

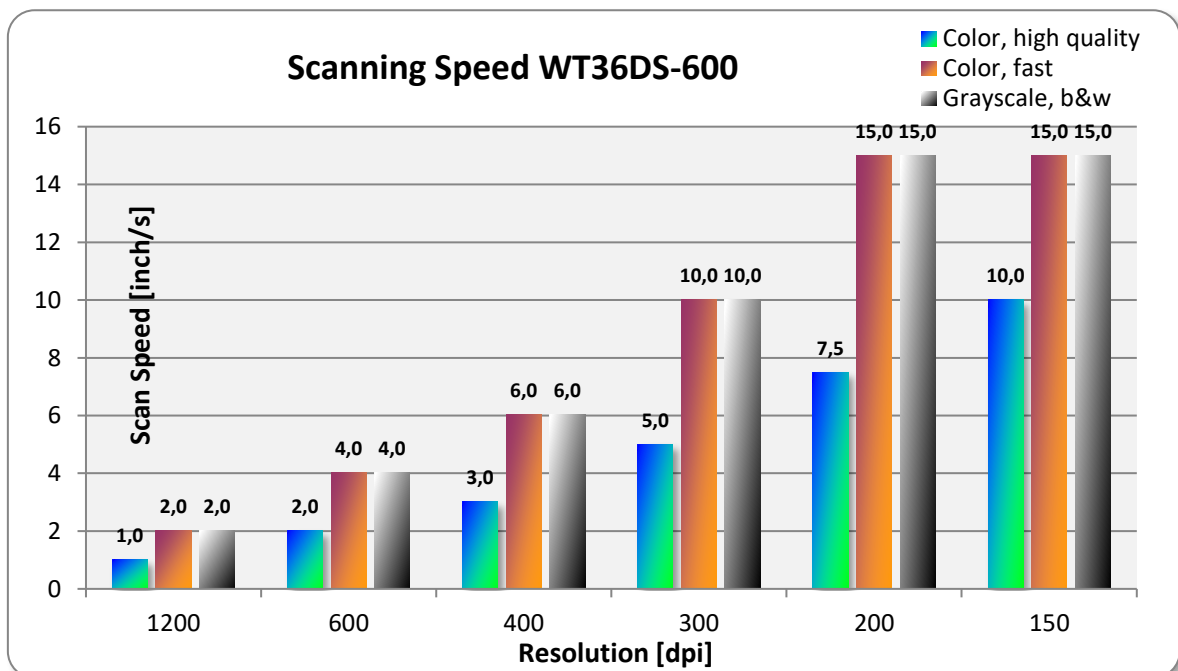
WideTEK WT36DS-600



Scangeschwindigkeit

Die Scangeschwindigkeit hängt allein von der Auflösung ab. Die WideTEK Scanner scannen intern generell mit maximaler Farbtiefe, auch dann, wenn die bitonale, d. h. schwarz-weiße, Bildausgabe gewählt wurde.

