



## Ein schneller und preisgünstiger Dokumentenscanner

**ArchivScanner.de**

Competents for Documents

Bennstraße 2, 13053 Berlin  
Shop@ArchivScanner.de  
Telefon: 030 / 21 005 22 10



### Eigenschaften:

- Scangeschwindigkeit 60 ppm/120 ipm in Farbe, Graustufen und Monochrom (200 dpi)
- Scangeschwindigkeit 45ppm/90ipm in Farbe, Graustufe und Monochrom (300 dpi)
- Automatisches Zuschneiden eines Dokuments mit einer von Avison entwickelten Bildverarbeitungstechnologie (Avison VM3) zur Erhöhung der Scangeschwindigkeit
- Max. Papierformat 242 x 356 mm (9.5 x 14 in.)
- Empfohlenes tägliches Scanvolumen bis zu 10.000 Seiten
- automatischer Papiereinzug bis zu 100 Seiten (A4, 80g/m<sup>2</sup> oder 20lb)
- gegenläufige Rollertechnologie sorgt für herausragende Zufuhrverlässlichkeit
- Kompatibel für geprägte Karten bis zu 1.25 mm in Hoch- und Querformat
- Mitgeliefertes Softwarepaket für Scanversand an Cloud-Servern
- Mit eingebauter LED Technologie für langlebige Nutzung
- Seitenscann bis zu 5540 mm (218") (<300 dpi, Simplex)/6000 mm (236") (<200 dpi)
- Automatische Ausschaltungseinstellung

### Übersicht

Der AD345N ist ein 60-Seiten-pro-Minute Duplex- und Dokumentenscanner, der schnell, zuverlässig und kostengünstig für Unternehmen ist, bei denen das Scannen von ID-Karten, Visitenkarten, Dokumenten oder anderen schweren Kartengrammatur aus Kunststoff erforderlich ist. Eingebettet in einen von Avison entwickelten Bildverarbeitungsprozessor kann das gescannte Bild automatisch beschnitten, begradiert und mit erhöhter Geschwindigkeit optimiert werden. Mit dem Netzwerkanschluss und USB-Dongle wird zusätzlich der Zugriff auf gescannte Dokumente an kabelgebundenen und drahtlosen lokalen Netzwerken, Computern und Mobilgeräten gesichert.

### Scangröße bis zu 242 mm

Dank der fortschrittlichen Papierpfad- und Bildverarbeitungstechnologie können Papierstapel unterschiedlichster Grammatur gescannt, zugeschnitten und entzerrt werden. Die Papiergröße variiert von 50x50mm bis hin zu 242 x 356 mm.



### Ein Netzwerk-Dokumentenscanner

Mit dem Netzwerkanschluss auf der Rückseite können Sie dieses Produkt auch als Netzwerkscanner verwenden. Dies bedeutet, dass Benutzer in Ihrer Intranetumgebung den Scanner gemeinsam nutzen und das gescannte Bild individuell von ihren Computern abrufen können.

### Umkehrwalzentechnologie für verbesserte Zufuhr

Mit der innovativen Umkehrwalze (gegenläufige Rollertechnik) für fortschrittliche Papiertrennfunktion wird effektiv das Risiko eines Mehrfacheinzugs oder eines Papierstaus verringert.

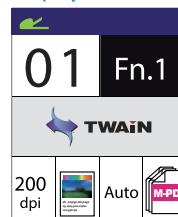


### Ultraschall Sensor

Mit der Ultraschall-Mehrfacherkennung meldet der Einzugsscanner überlappendes Papier mit unterschiedlichen Papierstärken durch einen Warnzeichen. Beim Scannen von Dokumenten mit Haftnotizen und Aufkleber kann die Funktion ausgeschaltet werden. Das innovative Design schützt das Scannen vor grober Bedienung und vermeidet mehrfaches Papiereinziehen bei unterschiedlichen Papierstärken.

### Einfach zu bedienendes Display

Das LCD-Display erleichtert das Scannen und die Freigabe der Daten. Durch Voreinstellungen und „Scannen zu Zielen“ als Verknüpfungen können Sie mit dem AD345N Ihren Arbeitsprozess mit wenigen Tasten erledigen.



### Mitgeliefertes Softwarepaket

Der AD345N wird mit einem TWAIN-Treiber geliefert und enthält eine Reihe leistungsstarker Softwareanwendungen, darunter Avison Button Manager V2, AVScan X und Nuance PaperPort SE 14.

### Der AvScan X

#### der intelligente Dokumentenverwaltungstool



Der AVScan X Vollbild

Die Dokumentenabbildung ist der erste Schritt der Dokumentenverwaltung. Bilder mit schlechter Qualität können jedoch schwerwiegende Probleme bei der späteren Indizierung oder Speicherung von Prozessen verursachen. Es kann die Scan-Arbeitskosten erhöhen und die OCR-Genauigkeit senken. AVScan X stellt sicher, dass alle Dokumente zum Zeitpunkt des Scannens überprüft und poliert werden, sodass die Bildqualität garantiert ist, bevor sie für andere Zwecke verwendet werden können. AVScan X ist eine intelligente Scan- und elektronische Ablagelösung. Es verfügt über verschiedene Funktionen, die gescannte Informationen in elektronische Dokumente umwandeln und indizieren, um eine einfache Speicherung und einen schnellen Abruf zu erreichen.

