

WideTEK® 36F



Scangeschwindigkeit

Die Scangeschwindigkeit hängt allein von der Auflösung ab. WideTEK® -Scanner scannen immer in Vollfarbe, auch wenn die bitonale Bildausgabe ausgewählt ist. Dadurch werden die bestmöglichen Bilder erzeugt. Die folgende Matrix zeigt die Scangeschwindigkeit in Abhängigkeit von der Auflösung. Beachten Sie, dass es nur zwei Scangeschwindigkeiten gibt, eine von 150 bis 600dpi und die zweite von 601 bis 1200dpi.

WT36F-600 Zeit 915*610 mm (36*24 Zoll)

Scangeschwindigkeit Farbe	36*24"	@ 1200 dpi	< 12 s
Scangeschwindigkeit Farbe	36*24"	@ 600 dpi	< 6 s
Scangeschwindigkeit Farbe	36*24"	@ 300 dpi	< 6 s

Optisches System

Maximale Dokumentengröße	915 x 610 mm (36 x 24 Zoll)
Scanner Auflösung	1200 x 1200 dpi
Optische Auflösung	1200 x 600 dpi
Pixel Dimension	9,3 x 9,3 µm
Sensortyp	Drei CIS-Zeilensensoren mit langbrennweitigem Selfoc-Objektiv, Tiefenschärfe > +/-1 mm @600 dpi
Farbtiefe	48 Bit Farbe (interne Auflösung) 16 Bit Graustufen (interne Auflösung)
Scan Modi	24 Bit Farbe, 8 Bit Graustufen, Bitonal, Halbtone
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.

Beleuchtungssystem

Lichtquelle	RGB LEDs, mit integriertem Diffusor geprüft nach IEC 62471, keine IR/UV-Emission
Aufwärmzeit	Keine
Temperatur-Abhängigkeit	Keine
UV / IR-Emission	Keine
Lebensdauer der Lampen	50.000 Stunden (typ.). Die Lampen sind durch die Option "Erweiterte Garantie" abgedeckt

Elektrische Spezifikationen

Externes Netzteil

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

Scanner

Spannung	24 V DC
Strom	Max. 5 A

Leistungsaufnahme

P _(Off)	0,3 W
P _(Sleep)	4,5 W
P _(Ready)	35 W
P _(Active)	100 W

44% unter [ENERGY STAR Richtlinien](#)

[Image Access FAQ](#)

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen des Scanners (H x B x T)	160 x 1100 x 1100 mm
Gewicht des Scanners	45 kg
Abmessung der Transportbox (H x B x T)	1200 x 800 x 1350 mm
Gewicht des Scanners, versandfertig	160 kg

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Lagerungstemperatur	0 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	< 42 dB(A) (Betrieb) < 25 dB(A) (Stand-by)

© 2025 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 BookTEK® 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