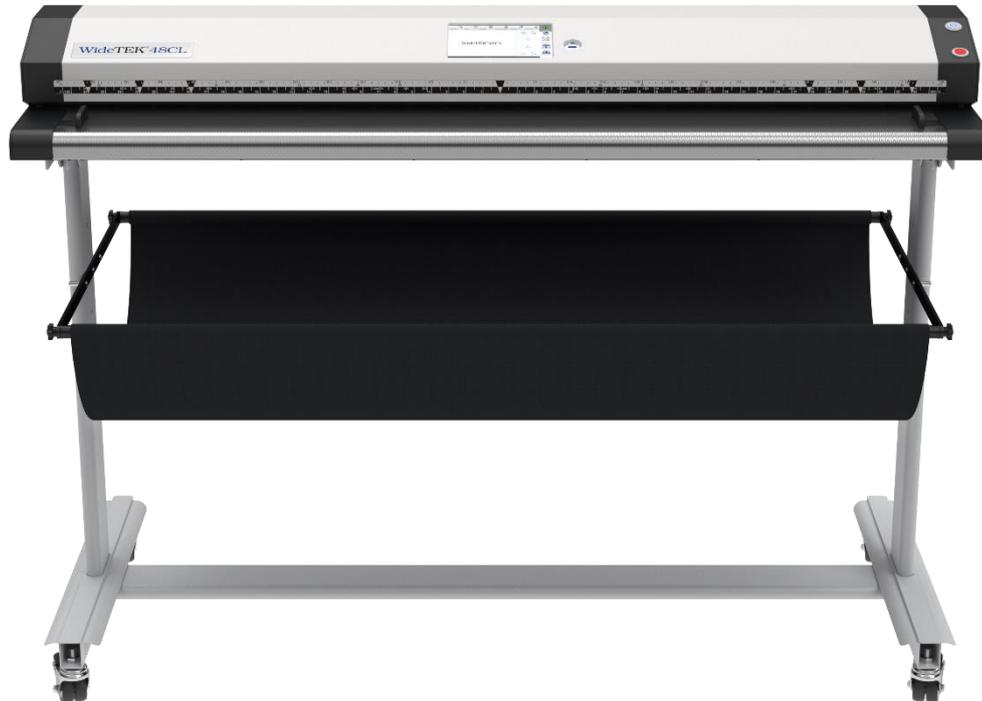
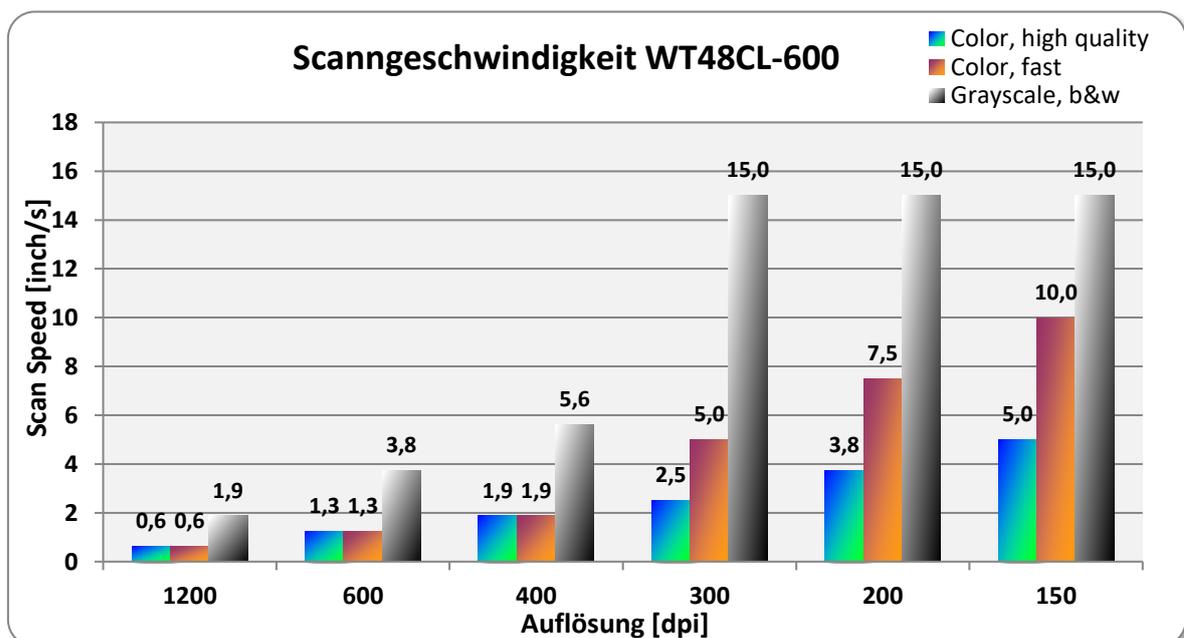


