス(ネットワーク含める) <sup>(注18)</sup>	Hi-Speed USB <sup>(注3)</sup> ×2(PC接続用×1(背面)、外部記憶機器接続およびPictBridge用×1(前面))、10BASE-T/100BASE-TX、IEEE802.11b/g/n、IrDA (Ver.1.3準拠、IrSimple™対応)	



消費電力	約15W (スタンダアローンコピー時)
電源電圧	AC100V±10%
外形寸法 (幅×奥行×高さ) 収納時	390×339×141 (mm)
外形寸法 (幅×奥行×高さ) 使用時	390×598×196 (mm)
質量 (注)インクカートリッジ、電源ケーブル含まず	約7.0kg <sup>(注10)</sup>
セットアップ用インクカートリッジ <sup>(注11)</sup>	ブラック、シアン、マゼンタ、イエロー、グレー、レッド
本体同梱品	マニュアル/ソフト 取扱説明書 <sup>(注14)</sup> 、ソフトウェアディスク
その他	ディスプレイ、電源コード、保証書、スタートガイド、使い方ガイド、活用ガイド
液晶モニター	4.3型ワイド
NFC機能	○
印刷速度 (標準) <sup>(注8)</sup>	約1分23秒 (A4写真用紙<光沢>)
インク・用紙合計コスト (税別) <sup>(注8)</sup>	約12.7円 (L判・写真用紙<光沢>)
環境ラベル	グリーン購入法適合、エコマーク商品、国際エネルギースタープログラム適合
希望小売価格	オープンプライス

(注1) 最小1/5,760インチのドット間隔で印刷します。

(注2) デジタルカメラ用外部メモリーカード使用時は選択した用紙種類/レイアウトにより、また、パソコン接続時はアプリケーションにより異なります。

(注3) Hi-Speed USBでのご使用は、パソコン側でHi-Speed USBに対応している必要があります。また、Hi-Speed USBインターフェイスはUSB完全上位互換ですので、USBとしてご使用可能です。

(注4) フラップ (ふたののりしろ部分) を開いた状態で印刷してください。アプリケーションによっては詳細設定が必要な場合があります。

(注5) 宛名面のみ印刷可能。

(注6) パソコン接続時、Epson iPrint使用時のみ対応となります。

(注7) Windows®のみ対応。

(注8) 測定データおよび測定条件につきましては、[印刷速度および印刷コストの算出方法](#)をご覧ください。

(注9) 日本郵便株式会社製。

(注10) ディスクトレイを収納しない場合の質量です。

(注11) 購入直後のインク初期充填では、プリントヘッドノズル (インク吐出孔) の先端部分までインクを満たして印刷できる状態にするため、その分インクを消費します。そのため、2回目に取り付けるインクカートリッジよりも印刷できる枚数が少なくなることがあります。

(注12) あらかじめロゴなどが印刷された封筒では、印刷できない場合があります。

(注13) 対応サイズについては、[自動両面印刷機能](#)をご参照ください。

(注14) 本体に同梱されている取扱説明書以外のマニュアルはソフトウェアディスクまたは[こちら](#)で閲覧できます。

(注15) 日本郵便株式会社インクジェット紙。

(注16) 日本郵便株式会社インクジェット写真用。

(注17) 折り跡がないもの。

(注18) ネットワーク接続において、Wi-Fi Direct®と有線LAN、および、Wi-Fi Direct®と無線LAN (インフラストラクチャ接続) については同時利用可能です。

(注) パソコンからのプリントとスキャンを同時にご使用いただくことはできません。

(注) 四辺フチなし全面印刷に対応している用紙サイズは[こちら](#)でご確認ください。

(注) 四辺フチなしコピー、四辺フチなし全面印刷は、コピー原稿、またはソフトウェアで作成した用紙サイズよりわずかに拡大して印刷します。そのため、用紙からはみ出た部分は印刷されません。本番の印刷前に試し印刷をすることをお勧めします。

(注) オープンプライス商品の価格は取り扱い販売店にお問い合わせください。

## プリンタードライバー対応OS一覧

接続インターフェイス <sup>(注1)</sup>	日本語版 Windows <sup>®</sup> (注2)					
	Windows <sup>®</sup> 10 (注5) (注6)	Windows <sup>®</sup> 8.1 (注5)	Windows <sup>®</sup> 8 (注5)	Windows <sup>®</sup> 7 (注5)	Windows Vista <sup>®</sup> (注5)	Windows <sup>®</sup> XP (注5) (注7)
Hi-Speed USB	●	●	●	●	●	●
USB	●	●	●	●	●	●
ネットワーク	●	●	●	●	●	●

