

Übersicht über gängige Hobbyplotter



	Silhouette			Pazzles	Brother			
	Silhouette Cameo	Silhouette Portrait	Silhouette Curio	Pazzles Inspiration Vue	Brother ScanNCut CM300	Brother ScanNCut CM600	Brother ScanNCut CM700	Brother ScanNCut CM900
Arbeitsbereich	304,8 mm x 304,8mm mit Schneidmatte 304,8 mm x 609,6 mm 304,8 mm x 3 m im erweiterten Modus mit Material von der Rolle	203 mm x 304,8 mm mit Schneidmatte 203 mm x 3 m im erweiterten Modus mit Material von der Rolle	216 mm x 152 mm 215 mm x 304 mm	304,8 mm x 304,8 mm 304,8 mm x 609,6 mm	305 mm x 305 mm 305 mm x 610 mm	305 mm x 305 mm 305 mm x 610 mm	305 mm x 305 mm 305 mm x 610 mm	305 mm x 305 mm 305 mm x 610 mm
Schneiden ohne Schneidmatte möglich?	JA	JA	NEIN	JA	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
Rollenmaterial möglich?	JA von 210 mm bis 330 mm (in Schritten)	JA 210 mm Breite	NEIN	JA, 210 mm und 330 mm Breite	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
Max. Materialstärke	0,5mm	0,5mm	2 mm Schnitttiefe, Durchlauf max. 5mm Höhe	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
Max. Schneidekraft	210g	210g	210g	1000g	1200g	1200g	1200g	1200g
Schneidbare Materialien	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, Strassschablonen uvm.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, Strassschablonen uvm.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, Strassschablonen uvm.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünnes Balsaholz, versterfter Stoff, Strassschablonen, dünnes Acryl/Plastik, dünnes Metall (Kunstfolie), Zuckerplatten, Fondant, Gumpipaste, Magnetpapier, Schablonenkunststoff, Pazzles Gummistempel-Material, uvm.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, aber auch z.B.: Graupappe, Moosgummi, Leder, festen Filz, u.v.m.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, aber auch z.B.: Graupappe, Moosgummi, Leder, festen Filz, u.v.m.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, aber auch z.B.: Graupappe, Moosgummi, Leder, festen Filz, u.v.m.	Vinylfolien, Papier, Fotopapier, Cardstock, Thermotransferfolien, dünner Stoff, aber auch z.B.: Graupappe, Moosgummi, Leder, festen Filz, u.v.m.
Passermarken-Erkennung	JA	JA	JA	JA	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
Software	Silhouette Studio, PC-/Mac-Installation, bietet direkten Zugriff auf die Design- und Grafikbibliothek von Silhouette (kostenpflichtig). Zusätzliche Dateiformate wie z.B. SVG werden nur in kostenpflichtigen höheren Softwareversionen unterstützt.	Silhouette Studio, PC-/Mac-Installation, bietet direkten Zugriff auf die Design- und Grafikbibliothek von Silhouette (kostenpflichtig). Zusätzliche Dateiformate wie z.B. SVG werden nur in kostenpflichtigen höheren Softwareversionen unterstützt.	Silhouette Studio, PC-/Mac-Installation, bietet direkten Zugriff auf die Design- und Grafikbibliothek von Silhouette (kostenpflichtig). Zusätzliche Dateiformate wie z.B. SVG werden nur in kostenpflichtigen höheren Softwareversionen unterstützt.	InVue PC-Installation Unterstützt auch SVG-Formate	ScanNCut Canvas, nur online verfügbar, mit dieser Können jedoch auch SVG-Formate in Dateien für den Plotter konvertiert werden. Der Plotter selbst hat einen Scanner, mit dem -auch ohne PC-Bilder/Zeichnungen eingescannt und Konturen ausgeschnitten werden können. Alternativ z.B. Sure Cuts A Lot	ScanNCut Canvas, nur online verfügbar, mit dieser Können jedoch auch SVG-Formate in Dateien für den Plotter konvertiert werden. Der Plotter selbst hat einen Scanner, mit dem -auch ohne PC-Bilder/Zeichnungen eingescannt und Konturen ausgeschnitten werden können. Alternativ z.B. Sure Cuts A Lot	ScanNCut Canvas, nur online verfügbar, mit dieser Können jedoch auch SVG-Formate in Dateien für den Plotter konvertiert werden. Der Plotter selbst hat einen Scanner, mit dem -auch ohne PC-Bilder/Zeichnungen eingescannt und Konturen ausgeschnitten werden können. Alternativ z.B. Sure Cuts A Lot Zusätzlich kann dieser Plotter auch SVG-Daten direkt verarbeiten	ScanNCut Canvas, nur online verfügbar, mit dieser Können jedoch auch SVG-Formate in Dateien für den Plotter konvertiert werden. Der Plotter selbst hat einen Scanner, mit dem -auch ohne PC-Bilder/Zeichnungen eingescannt und Konturen ausgeschnitten werden können. Alternativ z.B. Sure Cuts A Lot Zusätzlich kann dieser Plotter auch PES-Daten verarbeiten, welches ihn in Kombination mit einer Brother Stickmaschine wesentlich aufwertet.
PC-Schnittstelle	USB	USB	USB	USB	USB	NEIN	USB / WLAN	USB / WLAN
Liest von USB-Stick	JA	NEIN	NEIN	NEIN	JA	JA	JA	JA
Menü für Einstellungen	JA	NEIN	NEIN	NEIN	JA	JA	JA	JA
Sonderfunktionen (mit Zubehör)	Zwei Sorten Schneideklingen, Stiftehalter	Zwei Sorten Schneideklingen, Stiftehalter	Zweikopftechnologie, mit den entsprechenden Werkzeugen: Schneiden, Zeichnen, Prägen, Gravieren, Prickeln	Schneideklinge, Stiftehalter, Werkzeuge zum Gravieren, Aufrauen von Papier, Prägen und Durchstechen, Messer für Zuckerplatten etc.	Zeichenstifte, löschbare Zeichenstifte	Zeichenstifte, löschbare Zeichenstifte	Zeichenstifte, löschbare Zeichenstifte	Zeichenstifte, löschbare Zeichenstifte
Preis (UVP)	299,00 €	179,00 €	249,00 €	499,00 €	299,00 €	349,00 €	399,00 €	499,00 €

Alle Angaben ohne Gewähr. Die Daten sind aus verschiedenen Quellen zusammengetragen worden, um uns unsere Entscheidungsfindung zu erleichtern. Sie sollen Euch nur als Anregung dienen, auf was man alles achten kann/sollte.