

OpticPro A320E

❖ SOFTWARE



DocAction

Plustek DocAction

Mit dieser bedienerfreundlichen Software können die am Gerät befindlichen One-Touch-Funktionstasten spielend einfach für häufig wiederkehrende Scanaufgaben konfiguriert werden. Unterschiedliche Scanparameter wie Auflösung, Farbmodus, Scanziel, Dateiname, sowie viele weitere Einstellungen werden damit an die individuellen Wünsche angepasst oder geändert. Ein Tastendruck auf eine der sieben One-Touch-Funktionstasten genügt anschließend, um die zuvor festgelegte Scanaufgabe zu starten. Die Scanvorlagen können beispielsweise direkt in eine OCR gescannt werden. Auch eine Kopie auf dem Drucker oder eine durchsuchbare PDF-Datei bzw. ein Dokument in einem anderen gebräuchlichen Bild- oder Office-Formate können erstellt werden.



MacAction

Plustek MacAction

MacAction ist die für Mac OS Betriebssysteme zugehörige Software zur Konfiguration der One-Touch-Funktionstasten. Wie bei Plustek DocAction können auch hiermit häufig wiederkehrende Scan-Aufgaben leicht voreingestellt werden, die sich anschließend durch einen Tastendruck abrufen lassen.

❖ EINGEBAUTE OCR FUNKTION



Plustek OCR

Mit der Plustek OCR (unterstützt von ABBYY) Software können Schriften und Zeichen in gescannten Papierdokumenten, Fotos und anderen Vorlagenarten erkannt werden und in bearbeitbare Formate konvertiert werden. Gescannte Dokumente können in Dateiformate wie beispielsweise Microsoft® Word®, Excel® oder als PDF gespeichert und deren Inhalte direkt editiert oder für andere Zwecke weiterverwendet werden.

Systemvoraussetzungen

Windows und Mac

2,0 GHz CPU-Prozessor oder höher^{[1][2][3]}

^[1]Windows empfohlen: 2,8 GHz Intel® Core™ i5 Prozessor mit 4 CPU-Kernen oder höher

^[2]Unterstützt Mac INTEL und M1-basierte Prozessoren

^[3]Kompatibilität mit PowerPC nicht verfügbar

Mindestens 4 GB RAM (Empfohlen: 8 GB oder mehr, A3-Format bei 1600 dpi Scannen, mindestens 20 GB virtueller Speicher zugewiesen)

6 GB Festplattenspeicher für die Programminstallation

Displayabmessungen von 1024 x 768 oder größer*

Spezifikationen

Image Sensor	CCD
Auflösung (optisch)	1600 dpi
Scanverfahren	Farbe: 48-Bit Input, 24-Bit Output Graustufen: 16-Bit Input, 8-Bit Output Schwarzweiß: 1-Bit
Farbtiefe	Input 48-bit; Output 24-bit
Scangeschwindigkeit	7,8 Sekunden (Farbe/ Graustufen/ Schwarz/Weiß, 300dpi, A3)
Scanbereich (B x L)	Maximum: 304,8 mm x 431,8 mm (12" x 17"), A3
Tagesvolumen (Seiten)	2,500
Funktionstasten	Scan, OCR, Copy, File, Email, Custom1 & Custom2
Stromversorgung	24 Vdc/ 1,25 A
Stromverbrauch	≤ 30 W (Betrieb), ≤ 2,9 W (im Leerlauf), ≤ 0,3 W (Standby)
Anschluss	USB 2.0
Nettogewicht	7,5 Kgs (16,52 Lbs)
Maße (B x T x H)	623 x 400 x 140 mm (24,53" x 15,75" x 5,51")
Schnittstelle	TWAIN-kompatibel, WIA
Betriebssystem	Window 7 / 8 / 10 / 11 Mac OS v.10.12x -12.x oder höher ^[2] Linux ^[3]



^[1] ABBYY™ FineReader™ Engine © ABBYY. OCR von ABBYY Plustek ist eine eingetragene Marke von Plustek Inc.

