

Produktvergleich „Großformatdrucker“.

Hersteller	Canon	Canon	Canon	Epson
Produktname	ImagePROGRAF TC-20	imagePROGRAF TM-340	ImagePROGRAF TM-340 MFP Lm36	SureColor SC-T2100
Produktbild				
Internet	www.canon.de	www.canon.de	www.canon.de	www.epson.de
Drucktechnik	4 Farb-Tintenstrahl Druck	5 Farb-Tintenstrahl Druck	5 Farb-Tintenstrahl Druck	4 Farb-Tintenstrahl Druck
Funktionen: Drucker / Scanner / Kopierer	+ / - / -	+ / - / -	+ / + / +	+ / - * / - * optional
Papierformate: DIN A0 / A1 / A2 / A3 / A4 / Rollenformate	- / + / + / + / + / 24 Zoll	+ / + / + / + / + / 36 Zoll	+ / + / + / + / + / 36 Zoll	- / + / + / + / + / 17, 24 Zoll
Auflösung: Drucker / Scanner	2.400 x 1.200 dpi / -	2.400 x 1.200 dpi / -	2.400 x 1.200 dpi / 600 dpi	2.400 x 1.200 dpi / (optional)
Geschwindigkeit: Drucker / Scanner	33 Sek./A1-Seite / -	41 - 65 Sek./A0-Seite -	21 - 85 Sek./A0-Seite 0,84 - 7,6 cm/s (Farbe/SW)	43 Sek./A1-Seite / -
Speicher: Drucker / Scanner	1 GB / -	2 GB / -	2 GB (Drucker und Scanner)	1 GB / -
Funktionen:	autom. Papiereinzug, autom. Wechsel Rollen-/ Bogenpapier	Medientyp- und Rest- mengen-Erkennung	Medientyp- und Rest- mengen-Erkennung, Scan-to-USB	autom. Dokumentenein- zug und Papierscheider, autom. Düsenprüfung
Export: JPG / TIF / PDF / sonst.	-	-	+ / + / +	+ * / + * / + * (* optional)
Gehäuse: Maße (B x T x H) / Gewicht	968 x 525 x 245 mm / 32 kg	1.285 x 868 x 1.060 mm / 59 kg	1.285 x 868 x 1.060 mm / 59 kg	970 x 505 x 230 mm / 27 kg
Lieferumfang: (Hardware, außer Drucker)	Druckkopf, Tinten-Set, Stromkabel	Druckerständer, Druckkopf, Netzkabel, Starter-Tinten-set	Druckerständer, Druck- kopf, Netzkabel, Starter- Tinten-set	Netzteil, Tinten-Set, Wartungs-Box, Spindel
Opt. Zubehör	Papierablage, Standfuß mit Papierablage	Rollenhalter, Karten- leserhalter	Rollenhalter, Karten- leserhalter	Druckerständer, Reinigungsstäbchen
Besonderheiten: (laut Anbieter)	Einfache Handhabung, autom. Einzelblattzu- fuhr, nachhaltige 70ml Tintenpatronen	Bildqualität (5-Farb- Druck), geräuscharmer Betrieb, schneller, unterbrechungsfreier Druck	Bildqualität (5-Farb- Druck), geräuscharmer Betrieb, schneller, unterbrechungsfreier Druck + Scan	Kleine Standfläche, kom- pakt Design, wisch- und wasserbeständige Drucke
Stromverbrauch	Druck: <28 W, Standby: k.A., Ruhe: 2,4 W, Off: <0,3 W	Druck: <65 W, Standby: k.A., Ruhe: <2,2 W, Off: <0,1 W	Druck: <65 W, Standby: k.A., Ruhe: <2,2 W, Off: <0,1 W	Druck: <28 W, Standby: <8 W, Ruhe: k.A., Off: <0,2 W
Lautstärke	Druck: ca. 42,5 dB (A), Standby: max. 35 dB (A)	Druck: ca. 39 dB (A), Standby: max. 35 dB (A)	Druck: ca. 39 dB (A), Standby: max. 35 dB (A)	Druck: ca. 49 dB (A), Standby: max. 32 dB (A)
Preise (in €, inkl. MwSt.): Drucker (UVP) / Verbrauchsmaterial (UVP)	990,- / 240,- pro Tinten-set (4 x 70 ml = 0,86/ml)	1.450,- / 256,- pro Tinten-set (5 x 55 ml = 0,93/ml)	4.090,- / 256,- pro Tinten-set (5 x 55 ml = 0,93/ml)	808,- / 226,- für Tinten-set (3 x 50 ml, 1 x 80 ml = 0,98/ml)