接続インターフェイス <sup>(注1)</sup>	Mac OS X <sup>(注2)(注3)(注4)</sup>		
	10.6.8～ (注6)	10.5.8～	10.4.11～
Hi-Speed USB	●	-	-
USB	●	-	-
ネットワーク	●	-	-

(注1)各インターフェイスを標準搭載するパソコンに対応します。

(注2)各対応OSのプレインストールモデルに対応。また、各対応OSのプレインストールモデルからのアップグレード環境にも対応しています。

(注3)Mac OS X対応のプリンタードライバーには、機能上の制限があります。機能制限については、[製品OS対応情報](#)をご確認ください。また、Mac OS Xのクラシック環境では動作いたしません。Apple AirMac Extreme/Express/Time Capsule対応については[製品OS対応情報](#)をご確認ください。

(注4)Mac OS Xでご使用の場合、ドライバーの提供方法はインターネット経由のみになります。インターネット環境が無い場合は、ご提供できませんのでご了承ください。

(注5)32bit/64bit 版に対応。

(注6)Windows<sup>®</sup>10、OS X El Capitan (Mac OS 10.11) の対応詳細については、[製品OS対応情報](#)をご確認ください。

(注7)Windows<sup>®</sup> XP(32bit) SP3、(64bit) SP2以降の対応となります。

(注) Hi-Speed USBはUSBの完全上位互換ですので、USBとして使用可能です。

(注) Hi-Speed USBは従来表記のUSB2.0に該当、USBは従来表記のUSB1.1に該当します。

(注) USBインターフェイスはUSB対応環境全ての動作を保証するものではありません。

## スキャナー部・スタンドアロンコピーモード時基本仕様

### スキャナー基本仕様

形式	カラーイメージスキャナー	
走査方式	読み取りヘッド移動による原稿固定読み取り	
センサー	CIS方式	
原稿サイズ	原稿台	A4/USレターサイズ
最大有効領域	原稿台	216×297mm(8.5×11.7インチ)
解像度	主走査：2400dpi/副走査：4800dpi	
読み取り解像度 <sup>(注1)</sup>	75～9600dpi(1dpi刻み)	
読み取り階調	RGB各色16bit入力、1・8bit出力	



(注1)読み取り解像度が高解像度になると、読み取り範囲は制限されます。

## スタンダードモード時基本仕様

光源	LED
最大原稿サイズ	A4
コピーレイアウト	片面→片面コピー時（標準、フチなし、2アップ、BOOK2アップ、ミラー） 片面→両面コピー時（標準、2アップ、BOOK両面）、レーベルコピー
固定倍率	等倍、オートフィット、A4→ハガキ、2L判→ハガキ、L判→ハガキ、 L判→2L判、2L判→A4、ハガキ→A4、L判→A4、A4→B5、B5→A4、A5→A4、A4→A5
任意倍率	25%～400%（1%刻みで設定可能）
濃度調整	9段階
対応用紙サイズ	L判、2L判、KG、六切、ハガキ、B5、A5、A4、Blu-ray™/DVD/CD
連続コピー枚数	1～99枚
コピーサイズ	216×297mm（8.5×11.7インチ）

## ネットワーク仕様

通信プロトコル	TCP/IP
DPS over IP	対応

## 無線LAN仕様

準拠規格	IEEE802.11b/g/n
無線規格	ARIB STD-T66、RCR STD-33
周波数範囲	2.400GHz～2.497GHz
チャンネル	IEEE802.11b：1～14ch、 IEEE802.11g/n：1～13ch
伝送方式	IEEE802.11b：DS-SS、 IEEE802.11g/n：OFDM
通信速度	IEEE802.11b：11/5.5/2/1Mbps、 IEEE802.11g：54/48/36/24/18/12/9/6Mbps IEEE802.11n：72.2～6.5Mbps
通信モード	インフラストラクチャ/アドホック/Wi-Fi Direct®
伝送距離(屋内) <sup>(注1)</sup>	11Mbps時（見通し）60m、54Mbps時（見通し）20m
セキュリティ	WEP（64/128bit）、WPA2™-PSK <sup>(注2)</sup> （AES）
簡単設定	AOSS、WPS <sup>(注3)</sup> 、WCN <sup>(注4)</sup>



