

Bookeye® 5

Bookeye® 5 V1A-C35/C50



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-C50 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

Zwei externe Netzteile

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

Leistungsaufnahme inkl. Monitore

| | |
|------------------------|---------|
| Stand-by | 33 W |
| Scanbereit, Monitor an | < 90 W |
| Scannen | < 130 W |
| Vollautomatischer Scan | < 230 W |

Dokumentenspezifikation

| | |
|------------------------------|---|
| Maximales Buchgewicht | 30 kg |
| Buchdicke Bookeye® 5 V1A-C35 | 35 cm mit Glasplatte 45 cm ohne Glasplatte |
| Buchdicke Bookeye® 5 V1A-C50 | 50 cm mit Glasplatte 60 cm ohne Glasplatte |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|---|--|
| Abmessungen des Scanners (H x B x T) | 1900 x 1800 x 1000 mm |
| Gewicht des Scanners | 165 kg |
| Abmessungen der Transportbox (H x B x T) | 2100 x 1430 x 1150 mm (kann variieren) |
| Gewicht des Scanners, versandfertig | 346 kg |

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------------|--|
| Umgebungstemperatur beim Betrieb | 5 bis 40 °C |
| Lagerungstemperatur | 0 bis 60 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 20 bis 80 % (nicht kondensierend) |
| Umgebungsshelligkeit | < 800 Lux |
| Geräusentwicklung | < 55 dB(A) (Vollautomatischer Scan) < 38 dB(A) (Scannen) < 33 dB(A) (Stand-by) |

© 2022 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 oder www.imageaccess.us oder in unserem Kundenservice Portal portal.imageaccess.de.