OCR-Verarbeitung durch ABBYY® FineReader®, © 2019 ABBYY.

ABBYY und FineReader sind Marken von ABBYY Software, Ltd., die in einigen Ländern eingetragen sein können. Alle anderen in diesem Dokument genannten Produkte oder Firmennamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen.

^[2] Die Kompatibilität kann je nach Softwareversion variieren. Bitte informieren Sie sich auf der Plustek Webseite über die Betriebssystemkompatibilität.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte besuchen Sie die Plustek Webseite für aktuelle Support Informationen.

^[3] LINUX für Systemintegratoren. Bitte kontaktieren Sie Ihren örtlichen Vertriebs: sales@plustek.com

OpticPro A320E

plustek

OpticPro Series



Großformat – CCD – Flachbettscanner Zur Digitalisierung von Scanvorlagen bis zum Format A3

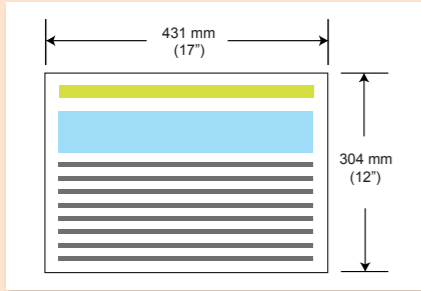


Der Plustek OpticPro A320E verfügt über eine hohe Auflösung von 800 dpi. Er scannt Vorlagen im A3-Format in nur 7,8 Sekunden. Mit den sieben programmierbaren Schnellstart-Tasten können die Scanaufträge sehr schnell ausgelöst werden. Der OpticPro A320E ist besonders für den Einsatz in Bereichen geeignet, wo großformatige Vorlagen schnell, einfach und zuverlässig digitalisiert werden müssen. Dazu zählen zum Beispiel Grafikbüros, Verlage, Bibliotheken, Schulen, Behörden, aber auch Industrie-Unternehmen und Klein- und Mittelständische Unternehmen.

❖ EIGENSCHAFTEN

- großformatige Scanfläche (A3 - 431 mm x 304 mm)
- CCD-Sensor zum Scannen auch von Vorlagen, die Tiefenschärfe benötigen
- 7 Schnellstart-Tasten mit individuell programmierbaren Einstellungen
- genaue Farbwiedergabe und hoher Dynamikbereich
- kompatibel mit den meisten Grafikanwendungen
- benutzerfreundliche Bediensoftware

Scanlösung für Großformate



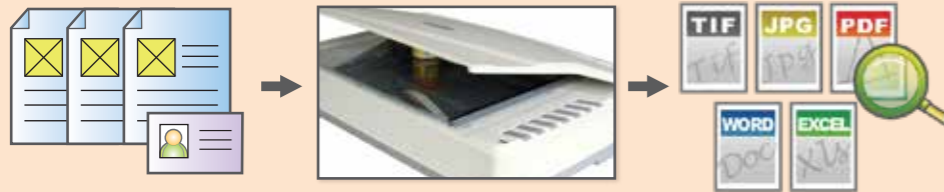
Der Plustek OpticPro A320E ist die ideale Lösung für höchste Ansprüche vor allem überall dort, wo großformatige Vorlagenarten regelmäßig und schnell digitalisiert werden müssen. Mit ihm können Farb-Vorlagen bis zum A3 Format (431 mm x 304 mm) bei einer Auflösung von 300 dpi innerhalb von 7.8 Sekunden in digitale Formate gescannt werden.

Einfache Anwendung



Häufig wiederkehrende Scanaufgaben lassen sich mittels der sieben am Gerät befindlichen und zuvor konfigurierten One-Touch-Funktionstasten zeitsparend erledigen.

Kompatibel zu vielen Anwendungsprogrammen



Die TWAIN- und WIA-Treiber gewährleisten die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Scan- und Bildbearbeitungsprogrammen, sowie Dokumentenmanagement- und CMS Systemen.

