







Multifunktionsgeräte: Testergebnisse im Detail

			
Hersteller / Modell	Xerox Work Centre 6505V/N	Dell 1355cnw	Samsung CLX-3185FW
Webadresse	www.xerox.de	www.dell.de	www.samsung.de
Preis (Straßenpreis)	410 Euro	270 Euro	340 Euro
Ausstattung (max. 20 Punkte)	11	12	12
Bedienung (max. 20 Punkte)	16	15	16
Geschwindigkeit (max. 15 Punkte)	14	13	12
Betriebskosten (max. 10 Punkte)	6	5	5
Service (max. 5 Punkte)	2	2	2
Druckqualität (max. 30 Punkte)	18	18	17
Gesamtpunktzahl (max. 100 Punkte)	67	65	64
Note	befriedigend	befriedigend	befriedigend
Preis-Leistungs-Verhältnis	befriedigend	gut	befriedigend
Bewertung	Schnelles Farblasergerät für den professionellen Einsatz	Bester Textdruck im Test, hohe Betriebskosten, kompakt	Kleinste Farblasergerät, hohe Betriebskosten
Technische Daten ¹⁾			
Maximale Druckauflösung ²⁾	600 x 600 dpi	600 x 600 dpi	2400 x 600 dpi
Gewicht / Abmessung (B x H x T)	29,6 kg / 43 x 58 x 54 cm	15,5 kg / 41 x 34 x 38 cm	15,3 kg / 42 x 34 x 38 cm
Ausstattung			
Drucktechnologie / Anzahl Druckfarben	One-Pass-Farblaser / 4	One-Pass-Farb-LED / 4	Four-Pass-Farblaser / 4
Papierkapazität	250 Blatt, Einzelblatteinzug	150 Blatt, Universalführung 10 Blatt	130 Blatt
Duplex-Scan / -Druck	- / -	- / -	- / -
Display / Schnittstellen	monochrom / USB 2.0, Ethernet	monochrom / USB 2.0, Ethernet, WLAN	monochrom / USB 2.0, Ethernet, WLAN
Besonderheiten	optional zweite Papierkassette	Fixiereinheit in Garantie enthalten	Farbfax
Bedienung ²⁾			
Papier-Handling	gut	befriedigend	befriedigend
Tinten- oder Tonerwechsel	gut	gut	sehr gut
Bedienung Druckertreiber	gut	gut	gut
Geschwindigkeit ²⁾			
Seiten pro Minute SW / Farbe ³⁾	23,3 / 23,1	15,2 / 11,0	14,3 / 4,1
Dauer erste Seite SW / Farbe ³⁾	11 / 10 s	20 / 22 s	14 / 38 s
Dauer Foto 10 x 15 in Fotoqualität	-	-	-
Betriebskosten ²⁾			
Tinten- oder Tonerkosten A4 Schwarz-Weiß	3,1 Cent pro Seite	6,8 Cent pro Seite	5,4 Cent pro Seite
Tinten- oder Tonerkosten A4 Farbe Foto / Office	76 / 16 Cent pro Seite	111 / 20 Cent pro Seite	55 / 12 Cent pro Seite
Stromverbrauch aus / an / Energiesparen	0,0 / 15,2 / 10,8 Watt	0,0 / 13,7 / 6,9 Watt	0,3 / 11,2 / 7,8 Watt
Stromverbrauch für Testsuite	0,052 kWh	0,060 kWh	0,082 kWh
Stromkosten pro Jahr im Energiesparmodus ⁴⁾	21,76 Euro	13,90 Euro	15,72 Euro
Service ²⁾			
Garantiedauer	1 Jahr	1 Jahr	2 Jahre
Garantietyp	Vor Ort	Vor Ort	Abhol-Service
Druckqualität ²⁾			
Qualität Textdruck ⁵⁾	86,5 %	91,8 %	89,7 %
Auflösung nach DC-Tau Print bei Treibereinstellung für Standarddruck / höchste Druckqualität ⁶⁾	286 / 345 dpi	307 / 307 dpi	229 / 216 dpi
Kantenschärfe / Linienwiedergabe ^{5) 6) 7)}	46,1 / 85,5 %	62,2 / 77,6 %	53,7 / 91,3 %
Rauschen / Farbabweichung ⁸⁾	41,3 / 12,3 %	34,3 / 12,9 %	37,5 / 14,5 %
Verlaufwiedergabe / Kopierqualität ³⁾	gut / gut	gut / gut	befriedigend / gut
Beispielbild: Der Buchstabe wurde mit 12 Punkt in Standardauflösung gedruckt. Erläuterung: Beim Textdruck in Standardauflösung kommt nur Textschwarz zum Einsatz, also keine Fototinten. Tinten- und Tonergeräte haben dabei Probleme mit der Deckung. Zudem stören Tinten- oder Tonernebel das Druckbild.			

Note sehr gut: 100 – 91 Punkte
 Note befriedigend: 75 – 58 Punkte
 Note mangelhaft: 40 – 20 Punkte

Note gut: 90 – 76 Punkte
 Note ausreichend: 57 – 41 Punkte
 Note ungenügend: 19 – 0 Punkte

¹⁾ Herstellerangaben ²⁾ ermittelt von com! ³⁾ Standardeinstellung ⁴⁾ 23 Cent pro kWh ⁵⁾ je größer der Wert, desto besser
⁶⁾ Durchschnittswert über alle Druckfarben ⁷⁾ maximale Druckauflösung ⁸⁾ je kleiner der Wert, desto besser