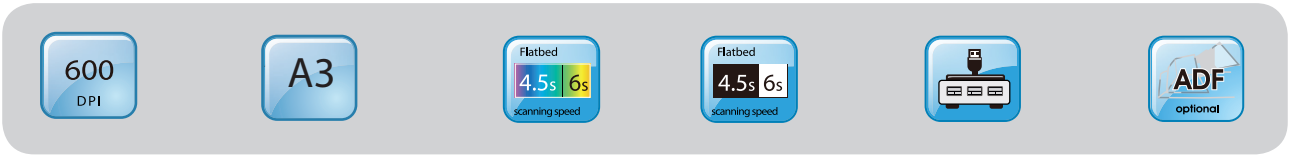
Avision
The professional way to scan

Avision | FB6280E Buch-Scanner

Die perfekte Wahl für das Scannen von Büchern



FB6280E

Der Avision FB6280E ist die perfekte Wahl für A3 und das Scannen von Büchern. Mit der innovativen und patentierten Plattform des FB6280E kann der Benutzer den gesamten Inhalt eines Buches scannen, ohne dunkle und unscharfe Bereiche zwischen gegenüberliegenden Seiten zu erhalten.

Mit Hilfe des Button Manageres, können Dokumente wie Bücher, Zeitschriften u.v.m. kontinuierlich und mit einem einfachen Tastendruck nach und nach gescannt werden.

Die spezielle Funktion des TWAIn-Treibers zum Scannen von Büchern dreht die abwechselnd auf dem kopfstehenden Seiten automatisch 180 Grad. Am Ende wird so eine lesbare Datei generiert.

Der Avision FB6280E ist zusammen mit der AD-F4030E die ideale Wahl für Büros oder Selbsständige, die oft große Dokumente scannen möchte. Der FB 6280E findet außerdem seinen Einsatz bei Künstlern, Architekten oder Maschinenbauern und anderen, bei den großformatige Zeichnungen zum Alltag gehören.

Leistungsstarke Software

Das professionelle Softwarepaket des FB6280E bietet umfassende ISIS- und TWAIN Unterstützung: den exklusiven Avision Button Manager, AVScan und ScanSoft PaperPort. Mac OS X-Software und Mac OS X TWAIN-Treiber sind auch auf Wunsch erhältlich.

Große Scanfläche A3 Größe (300 x 432mm)

Der FB6280E unterstützt eine Dokumentengröße bis zu DIN A3 Formaten. Das Kernstück der Bildverarbeitung basiert auf der CCD Scan-Zeile, welche mit einer optischen Ausgabeauflösung von 600dpi perfekte Bildqualität liefert, die für großformatige Vorlagen unerlässlich ist.

Automatisches Zuschneiden

Werden verschiedenformatige Dokumente, z. Bsp. Visitenkarten Rechnugen und Fotos gleichzeitig auf dem Scanner platziert, so werden diese, in einem einzigen Scanvorgang, automatisch in einzelnen Datein gespeichert. Natürlich werden die Vorlagen automatisch geradegerückt und zurechtgeschnitten, falls sie schief auf dem Vorlagenglas platziert wurden.

Automatisches Zuschneiden, Entzerren und Bildverbesserungsfunktionen

Der FB6280E ist mit der neuesten Version des TWAIN Treibers ausgestattet. Die Funktionen beinhalten die Möglichkeit die Empfindlichkeitsschwelle anzupassen, Farbanpassungen für Fotos und Dokumente vorzunehmen, einzelne Farbauswahl, automatisches Zuschneiden verschiedenenr Vorlagen und das Reduzieren von Flecken aus den Vorlagen.

Einfaches Scannen per Tastendruck

Mit der enthaltenen Software "Button Manager", können mit nur einem Tastendruck durchsuchbare PDF Dateien erstellt werden. Die Vorlagen können automatisch zugeschnitten und in die richtige Richtung gedreht weden. Weiterhin können die Scans in jedem beliebigem Dateiformat, z.Bsp. PDF, TIFF, JPEG, GIF, BMP, or searchable PDF. gespeichert werden. Es können neun individuell ausgesuchte Voreinstellungen bei den Scantasten, z.Bsp. E-Mail, Drucker oder Fotobearbeitung hinterlegt werden.

