

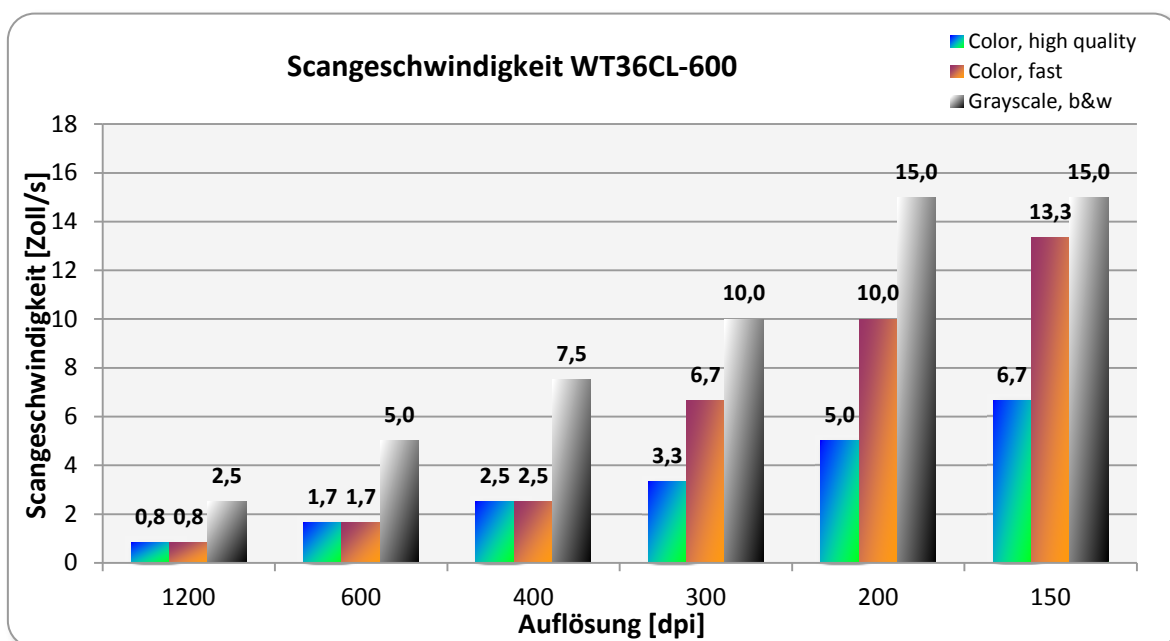
WideTEK WT36CL-600



Scangeschwindigkeit

Die Scangeschwindigkeit hängt allein von der Auflösung ab. Beim Scannen im Graustufen Modus verwendet der WideTEK Scanner photometrisch korrektes weißes Licht. Dies ergibt die bestmöglichen Bildergebnisse.

