

WideTEK® 12



Scangeschwindigkeit

Max. Scanfläche, 300 dpi, 24 Bit Farbe	< 3 Sekunden
Max. Scanfläche, 600 dpi, 24 Bit Farbe	< 6 Sekunden
Gesamtzeit Scanvorgang bei 300dpi, alle Optionen aktiv	< 6 Sekunden
Gesamtzeit Scanvorgang bei 600dpi, alle Optionen aktiv	< 13 Sekunden

Optisches System

Scanner Auflösung	1200 x 1200 dpi
Optische Auflösung	1200 x 600 dpi
Pixelgröße	9,3 x 9,3 µm
Kamera	Tri-Color CCD Zeilen, gekapselt und staubdicht
Farbtiefe	48 Bit Farbe (interne Auflösung) 16 Bit Graustufen (interne Auflösung)
Sensor Auflösung	22.500 aktive Pixel
Scan Modi	24 Bit Farbe, 8 Bit Farbe indiziert, 8 Bit Graustufen, Bitonal, Halbton
Scangenaugigkeit	Besser als ± 0.1% über max. Scanfläche
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-Daten etc.

Beleuchtung

Lichtquelle	Zwei Lampen mit weißen LEDs, integrierter optischer Diffusor
Aufwärmzeit der Lampen	Keine. Sofort nach dem Einschalten max. Helligkeit.
Temperaturdrift	Keine
UV / IR Strahlung	Keine
Lebensdauer der Lampen	50.000 Stunden (typ.). Die Lampen sind durch die Option "Erweiterte Garantie" abgedeckt.

Elektrische Spezifikation

Externes Netzteil

Eingangsspannung	100 – 240 V AC
Frequenz	47 – 63 Hz
Ausgangsspannung	24 VDC
Ausgangsstrom	6,25 A
ECO Standard	CEC Level VI

Scanner

Spannung	24 V DC
Strom	Max. 5 A

Leistungsaufnahme

$P_{(Off)}$	0,3 W
$P_{(Sleep)}$	4,1 W
$P_{(Ready)}$	28 W
$P_{(Active)}$	55 W

49% unter [ENERGY STAR Richtlinien](#)

[Image Access FAQ](#)

Dokumentenspezifikation

Maximale Dokumentengröße	313 x 470 mm
Maximales Dokumentengewicht	10 kg

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen des Scanners (H x B x T)	222 x 440 x 795 mm
Gewicht des Scanners	28 kg
Abmessungen der Transportbox (H x B x T)	500 x 950 x 600 mm
Gewicht des Scanners, versandfertig	42 kg

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagerungstemperatur	0 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	< 42 dB(A) (Scannen) < 32 dB(A) (Stand-by)

© 2023 by Image Access GmbH, Wuppertal, Deutschland.

Gedruckt in Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung im Ganzen oder in Teilen in jeglicher Form oder Medium ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Image Access ist verboten. Scan2Net®, Scan2Pad®, WideTEK® und Bookeye® sind eingetragene Warenzeichen von Image Access. Alle anderen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Image Access behält sich das Recht vor, die beschriebenen Produkte, die Spezifikationen oder Dokumente jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die aktuellste Version finden Sie immer auf unserer Website www.imageaccess.de oder www.imageaccess.us oder im Kundendienstportal unter portal.imageaccess.de