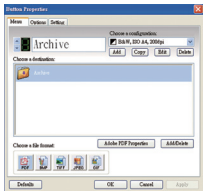
Automatischer Dokumenteneinzug (optinal)

Der Avision FB6280E kann mit einem automatische Dokumenteneinzug kombiniert werden.

Avision | FB6280E Buch-Scanner

Avision's Button Manager V2

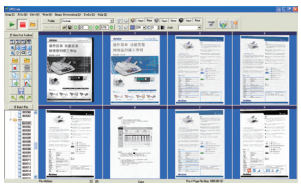
Completes your scan with a single step



Mit dem Button Manager V2 ist es ein Einfaches Ihre Dokumente zu scannen und das Bild zu Ihrer vorgewählten Zielanwendung zu senden - das alles mit nur einem Tastendruck. Die neue Version des Button Managers ist mit der innovativen Funktionen ausgestattet die Scans direkt in alle gängige Clouds, wie zum Beispiel Google Docs, Microsoft SharePoint oder auf einen FTP Server hochladen. Zusätzlich erlaubt es die iScan Funktion das gescannte Bild oder den erkannten Text nach optionaler OCR Bearbeitung in Ihren Text Editor, wie zum Beispiel Microsoft Word einzufügen.

AVScan X

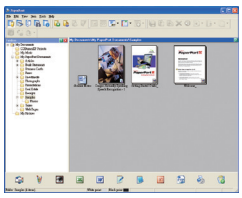
The Intelligent Document Management Tool



Dokumentenerfassung ist der erste Schritt des Dokumentenmanagements. Schlechte Bildqualität kann später Probleme bei der Indizierung oder der Ablage der Daten zur Folge haben. Dies treibt den Arbeitsaufwand in die Höhe und vermindert die OCR Genauigkeit. AvScan 5.0 sichert, daß alle Dokumente direkt während des Scans geprüft werden, so daß die Bildqualität für die Weiterverarbeitung garantiert wird. AvScan 5.0 ist eine intelligente Scan- und Datenarchivierungslösung. AVScan 5.0 bietet vielfältige Funktionen, gescannte Informationen zu konvertieren und für den schnellen Zugriff bereitzustellen.

PaperPort SE14

The Professional Choice to Organize and Share Your Documents



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! Beenden Sie die Frustration mit der Sie die digitalen Bilder organisieren und bearbeiten! Mit PaperPort können Sie einfach Ihren Avision 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. Sparen Sie Zeit und Geld mit der Sicherheit, daß Ihre Bilder und Dokumente nicht verloren gehen.

PAPERPORT SE 14 | Avision Button Manager V2 | AvScan 5.0 | TWAIN | HI-SPEED CERTIFIED USB | ENERGY STAR | Windows 8 Compatible

SPEZIFIKATION	FB6280E
Papiereinzug	Flachbett, *ADF (optional)
Scanntechnologie	Color Charged-Coupled Device (CCD)
Dokumenten-Größe (Flachbett)	Max. 300 mm x 432 mm (11.8 in x 17 in)
Scan-Geschwindigkeit (B/W@300dpi, A3)	4.5 Sek. (Inklusive Backhome 6 Sek.)
Optische Auflösung	600 dpi
Ausgabe Auflösung	75, 100, 150, 200, 300, 400 and 600 dpi
Ausgabe Formate	B&W, Graustufen 24-bit, Farbe
Enthaltende Software	Avision ButtonManager
	Avision AVScan 5.0
	PaperPort 11SE
Schnittstelle / Treiber	USB 2.0 / TWAIN,ISIS
Stromversorgung	Eingabe: 100~240 VAC, 50/60 Hz
	Ausgabe: 24V, 2A
Stromverbrauch	<38.4 W
Umgebungsfaktoren	Arbeitstemperatur: 10ºC bis 35ºC
	Umgebungstemperatur: 10% bis 85%
Akkustische Geräusche	Standby: <45 dB
	In Betrieb: <56 dB
Abmessungen (B x T x H)	645 mm x 428 mm x 135 mm
	(25.4 in x 16.9 in x 5.3 in)
Gewicht	7.6 kg (16.7 lbs)
Empfohlenes Tagesdurchsatzvolumen * (ADF)	Bis zu 5.000 Seiten

SYSTEM ANFORDERUNGEN
Intel® Core 2 Duo oder höher
Memory: 2GB (32bit Windows)
4GB (64bit Windows)
DVD ROM Laufwerk
USB2.0 Port (USB 1.1 unterstützt)
Windows® XP SP3, Vista, 7, 8.x (32 & 64 bit)