### Nuance PaperPort SE14

#### Professionelle Dokumentenorganisation



Nuance PaperPort SE14 Vollbild

PaperPort ist der einfachste Weg Papierstapel und Bilder in eine organisierte Form zu bringen, in der es möglich ist die Dokumente schnell zu finden und einfach weiterzuverarbeiten. Vergeuden Sie keine Zeit mehr mit der Suche nach Papierdokumenten. Mit PaperPort können Sie einfach Ihren Avison Scanner mit Ihrem Computer verbinden und Ihre PDF oder JPEG Dokumente bearbeiten, so als ob Sie Papierdokumente auf Ihrem Schreibtisch bearbeiten würden. Dies ist die perfekte Lösung für Ihren Heimarbeitsplatz oder kleinere Büros.

### Avison Netzwerk Box Scan App



Netzwerk Box App Vollbild

Durch das Anschließen an die neu gestaltete Netzwerk Box von Avison kann der Scanner in einen kabelgebundenen oder kabellosen Scanner umgewandelt werden, und garantiert ein bequemes Scannen mit Zugriff auf Bilddaten an sämtlichen Computer, Smartphones und Tablets.

**Network**  
Zum Scannen und Empfangen von Bilddaten müssen Sie nur die mobile App - Netzwerk Box auf Ihren Smartphones oder Tablets installieren. Nach dem Start erscheint das Miniaturbild und der Scan ist mit nur einem Klick vollendet. Der Netzwerk Box-Anwendungsspeicher steht auf Google Play und Apple App Store zur Verfügung.

**Box-Anwendung**  
Zum Scannen und Empfangen von Bilddaten müssen Sie nur die mobile App - Netzwerk Box auf Ihren Smartphones oder Tablets installieren. Nach dem Start erscheint das Miniaturbild und der Scan ist mit nur einem Klick vollendet. Der Netzwerk Box-Anwendungsspeicher steht auf Google Play und Apple App Store zur Verfügung.



PAPERPORT SE 14



Avison  
Button Manager V2

AVScan X



(Optional)

#### Avison AD345N Produktspezifikationen

Papiereinzug:	ADF 100-Seiten Kapazität
Scantechnologie:	Color Charged-Coupled Device
Energiequelle:	LED
Max. Scanstärke:	Bis zu 1.25 mm
Max. Scanlänge:	200 dpi: 6000 mm (236 in.) 300 dpi: 5540 mm (218 in.) 600 dpi: 1500 mm (59 in.)
Scangröße (ADF):	Max. 216 x 356 mm ( 8,5 x 14 in. ) (Papierbreite bis zu 242 mm (9.5")) Min. 50 x 50 mm ( 2 x 2 in. )
ADF Geschwindigkeit:	60 PPM/120 IPM (Farbe, A4, 200 dpi) 45 PPM/90 IPM (Farbe, A4, 300 dpi)
Papierstärke:	27 ~ 413 g/m <sup>2</sup> (7 to 110 lb.)
Bildauflösung:	600 dpi
Ausgabe Auflösung:	75, 100, 150, 200, 300, 400 and 600 dpi
Ausgabe Format:	S/W, Graustufe, 24-bit Farbe
Dateiformat:	BMP, PNG, GIF, JPEG, PDF, suchbares PDF Multi-Page TIFF, TIFF, RTF, TXT, XPS, DOC, XLS, PPT, DOCX, XLSX, PPTX, HTML.
Mitgelieferte Software:	Avison Button Manager V2, Avison AVScan X Nuance PaperPort SE 14
Schnittstelle:	USB 3.1 Gen 1 / RJ45 (Netzwerkanschluss)
Energieverbrauch:	Input: 100~240 VAC, 50/60 Hz Output: 24V, 2A
Stromverbrauch:	Operation: 33W Sleep: 2 W Ready: 7.5W Off: 0.3 W
Umweltfaktoren:	Raumtemperatur: 10°C-35° C (50°F -95°F) Raumfeuchtigkeit: 10% bis 85%
Gerätkulisse:	Standby: < 30 dB Operating:<52 dB
Dimensionen (L x B x H):	Max.: 316 x 680 x 239 mm ( 12.4 x 26.8 x 9.4 in ) Min.: 316 x 191 x 168 mm (12.4 x 7.5 x 6.6 in.)
Gewicht:	4.7 kg ( 10.3 lb.)
Empfohlenes Tagesscannanzahl:	Bis zu 10.000 Seiten
Mehrfacheinzug:	Ultrasonic Sensor

Specifications subject to change without notice.

We have endeavored to ensure that the information in this manual is accurate and that Avison is not responsible for printing or typographical errors. The above configuration is for reference only. The actual configuration (software, hardware) should be compiled with the specification described in the purchase agreement. Avison reserves the right to the interpretation of the product description. Avison, Inc. All rights reserved. Other company and product names mentioned in this document are trademarks of their respective companies. Wherein the third party product is for reference only and Avison does not warrant these products nor is responsible for the efficiency or use of these products.

#### Systemanforderungen

CPU: Intel Core i3 (2.1GHz) oder höher
Speicher: 2GB (32bit Windows) 4GB (64bit Windows)
DVD-ROM: DVD ROM Treiber
USB: USB 3.1 Gen 1
Windows' Operating System:
Windows' 10, 8.x, 7, Vista, SP3, XP (32 & 64 bit) Mac, Linux (optional)
<b>Inhalt</b>
AD345N Scanner
Netzkabel
Handbuch
USB 3.1 Gen 1 Kabel
CD-ROM enthält:
-Scanner Treiber (TWAIN/ISIS Driver)
-Avison Button Manager V2
-Avison AVScan X
-Nuance PaperPort SE 14



**Avison**  
www.avision.com