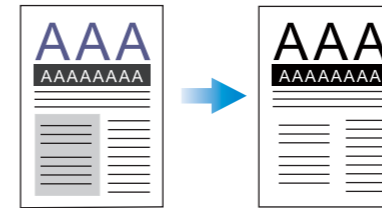
Genau Farbwiedergabe und hohe Dynamische Dichte



Der CCD-Sensor des A320E liefert eine hervorragende dynamische Dichte. Sie ermöglicht einen hohen Detailgrad in dunklen Bereichen und ein breites Farbspektrum. Insbesondere beim Scannen von Kunstwerken, farbigen Zeichnungen oder sensiblen Vorlagen bietet der Scanner optimale Ergebnisse in hoher Qualität.

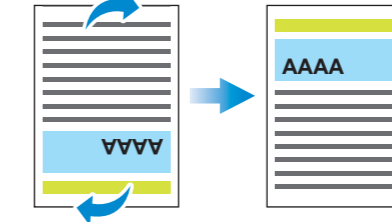
Auto-SW-Vorgabe

Automatische Digitalisierung des gescannten Dokuments in ein schwarz-weiß Bild.



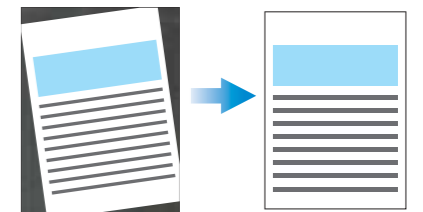
Auto-Rotation

Automatische, textbasierte Rotation des gescannten Dokuments in die korrekte Lage.



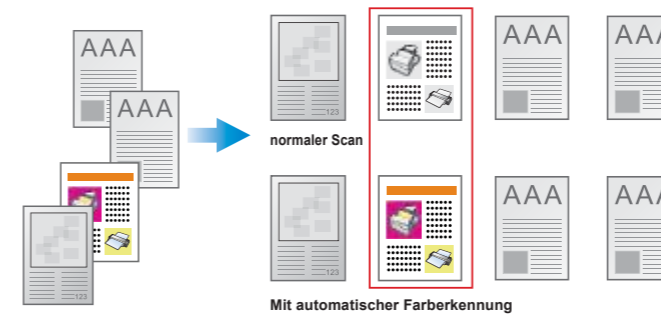
Auto-Ausrichtung

Automatische Ausrichtung und Größenanpassung des gescannten Dokuments.



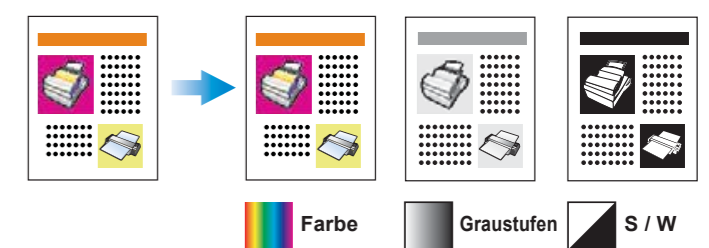
Automatische Farberkennung

Erkennt die Farbe der Vorlage und speichert das Dokument automatisch in Farbe, Graustufen oder Schwarz / Weiss.



Multiple Bildausgabe

Scannt und speichert eine Vorlage in 2 oder 3 Farbmodi gleichzeitig



Entfernen von Blindfarbe

Entfernt die Farben rot, grün oder blau während der Digitalisierung in einem gescannten Formular.



Entrastern-Filter

Entfernt den Moiré Effekt beim Scannen von Zeitungen oder Zeitschriften.



Geeignet für Vorlagen bis zum A3 Format.



Provides high quality scanned Image



Scannen per Tastendruck für bequemes und effizientes Arbeiten.



Automatische Ausrichtung und Größenanpassung des gescannten Dokuments.



Automatischer Zuschnitt des Dokuments am Rand des Dokuments.



Speichern von Vorlagen als durchsuchbare PDF Dateien.