INHALT
FB6280E Scanner
Netzkabel
Kurzanleitung
USB 2.0 Kabel
CD-ROM enthält:
Scannertreiber (TWAIN/ISIS Treiber)
Avision Button Manager V2
Nuance PaperPort SE 14
AVScan 5.0

Scanner von Avision enthalten TWAIN und ISIS kompatible Treiber. Alle genannten Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Firmen oder Organisationen. Energy Star ist ein eingetragenes Warenzeichen der U.S. Regierung. Technische Änderungen vorbehalten.

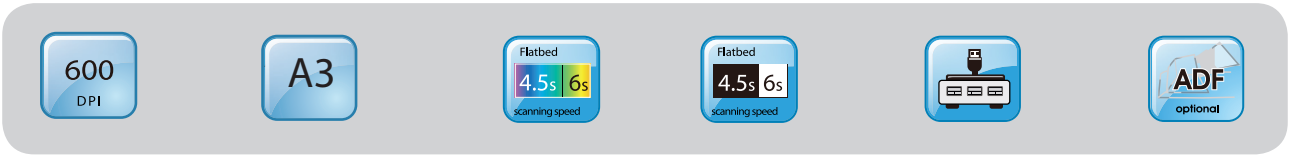
Avision
www.avision.de

Avision Europe GmbH | Bischofstrasse 101 | D-47809 Krefeld | Tel.: +49 2151 15759 0 | Fax: +49 2151 15759 29 | info@avision.de

Avision
The professional way to scan

Avision | FB6280E Flatbed Scanner

Your Perfect Choice for Book Scanning



FB6280E

Avision's book edge scanners feature a unique, innovative flatbed platform, with a slanted front edge engineered to accommodate books in a way that prevents the dark, shadowy area near the spine from appearing. Curved text often seen near the center is also eliminated, since this special design allows pages to spread flat on the scanner. Never again would you need to press the book against the scanner, which distorts the scanned image and potentially damages the book.

The FB6280E supports documents up to A3 sizes. Its core image processing components are CCD based with a 600 dpi optical resolution, enabling it to output picture perfect quality while meeting the most stringent demands of business professionals anywhere.

The slant front platform makes book scan easy as a breeze

With the innovative and patented front platform, the Avision FB6280E allows you to easily scan books and deliver clear images within 2mm of the book spine. Shadow and text distortion commonly found on books scanned by traditional scanners are no longer existed.

Large scanning area up to A3 size (300 x 432mm, 11.8"x17")

The FB6280E supports documents up to A3 sizes. Its core image processing components are CCD based with a 600 dpi optical resolution, enabling it to output picture perfect quality while meeting the most stringent demands of business professionals anywhere.

Automatic multiple images cropping

In addition, the scanner comes with the convenient feature of multiple images cropping. With this feature, various sizes of documents such as photos, ID Cards, or business cards can be placed on the flatbed and the scanner is able to crop and create multiple images according to the original sizes of the documents in one single scan.

Auto crop, deskew and thresholding image-enhancing features

FB6280E incorporates the latest TWAIN driver with new features and enhancement such as the ability to adjust sensitivity of dynamic threshold, document/photo color matching, custom color dropout, automatic multiple cropping, and reduce despeckle. We are committed to improving the TWAIN driver continuously to enrich your scanning experience as never before.

Easy-to-use button scanning

With the bundled software "Button Manager", you can create searchable pdf file directly after pressing the button on the scanner. Pages are automatically cropped and rotated to the correct orientation and then saved to your choice of file formats including PDF, TIFF, JPEG, GIF, BMP, or searchable PDF. The program also lets you preset nine customized functions or destination application such as e-mail, printer, or other photo editing software application for a variety of scanning tasks.

Automatic document feeder (optinal)

The Avision FB6280E scanner can be combined with an automatic document feeder.