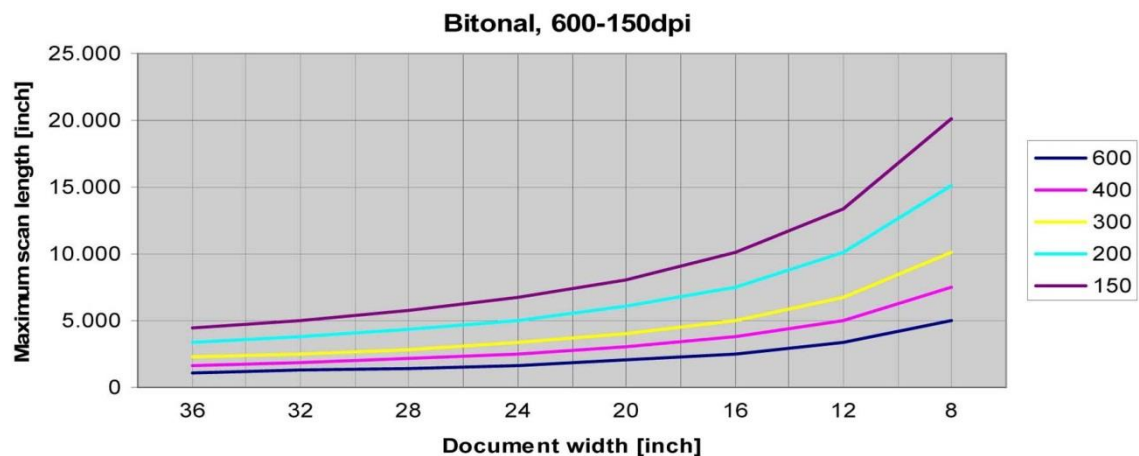
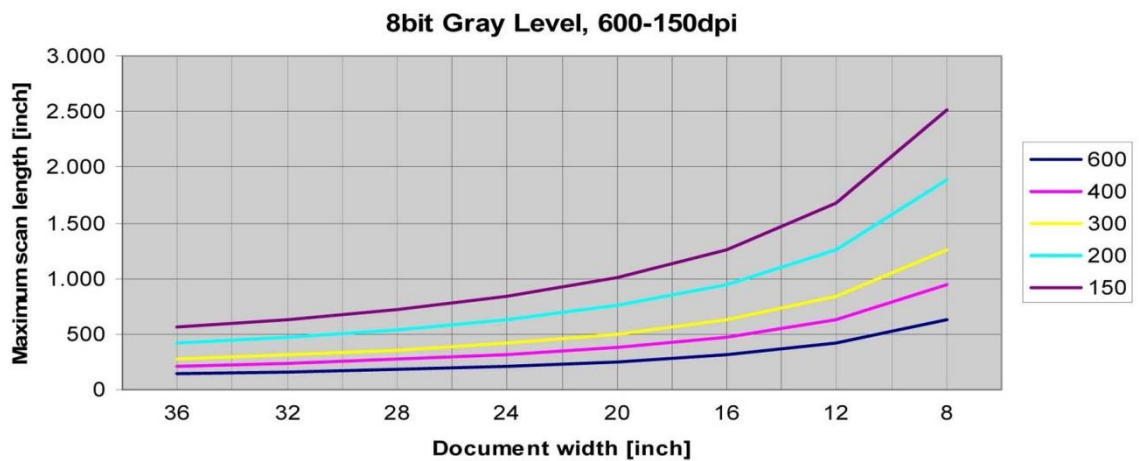
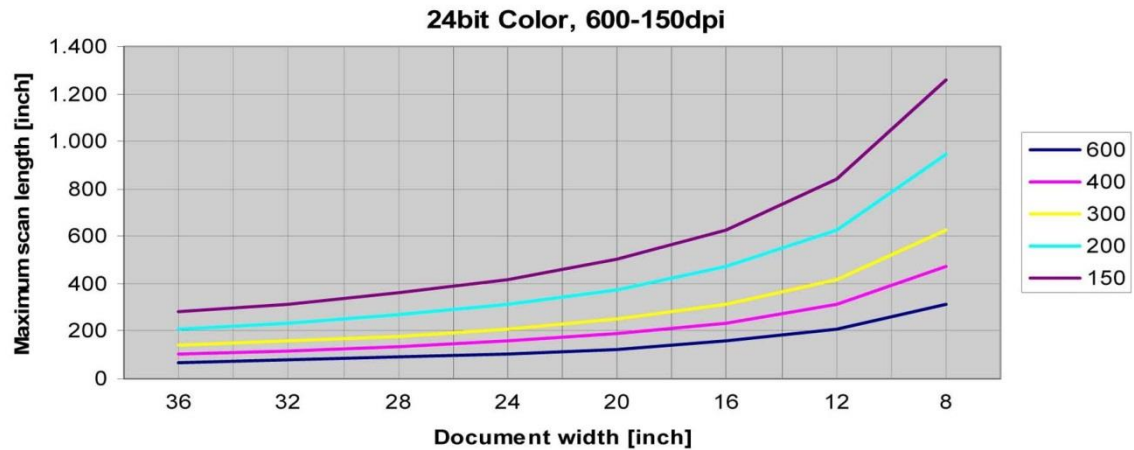
Die folgende Grafik zeigt die Scangeschwindigkeit in Abhängigkeit von der Auflösung.



Dokumentenlänge und Auflösung

Die maximale Dokumentenlänge, die gescannt werden kann, wird durch drei Faktoren bestimmt. Dies sind Auflösung, Farbtiefe und Dokumentenbreite.

Die folgenden Grafiken stellen diese Zusammenhänge dar.



Optisches System

Maximale Dokumentengröße	970 mm / 38,2 Zoll
Maximale Scanbreite	915 mm / 36 Zoll
Scanner Auflösung	1200 x 1200 dpi (optional 9600 x 9600 dpi interpoliert)
Optische Auflösung	1200 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

Genauigkeit und Stitching

Stitching Referenz	Integriert in optischen Bereich
Stitching Intervall	Eine Messung /Minute Minimum
Aufwärmzeit	Keine
Genauigkeit in Scanrichtung	± 0,08% bei 36 Zoll Scanbreite
Genauigkeit in Transportrichtung	± 0,08% mit neuen Transportrollen

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

Externe Netzteile

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

Scanner

Eingangsspannung	2 * 24 VDC
Stromaufnahme (abgesichert)	2 * max. 5 A

Leistungsaufnahme

Ruhemodus	< 0,5 W
Stand-by	ca. 10,4 W
Betriebsbereit	< 100 W
Scannen	< 190 W

Dokumentenspezifikation

Dokumentenlänge	bis zu 500 m / 20.000 Zoll ¹
Papiergrammatur	jede
Dokumentendicke	2,5 mm / 0,1 Zoll max.

¹ Die maximale Dokumentenlänge hängt von der Scanauflösung und der Scanausgabe ab.

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen des Scanners	248 x 1094 x 685 mm (H x B x T) 9;8 x 43 x 27 Zoll
Abmessungen Scanner mit Untergestell	1070 x 1094 x 685 mm (H x B x T) 42;1 x 43 x 27 Zoll
Gewicht des Scanners	64 kg / 141 lbs.
Gewicht des Untergestells / inkl. Papierfangkorb	18,5 kg / 20,7 kg 40,8 lbs. / 45,6 lbs.

Transport Box:

Abmessungen der Transport Box:	470 x 1200 x 800 mm (H x B x T) 18,5 x 47,2 x 31,5 Zoll
Gewicht, versandfertig	80 kg / 176,4 lbs.
Abmessungen der Transport Box BDL ²	670 x 1200 x 800 mm (H x B x T) 26,4 x 47,2 x 31,5 Zoll
Gewicht, versandfertig	125 kg / 275,6 lbs.

² BDL-Systeme

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur beim Betrieb	+5 bis +40 °C
Lagerungstemperatur	0 bis +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 80% (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	≤ 35 dB(A) (Scannen) ≤ 25 dB(A) (Stand-by)

© 2017 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®, 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.