Epson	Epson	Hewlett-Packard	Hewlett-Packard	Hewlett-Packard
SureColor SC-T5100	SureColor T5700DM	HP DesignJet T250	HP DesignJet T650	HP DesignJet T850
				
www.epson.de	www.epson.de	www.hp.com	www.hp.com	www.hp.com
4 Farb-Tintenstrahl Druck	4 Farb-Tintenstrahl Druck	4 Farb-Tintenstrahl Druck	4 Farb-Tintenstrahl Druck	4 Farb-Tintenstrahl Druck
+ / - / -	+ / + / +	+ / - / -	+ / - / -	+ / + / +
+ / + / + / + / + / 17, 24, 36 Zoll	+ / + / + / + / + / 24, 36 Zoll	- / + / + / + / + / 24 Zoll	+ / + / + / + / + / 36 Zoll	+ / + / + / + / + / 36 Zoll
2.400 x 1.200 dpi / -	2.400 x 1.200 dpi / 600 dpi	2.400 x 1.200 dpi / -	2.400 x 1.200 dpi / -	2.400 x 1.200 dpi / 600 dpi
31 Sek./A1-Seite / -	bis zu 130 m ² /h / 4,5 - 10 Zoll/s. (Farbe/SW)	30 Sek./A1-Seite -	25 Sek./A1-Seite -	25 Sek./A1-Seite k.A.
1 GB / -	4 GB / 8 GB	0,5 GB / -	1 GB / -	2GB (Drucker und Scanner)
autom. Einzelblatt- oder Rollenzufuhr, autom. Düsenprüfung	Direktdruck über USB, Scan Preview, autom. Düsenprüfung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, Schneidevorrichtung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, automatische Einzelblattzuführung, Auffangvorrichtung, Schneidevorrichtung	Einzelblatt-/Rollenzuführung, Zuführungsfach, Auffangvorrichtung, Schneidevorrichtung
-	+ / + / +	-	-	+ / + / +
1.268 x 696 x 913 mm / 46 kg	1.645 x 499 x 975 mm / 150 kg	1.013 x 440 x 285 mm / 21,5 kg	1.317 x 605 x 932 mm / 35,4 kg	1.407 x 701 x 967 mm / 60 kg
Druckerständer, Netzkabel, Tinten-Set, Wartungs-Box, Papierstapler	Netzteil, Tinten-Set, Wartungs-Box, Spindel	Druckkopf, Spindel, Starter-Tintenpatronen, Stromkabel	Druckkopf, Spindel, Starter-Tintenpatronen, Standfüße, Einzelblattzuführung, Rollenabdeckung, Stromkabel	Druckkopf, Standfuß, Spindel, Starter-Tintenpatronen, Stromkabel
-	Reinigungsstäbchen	autom. Papierzuführung, Ausgabefach-Ständer, Rollenabdeckung, Druckkopf-Austauschkit, Spindel	Druckkopf-Austauschkit, Spindel	Ausdruck-Organizer
Kompaktes Design, kabelloser-Druck, wisch- und wasserbeständige Drucke	Multifunktionsdrucker, einfache Benutzerführung, Scanner mit Bildkorrekturfunktionen	Highspeed-Druck, Drucken über WLAN/LAN, Remote-Druck und -Verwaltung	Hochgeschwindigkeitsdruck, 25 Sek./A1-Seite, kompakte Abmessungen, Remote-Druck	Multifunktionsdrucker, integriertes Zuführungsfach für 50 A3-Blätter, intuitive Benutzerführung
Druck: <28 W, Standby: <8 W, Ruhe: k.A., Off: <0,2 W	Druck:<90/44 W, Standby:<2 W, Ruhe: k.A, Off: k.A.	Druck: <35 W, Standby:<5,6 W, Ruhe: <2,1 W, Off:<0,2 W	Druck: <35 W, Standby:<5,6 W, Ruhe: <2,1 W, Off:<0,2 W	Druck: <35 W, Standby:<11 W, Ruhe: <3,5 W, Off:<0,1 W
Druck: ca. 49 dB (A), Standby: max. 32 dB (A)	Druck: ca. 50 dB (A), Standby: k.A.	Druck: ca. 42 dB (A), Standby: max. 16 dB (A)	Druck: ca. 42 dB (A), Standby: max. 16 dB (A)	Druck: ca. 42 dB (A), Standby: max. 16 dB (A)
2.004,- / 226,- für Tintenset (3 x 50 ml, 1 x 80 ml = 0,98/ml)	9.921,- / 1.119,- für Tintenset (4 x 700 ml = 0,40/ml)	839,- / 170,- für Tintenset (3 x 29 ml, 1 x 80 ml = 1,02/ml)	1.999,- / 170,- für Tintenset (3 x 29 ml, 1 x 80 ml = 1,02/ml)	5.449,- / 426,- für Tintenset (4 x 130 ml = 0,82/ml)

Erläuterungen: „+“ Ja, vorhanden, „-“ Nein, nicht vorhanden, Abbildungen nicht maßstäblich, Bildquellen: siehe Anbieter, Alle Tabelleneinträge sind Anbieterangaben, ohne Gewähr, Stand: 03/2025