

# Bookeye® 5

## Bookeye® 5 V1A Professional



### Scangeschwindigkeit

Die Scangeschwindigkeit hängt direkt von der Auflösung ab. Der Bookeye® 5 Scanner scannt immer mit der maximalen Farbtiefe, auch dann, wenn für die Ausgabe die Einstellung „Bitonal“ gewählt wird. Dies ergibt die bestmögliche Bildqualität. Die folgende Matrix zeigt die Scanzeit in Abhängigkeit von der Auflösung.

#### BE5-V1A Professional Scanzeit A1+ (914\*635 mm)

DIN A1+	@ 150 dpi	1,2 s
DIN A1+	@ 200 dpi	1,5 s
DIN A1+	@ 300 dpi	2,1
DIN A1+	@ 400 dpi	2,8 s
DIN A1+	@ 600 dpi	4,1 s

## Optisches System

Maximaler Scanbereich	635 x 914 mm, 16% größer als DIN/ISO A1
Scanner Auflösung	600 x 600 dpi
Pixelgröße	9,3 x 9,3 µm
Kleinste Dokumentengröße	100 x 100 mm
Kamera	CCD Zeilensensor, 22.500 Pixel (11.000 Abtastzeilen entspricht einer 245 MPixel Matrixkamera)
Live Vorschau Kamera	CMOS-Matrix, Flächensensor
Farbtiefe	48 Bit Farbe 16 Bit Graustufen
Scan Modi	24 Bit Farbe 8 Bit Graustufen, Bitonal, Halbton
Dateiformate	Multipage PDF (PDF/A) und TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data etc.

## Beleuchtung

Lichtquelle	Weißer LEDs, geprüft gemäß IEC 62471
Aufwärmzeit	Keine
Temperaturdrift	Keine
UV / IR Strahlung	Keine
Lebensdauer	50.000 Stunden (typ.). LEDs sind durch die erweiterte Garantieoption abgedeckt.

## Elektrische Spezifikation

### Externes Netzteil

Spannung	100 – 240 V AC
Frequenz	47 – 63 Hz
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
ECO-Standard	CEC Level VI

### Scanner

Spannung	24 V DC
Strom	Max. 7,5 A

### Leistungsaufnahme

$P_{(Off)}$	0,3 W
$P_{(Sleep)}$	5,4 W
$P_{(Ready)}$	120 W
$P_{(Active)}$	200 W

33% unter [ENERGY STAR Richtlinien](#)

[Image Access FAQ](#)

## Dokumentenspezifikation

Maximales Buchgewicht	30 kg
-----------------------	-------

## Abmessungen und Gewicht

Abmessungen des Scanners (H x B x T)	1160 x 900 x 900 mm
Abmessungen, Buchwippen geöffnet (H x B x T)	1160 x 1085 x 900 mm
Gewicht des Scanners	90 kg
Abmessungen der Transportbox (H x B x T)	740 x 1000 x 1200 mm
Gewicht des Scanners, versandfertig	150 kg

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur beim Betrieb	5 bis 40 °C
Lagerungstemperatur	0 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
UmgebungsHELLigkeit	< 800 Lux
Geräuscentwicklung	< 48 dB(A) (Glasplattenmotor aktiv) < 42 dB(A) (Scannen) < 33 dB(A) (Stand-by)

© 2023 by Image Access GmbH, Wuppertal, Germany.

Gedruckt in Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Dieser Text oder Ausschnitte davon dürfen nur mit schriftlicher Genehmigung der Image Access GmbH kopiert oder in irgendeiner anderen Form vervielfältigt werden. Scan2Net®, Scan2Pad®, WideTEK® und Bookeye® sind eingetragene Warenzeichen von Image Access. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Image Access behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne weitere Mitteilung das Produkt, die Produktspezifikation und die Dokumentation zu ändern.

Die aktuellste Version finden Sie auf der Internetseite [www.imageaccess.de](http://www.imageaccess.de) oder [www.imageaccess.us](http://www.imageaccess.us) oder in unserem Kundenservice Portal [portal.imageaccess.de](http://portal.imageaccess.de).