

OpticBook A300 Plus

❖ SOFTWARE



Powered by
ABBYY®

ABBYY FineReader 12.0 Sprint

FineReader ist ein Schrifterkennungsprogramm, das Schriften in Papierdokumenten, Bildern und PDF Dateien mit hoher Genauigkeit erkennt und damit manuelle Text- und Formatkorrekturen minimiert. Das Programm bietet nicht nur eine OCR- Schrifterkennung für bis zu 183 Sprachen, sondern liefert zudem ein Werkzeug für produktives und effizientes Arbeiten mit einer einfachen Benutzeroberfläche.



Book Pavilion

Plustek Book Pavilion

Die mitgelieferte Software Plustek Book Pavilion ist eine einfach zu bedienende Anwendung, die Ihre gedruckten Bücher, Zeitschriften und gebundenen Materialien in elektronische Formate wie durchsuchbares PDF, PDF, TIFF, JPG und BMP verwandelt. Die benutzerfreundliche Oberfläche vereinfacht den Scannvorgang und ermöglicht das Erstellen von elektronischen Kopien Ihres gebundenen Materials im Handumdrehen.

Hardware Mindestanforderungen

Intel Core i5-Prozessor oder besser
DVD-ROM Driver (erforderlich für Softwarepaket)
1 freier USB 2.0 Port
4 GB RAM oder höher empfohlen (Zum Scannen bis DIN A3 in hoher Auflösung erfordert mind. 20GB festen virtuellen Arbeitsspeicher.)

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



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.