WideTEK® 48CL



Scangeschwindigkeit

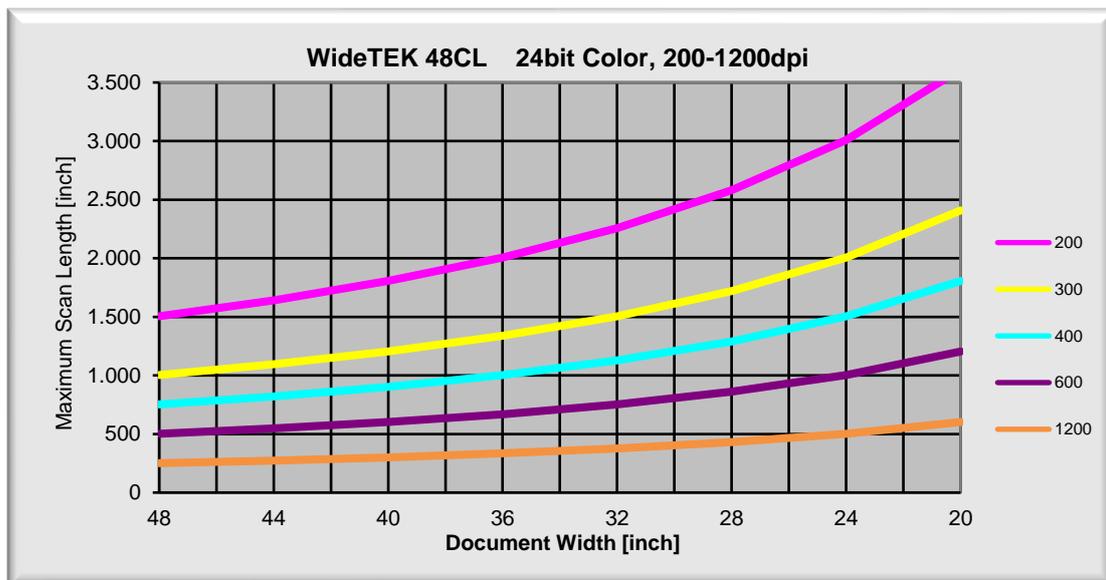
Die Scangeschwindigkeit hängt allein von der Auflösung ab. Beim Scannen im Graustufen Modus verwendet der WideTEK® Scanner photometrisch korrektes weißes Licht. Dies ergibt die bestmöglichen Bildergebnisse. Die folgende Grafik zeigt die Scangeschwindigkeit in Abhängigkeit von der gewählten Auflösung.