(注1)周囲の環境により異なる場合があります。

(注2)Wi-Fi Protected Access®2 Pre-Shared key

(注3)Wi-Fi Protected Setup™

(注4)PINコードを使用して接続する方法です。Windows® 7/Windows Vista®対応。WCN-UFDFは非対応。

(注) WPA2™規格に準拠し、WPA/WPA2™ Personal規格に対応しています。

(注) 無線LAN環境でご使用の場合は、無線LAN対応アクセスポイント経由（インフラストラクチャモード）での使用を推奨します。（推奨環境では、別途、無線LAN対応アクセスポイントが必要になります。）

(注) Wi-Fi Direct®と有線LAN、および、Wi-Fi Direct®と無線LAN(インフラストラクチャ接続)については同時利用可能です。

## 有線LAN仕様

準拠規格	IEEE802.3i/IEEE802.3u、 IEEE802.3az
通信モード	10BASE-T/100BASE-TX自動またはマニュアル選択
インターフェイス	RJ45コネクタ×1
ポート規格	Auto-MDIX対応

## デジタルカメラ用外部メモリーカード使用時

対応メモリーカード	コンパクトフラッシュ®(注1)(注8) マイクロドライブ(注10) メモリースティックDuo(注2) マジックゲートメモリースティックDuo(注2)(注5) メモリースティックPRO-HGDuo(注5)(注6)(注8) メモリースティックPRO Duo(注5)(注6)(注8) メモリースティックマイクロ(注4)(注5)(注6)(注8) SDメモリーカード(注7)(注9) SDHCメモリーカード(注8) SDXCメモリーカード(注11) miniSDカード(注4)(注7)(注9) miniSDHCカード(注4)(注8) microSDカード(注4)(注7) microSDHCカード(注4)(注8) microSDXCカード(注4)(注11)
対応ファイル形式	DCF Ver.1.0/2.0規格準拠
対応画像フォーマット	DCF Ver.1.0/2.0規格準拠のデジタルカメラで撮影したJPEG(注3)形式の画像データ
取扱可能な画像サイズ	横：80～10200ピクセル 縦：80～10200ピクセル
取扱可能な画像枚数	9,990枚

(注1) 動作電圧3.3Vのみ対応となります。

(注2) 最大容量128MBまでの対応となります。

(注3) JPEGのExif Ver.2.3に準拠。

(注4) 専用アダプタが必要となります。

(注5) 著作権保護機能には対応していません。

(注6) 高速転送機能には対応していません。

(注7) 最大容量2GBまでの対応となります。

(注8) 最大容量32GBまでの対応となります。

(注9) 一部のカードが規格外の通信をするため、カードを正しく認識しない場合があります。対応のお問い合わせについては各カードメーカーにお問い合わせください。

(注10)最大容量6GBまでの対応となります。

(注11)最大容量64GBまでの対応となります。

(注) xD-Pictureカード、メモリースティックなど、本体のカードスロットに直接差し込めないメモリーカードであっても、メディアをカードリーダーライターに挿し込み、カードリーダーライターをカラリオ本体のUSBインターフェイス<外部機器接続コネクタ部>に接続してご使用になれます。



(注) メモリーカードスロットは、パソコンと接続するとメモリーカードドライブとしてお使いいただけます。（同時に使用できるメモリーカードは1枚です）。

## 赤外線通信機能

通信方式	IrDA規格準拠（Ver.1.3LowPower、IrSimple™対応）
通信距離	約20cm以内
対応ファイル容量	最大 6.0MB

(注)動作確認済み赤外線通信対応機器については、[赤外線通信対応携帯電話端末/デジタルカメラについて](#)をご覧ください。

## 自動両面印刷機能

機能	用紙名称	サイズ
自動両面印刷 <sup>(注1)</sup>	両面上質普通紙<再生紙>	A4
	コピー用紙、事務用普通紙	A4、B5、レターサイズ
	郵便ハガキ <sup>(注2)</sup> 、郵便ハガキ(インクジェット紙) <sup>(注2)</sup> 郵便ハガキ(光沢インクジェット紙) <sup>(注2)</sup> 、フォト光沢ハガキ、 写真用紙<絹目調>ハガキ、スーパーファイン専用ハガキ	ハガキ

(注1)レターサイズ、ハガキはパソコンからの使用時のみ。

(注2)日本郵便株式会社製。