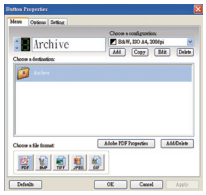
What we have bundled

The Avision FB6280E scanner comes with TWAIN and ISIS drivers, and is bundled with Avision Button Manager, AvScan, and ScanSoft PaperPort

Avision | FB6280E Flatbed Scanner

Avision's Button Manager V2

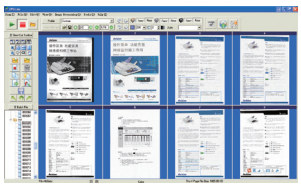
Completes your scan with a single step



Button Manager V2 makes it easy for you to scan and send your image to your favorite destinations with a press one button. Now the new version comes with an innovative feature to let you scan and automatically upload the scanned document to popular cloud repositories such as Google Docs, Microsoft SharePoint, or FTP. In addition, the iScan feature allows you to insert the scanned image or recognized text after optional OCR (Optical Character Recognition) process to your text editor such as Microsoft Word to get your job done easily and quickly.

AVScan X

The Intelligent Document Management Tool

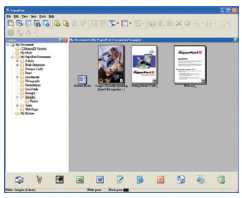


Document Imaging is the very first step of Document Management. However, poor quality images can cause serious problems to later indexing or storing processes. It may increase scanning labour costs and lowers the OCR accuracy. AVScan X ensures all documents are checked and polished at the time they are scanned such that the image quality is guaranteed before they are ready to use for other purposes.

AVScan X is an intelligent scanning and electronic filing solution. AVScan X possesses distinct features that convert and index scanned information into electronic documents for easy storage and fast retrieval.

PaperPort SE14

The Professional Choice to Organize and Share Your Documents



PaperPort SE 14 is Nuance's most popular scanning and document management solution, carefully designed specifically for home office use. Part traditional file cabinet, part digital-document desktop, PaperPort SE 14 is the fastest and easiest way to scan, share, search, and organize your documents. Additionally, PaperPort SE 14 now delivers anytime-anywhere access to your most important files however it's convenient for you – using a PC, Mac, iPhone, iPad, or Android device.

PAPERPORT SE 14 | Avision Button Manager V2 | AvScan 5.0 | TWAIN | HI-SPEED CERTIFIED USB | ENERGY STAR | Windows 8 Compatible

SPEZIFICATION	FB6280E
Paper Feeding	Flatbed, *ADF (optional)
Scanning Technology	Color Charged-Coupled Device (CCD)
Document Size (Flatbed)	Max. 300 mm x 432 mm (11.8 in x 17 in)
Scanning Speed (B/W@300dpi, A3)	4.5 sec. (Including backhome 6 sec.)
Optical Resolution	600 dpi
Output Resolution	75, 100, 150, 200, 300, 400 and 600 dpi
Output Formats	B&W, greyscale, 24-bit, color
Bundled Software	Avision ButtonManager
	Avision AVScan 5.0
	PaperPort 11SE
Interface/Drivers	USB 2.0 / TWAIN,ISIS
Power Supply	Input: 100~240 VAC, 50/60 Hz
	Output: 24V, 2A
Power Consumption	<38.4 W
Environmental Factors	Operating temperature: 10ºC to 35ºC (50ºFto 95ºF)
	Operating humidity: 10% to 85%
Acoustical Noise	Standby: <45 dB
	Operating: <56 dB
Dimensions (W x D x H)	645 mm x 428 mm x 135 mm
	(25.4 in x 16.9 in x 5.3 in)
Weight	7.6 kg (16.7 lbs)
Recommended Daily Scanning Volume	Up to 5,000 pages

SYSTEM REQUIREMENTS
CPU: Intel® Core 2 Duo or higher
Memory:
1GB (32ibit Windows)
2GB (64bit Windows)
DVD-ROM: DVD ROM Drive
USB: USB2.0 Port (USB 1.1 supported)
Windows® Operating System:
Windows® XP SP3, Vista, 7, 8.x (32 & 64 bit)

CONTENT
FB6280E Scanner
Quick Guide
Power Supply
USB 2.0 Cable
CD-ROM includes:
Scanner Driver (TWAIN/ISIS Driver)
Avision Button Manager V2
Avision AvScan 5.0
PaperPort SE 14

Windows, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 and Windows 8 are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. PaperPort is a trademark or registered trademark of Nuance Communications, Inc. or its affiliates in the United States and/or other countries. Other brands and product names herein are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

Avision
www.avision.de

Avision Europe GmbH | Bischofstrasse 101 | D-47809 Krefeld | Tel.: +49 2151 15759 0 | Fax: +49 2151 15759 29 | info@avision.de