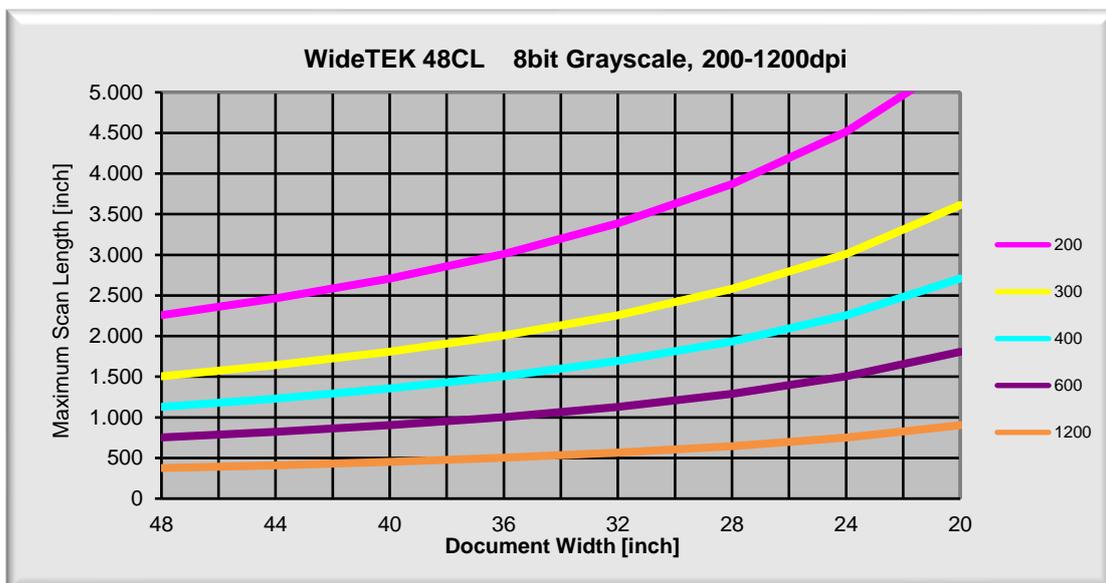
Dokumentenlänge und Auflösung

Die maximale Dokumentenlänge, die gescannt werden kann, wird durch drei Faktoren bestimmt. Dies sind Auflösung, Farbtiefe und Dokumentenbreite. Der WT48CL-600 verfügt über 16 GB internen Speicher. Dies reicht, um ein 48 Zoll breites Dokument bei 300 dpi bis zu 25,5 m Länge zu scannen. Die folgenden Grafiken stellen diese Zusammenhänge dar.

24 Bit Farbe:



Graustufen, Halbton und Schwarz/Weiß:



Optisches System

Maximale Dokumentengröße	1270 mm (50 Zoll)
Scanbreite	1220 mm (48 Zoll)
Scanposition	Dokumentenseite oben
Scanner Auflösung	1200 x 1200 dpi (optional 9600 x 9600 dpi interpoliert)
Pixelgröße	42 x 42 µm
Sensortyp	Vier CIS Module
Farbtiefe	48 Bit Farbe (interne Auflösung) 16 Bit Graustufen (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 etc.

Genauigkeit

Genauigkeit in Scanrichtung	± 0,08% bei 48 Zoll Scanbreite
Genauigkeit in Transportrichtung	± 0,08%

Beleuchtungssystem

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

Elektrische Spezifikation

Externes Netzteil

Spannung	100 – 240 V AC
Frequenz	47 – 63 Hz
ECO Standard	CEC Level VI

Scanner

Spannung	19 V DC
Strom	3 A

Leistungsaufnahme

P _(Off)	0,3 W
P _(Sleep)	6,5 W
P _(Ready)	30 W
P _(Active)	50 W

46% unter [ENERGY STAR Richtlinien](#)

[Image Access FAQ](#)

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

Abmessung des Scanners (H x B x T)	170 x 1418 x 358 mm
Gewicht des Scanners	29 kg
Gewicht des Untergestells	11 kg
Abmessungen der Transportbox (Karton Scanner) (H x B x T)	270 x 1490 x 450 mm
Abmessungen der Transportbox (Karton Untergestell) (H x B x T)	140 x 270 x 1400 mm
Gewicht des Scanners, versandfertig	35 kg
Gewicht des Untergestells, versandfertig	12 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)

© 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.