

WideTEK® 36ART



Scangeschwindigkeit

WideTEK 36ART Scanner scannen intern immer mit voller Farbtiefe. Dies ergibt die bestmöglichen Bildergebnisse. Im 3D Modus ist die Scangeschwindigkeit halbiert.

300 dpi, 24 Bit Farbe	42,2 mm/s (1,66 Zoll/s)
300 dpi, 24bit Farbe, 3D Modus	21,1 mm/s (0,83 Zoll/s)
600 dpi, 24 Bit Farbe	21,1 mm/s (0,83 Zoll/s)
600 dpi, 24bit Farbe, 3D Modus	10,7 mm/s (0,42 Zoll/s)

Optisches System

Maximale Vorlagengröße	Bis 914 x 1524 mm (36 x 60 Zoll), Optionale Scantischverlängerung auf 914 x 2224 mm (36 x 87,6 Zoll)
Optische Auflösung	600 x 600 dpi
Pixelgröße	9,3 x 9,3 µm
Sensor Typ	3x Tri-Color CCD, gekapselt und staubdicht
Farbtiefe	16 Bit Graustufen (interne Auflösung) 48 Bit Farbe (interne Auflösung)
Sensor Auflösung	67.500 Pixel (3x 22.500)
Scan Modi	24 Bit Farbe, 8 Bit Farbe indiziert, 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

Beleuchtungssystem

Lichtquelle	Zwei Lampen mit weißen LEDs, integrierter optischer Diffusor
Aufwärmzeit der Lampe	Keine. Sofort nach dem Einschalten maximale Helligkeit.
Temperaturbedingte Änderung	Keine
UV / IR Strahlung	Keine
Lebensdauer der LEDs	50.000 Stunden (typ.)

Elektrische Spezifikation

Externes Netzteil

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

Scanner

Eingangsspannung	24 VDC
Stromaufnahme	max. 5 A

Leistungsaufnahme

P _(Off)	0,3 W
P _(Sleep)	4,7 W
P _(Ready)	60 W
P _(Active)	120 W

61% unter [ENERGY STAR Richtlinien](#)

[Image Access FAQ](#)

Dokumentenspezifikation

Maximale Vorlagenhöhe	100 mm (4 Zoll)
Objektstärke	Bis 200 mm (8 Zoll) z.B. Leinwand bis max. 100 mm in einem Rahmen bis 200 mm stark
Maximal zulässiges Dokumentengewicht	10 kg (22 lbs.)

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen des Scanners mit Vorlagenvorschub (H x B x T)	1380 x 3275 x 1280 mm (54,3 x 128,9 x 50,4 Zoll)
Abmessungen des Scanners ohne Vorlagenvorschub (H x B x T)	1380 x 690 x 1280 mm (54,3 x 27,2 x 50,4 Zoll)
Scantisch (B x T)	1000 x 2100 mm (39,4 x 82,7 Zoll)
Gewicht des Scanners	200 kg (440 lbs.)
Gewicht des Scantisches	22,5 kg (50 lbs.)

Abmessungen der Transport Box (H x B x T)	1580 x 800 x 1600 mm (63 x 31,5 x 63 Zoll)
Versandgewicht	277 kg (610 lbs.)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur beim Betrieb	+5 bis +40 °C
Lagerungstemperatur	0 bis +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80% (nicht kondensierend)
Geräusentwicklung	≤ 35 dB(A) (Scannen) ≤ 25 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 oder www.imageaccess.us oder in unserem Kundenservice Portal portal.imageaccess.de.