

OpticBook A300 Plus

❖ SOFTWARE



Book Pavilion

Book Pavilion

Plustek Book Pavilion ist ideal für das Scannen von Büchern und gebundenen Druckerzeugnissen. In nur wenigen Schritten können Sie Buchseiten digitalisieren. Über die leicht zu bedienende Benutzeroberfläche können verschiedenste Formate erzeugt werden, z.B. BMP, JPG, PNG, TIF, PDF und durchsuchbares PDF.

❖ EINGEBAUTE OCR FUNKTION



Plustek OCR

Plustek OCR *

Mit der eingebauten optischen Zeichenerkennung (OCR) können Texte in gescannten Dokumenten in durchsuchbare oder bearbeitbare digitale Formate wie Microsoft® Word, Excel® oder durchsuchbare PDFs konvertiert werden.

Hardware Mindestanforderungen

2,0 GHz CPU-Prozessor oder höher
Windows empfohlen: 2,8 GHz Intel® Core™ i5 Prozessor mit 4 CPU-Kernen oder höher
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
Leuchtmittel	LED
Auflösung (optisch)	600 dpi
Scanverfahren	Farbe: 48-Bit Input, 24-Bit Output Graustufen: 16-Bit Input, 8-Bit Output Schwarzweiß: 1-Bit
Buchkante	2mm
Scangeschwindigkeit	2.48 Sekunden (Farbe, 300dpi, A3) 2.10 Sekunden (Graustufen/ Schwarz/Weiß, 300dpi, A3)
Scanbereich (B x L)	Maximum: 304.8 mm x 431.8 mm (12" x 17"), A3
Tagesvolumen (Seiten)	5,000
Stromversorgung	24 Vdc/ 1.25 A
Stromverbrauch	< 24 W (Betrieb), < 8 W (Standby)
Anschluss	USB 2.0
Nettogewicht	7.7 Kgs (16.96 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	Windows 7 / 8 / 10 / 11



[1] 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.

OpticBook A300 Plus

plustek

OpticBook Series



Der schnelle Buchscanner,
der Ihre Bücher nicht beschädigt.



Der Plustek OpticBook A300 Plus bietet eine schnelle und schonende Buchscannerlösung für Servicebüros, Universitäten, Bibliotheken, Unternehmen, Behörden und Schulen. Die patentierte SEE-Technologie (Shadow Elimination Element) von Plustek verhindert Schattenbildung und Verzerrungen, die beim Scannen auf handelsüblichen Flachbettscannern oder Kopierern entstehen. Nicht nur sensible Buchformate können somit schonend und mit herausragender Qualität verarbeitet werden.

❖ HAUPTMERKMALE

- Einfache Bedienung und schonende Verarbeitung
- Automatisches Ausrichten bei fortlaufenden Scans
- Patentierte 2mm Buchanlegekante
- Scant A3 Formate in 2,48 Sekunden
- Hochwertiges Farbbild durch CCD Technologie
- OCR Texterkennung
- ENERGY STAR zertifiziert



Digitalisieren Sie großformatige Dokumente

Der OpticBook A300 Plus scannt Dokumente im A3-Format innerhalb von nur 2,48 Sekunden. Vorlagen können in unterschiedliche Dateiformate wie PDF, ePub, jpg, txt oder TIFF gespeichert werden.



One Touch Funktionstasten

Direkter Zugriff auf verschiedene Scanoptionen wie z.B. Auswahl des Farbmodus per Tastendruck und je nach Bedarf.



Spezielles Design optimal für Buchrücken

Ein zentraler Bestandteil des Scanners ist die patentierte SEE™ (Shadow Elimination Element) Technologie. In Kombination mit der mitgelieferten Software werden Schatten und Textverzerrungen, die beim Scannen von Büchern mit herkömmlichen Scannern entstehen, vermieden.



TWAIN – Kompatibel

Standartisierte TWAIN-Treiber sichern die Kompatibilität mit einer Vielzahl von Scan- und Bildverarbeitungsprogrammen, sowie Bildbearbeitungsprogrammen. Auch eine Anbindung an Dokumentenmanagementsysteme oder Programmen zur Formularverarbeitung und vielen weiteren Anwendungen ist möglich.



Digitalisieren Sie Ihre Bücher ganz bequem

Die mitgelieferte, intelligente Software des A300Plus erkennt gegenüberliegende Buchseiten automatisch und dreht diese um 180° in die korrekte Ausrichtung - ein einfaches umblättern genügt. Vorlagen können in unterschiedliche Dateiformate wie PDF, ePub, jpg, txt oder TIFF gespeichert werden.



Umweltfreundlich und ENERGY STAR zertifiziert

Mit seiner innovativen LED Technik ist der Scanner nicht nur Ressourcen- und umweltschonend, sondern bietet auch eine gleichmäßige Ausleuchtung bei geringem Stromverbrauch und hoher Bildqualität. Zudem verfügt er über eine automatische Energiespar-Funktion, die mit einem einfachen Tastendruck auf eine der One-Touch Funktionstasten beendet werden kann.



Bildungsinstitutionen



Hochschulen



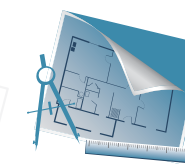
Museen



Behörden



Unternehmen



Architekten



Unterstützt das Scannen von Dokumenten bis A3



Hohe Scangeschwindigkeit für Farbscans auch in A3-Größe (300 dpi)



Patentiertes 2mm Buchrücken- Design verhindert Schattenbildung und Verzerrungen



Die gescannte Vorlage wird basierend auf dem Inhalt korrekt ausgerichtet.



One-Touch Funktionstasten für schnellen Zugriff auf Scanoptionen.



Speichert Vorlagen als durchsuchbare PDF Dateien um Informationen schneller Wiederzufinden.