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

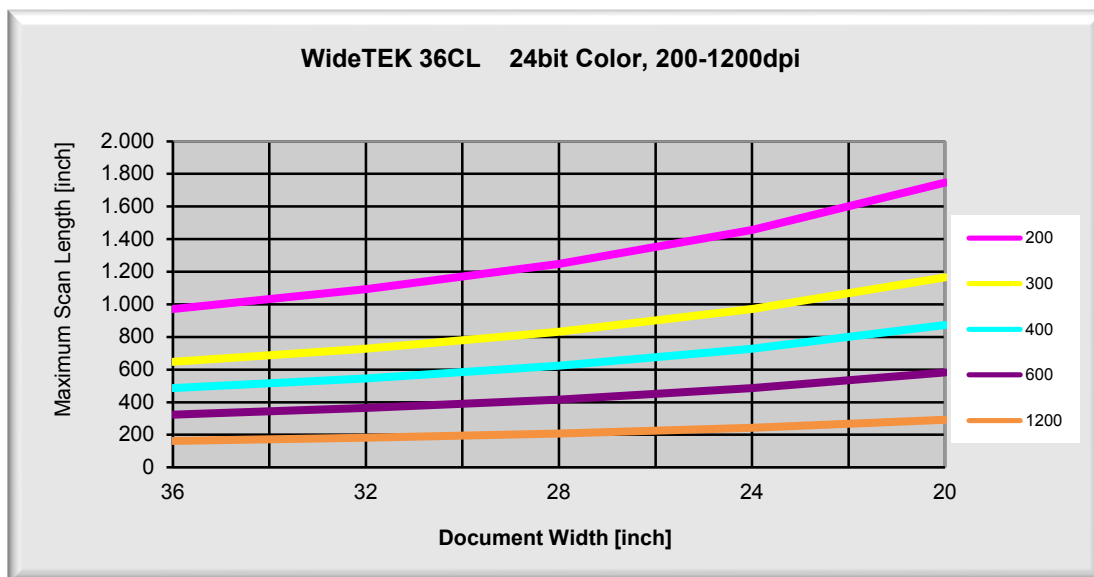


Dokumentenlänge und Auflösung

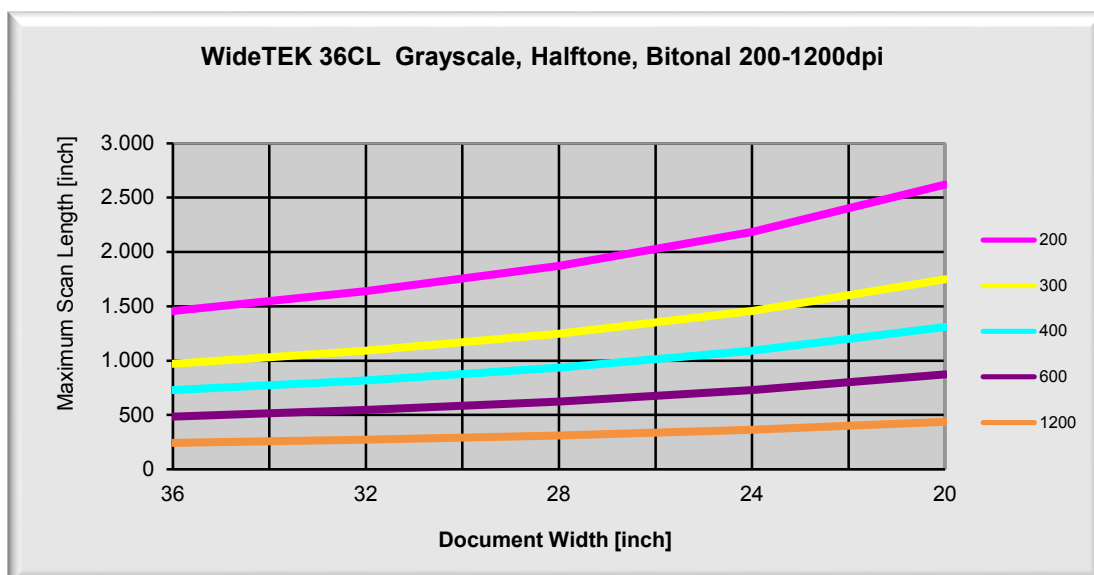
Die maximale Dokumentenlänge, die gescannt werden kann, wird durch drei Faktoren bestimmt. Dies sind Auflösung, Farbtiefe und Dokumentenbreite. Der WT36C-600 verfügt über 8 GB internen Speicher. Dies reicht, um ein 36 Zoll breites Dokument bei 300 dpi bis zu 16,4 m Länge zu scannen.

Die folgenden Grafiken stellen diese Zusammenhänge dar.

24 Bit Farbe:



Graustufen, Halbton und Schwarz/Weiß:



Optisches System

Maximale Dokumentengröße	965 mm / 38 Zoll
Scanbreite	915 mm / 36 Zoll
Scanposition	Dokumentenseite oben
Scanner Auflösung	1200 x 1200 dpi (optional 9600 x 9600 dpi interpoliert)
Optische Auflösung	1200 x 600 dpi
Pixelgröße	42 x 42 µm
Sensortyp	Drei CIS Module
Farbtiefe	48 Bit Farbe (interne Auflösung)
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

Genauigkeit

Genauigkeit in Scanrichtung	± 0,08% bei 36 Zoll Scanbreite
Genauigkeit in Transportrichtung	± 0,08% mit neuen Transportrollen

Beleuchtungssystem

Lichtquelle	RGB LED
Aufwärmzeit der Lampen	Keine
Temperaturbedingte Änderung	Keine
UV / IR Emission	Keine
Lebensdauer	50.000 Stunden (typ.)

Elektrische Spezifikation

Externes Netzteil

Eingangsspannung	100 – 240 V AC
Eingangsfrequenz	47 – 63 Hz
ECO Standard	CEC Level VI

Scanner

Spannung	19 V DC
Strom	3 A

Leistungsaufnahme

Ruhemodus	< 0,5 W
Stand-by	ca. 5,2 W
Betriebsbereit	< 25 W
Scannen	< 45 W

Dokumentenspezifikation

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

² Die maximale Dokumentenlänge hängt von der Scanauflösung und der Scanausgabe ab.

Abmessungen und Gewicht

Abmessung des Scanners	170 x 1088 x 358 mm (H x B x T)
Gewicht des Scanners	24 kg
Gewicht des Untergestells	19 kg
Abmessungen der Verpackung (Karton Scanner)	250 x 1160 x 440 mm (H x B x T)
Abmessungen der Verpackung (Karton Untergestell)	110 x 27 x 14,5 mm (H x B x T)
Gesamtgewicht, versandfertig	32 kg
Gesamtgewicht, versandfertig	21 kg

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)

© 2011 – 2016 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.