



PFAFF
Wo **Perfektion** beginnt.™



creative™ 4.5

Leistungsmerkmale & Vorteile



DIE TOP 5 FUNKTIONEN*

- 1** Große bestickbare Fläche
Die PFAFF® creative™ 4.5 hat einen großen Stickbereich – bis zu 360 x 350 mm. Stickern Sie Ihre einzigartigen, individuellen Kreationen ganz ohne Umspannen.**
- 2** Das Original **IDT™**-SYSTEM
Nur von PFAFF®! Exklusive Funktion von PFAFF® für absolut gleichmäßigen Stofftransport von oben und unten. Perfekte Nähte auf allen Stoffarten.
- 3** Funktion **Stitch Creator™**
Kreieren Sie neue 9-mm-Stiche oder bearbeiten Sie integrierte Stiche. Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.
- 4** Grundfunktion **Shape Creator™**
Kombinieren Sie Zierstiche oder Designelemente für einzigartige Umrandungen oder gestalten Sie so Ihr Wunschdesign. Wählen Sie aus einer Vielzahl exklusiver Formvorlagen wie Kreise, Sterne und Blumen.
- 5** Precise Positioning (Muster exakt positionieren)
Exakte Platzierung der Stickmuster. So entstehen einzigartige Kreationen in individueller Größe.

* Die Top 5 Funktionen werden unter jeder Kategorie fettgedruckt wiederholt.
** Mit dem großen Stickaggregat.

STICKFUNKTIONEN

- **Großer Stickbereich** – Die PFAFF® creative™ 4.5 hat einen großen Stickbereich – bis zu 360 x 350 mm. Stickern Sie Ihre einzigartigen, individuellen Kreationen ganz ohne Umspannen.*
- **Grundfunktion Shape Creator™** – kombinieren Sie Zierstiche oder Designelemente, um einzigartige Umrandungen und Designs zu gestalten. Wählen Sie aus einer Vielzahl exklusiver Formvorlagen wie Sterne und Blumen.
- **Precise Positioning (Muster Exakt Positionieren)** – platzieren Sie jedes Stickdesign genau dort, wo Sie es wünschen. So entstehen einzigartige Kreationen in individueller Größe.
- **Erhöhte Stickgeschwindigkeit** – schnell, sicher, präzise! So stickt Ihre PFAFF® creative™ 4.5. Mit einer 30 % höheren Stickgeschwindigkeit** werden Ihre Stickereien viel schneller fertig und erhalten dabei die Qualität und Präzision, die Sie gewohnt sind und erwarten.
- **270 tolle Stickdesigns** – Ihre Näh- und Stickmaschine PFAFF® creative™ 4.5 bietet eine Vielzahl an speziellen Sticktechniken. Die integrierten Stickdesigns sind in drei verschiedene Kategorien unterteilt: Nähmaschinen-Designs, Mini-Designs und Quilt-Designs.
- **Sprungstiche durchtrennen** – durchtrennt automatisch Sprungstiche in der Stickerei und zieht die Fäden auf die Rückseite. Kein Schneiden mit der Schere notwendig – sauber, schnell und bequem.
- **creative signature™ Stickprogramme**
 - **Spiegeln** – horizontales und vertikales Spiegeln erweitert die kreativen Möglichkeiten.
 - **Drehen** – das Drehen in 1-Grad-Schritten erlaubt präzise Anpassungen.
 - **Skalieren von Stickdesigns** – vergrößern oder verkleinern Sie Designs ohne Änderung der Stichanzahl.
 - **Mehrfachauswahl und Gruppierung** – wählen Sie ein oder mehrere Designs zum Bearbeiten aus.
 - **Sticheditor Stickern** – passen Sie einen Stich oder eine Musterfolge nach dem Übertragen in den Stickmodus an.
 - **Farbe bearbeiten** – wechseln Sie die Garnfarben des Designs direkt auf dem Bildschirm.
 - **Einfarbig** – sticken Sie jedes Design in einer einzigen Farbe ohne Farbstopps.
 - **Heften im Stickrahmen** – für empfindliche Stoffe, die Sie nicht in den Stickrahmen einspannen möchten. Auch toll für hochflorigen Samt oder andere Stoffe, die Sie nicht einspannen möchten. Zwei Optionen: Heften um den gesamten Stickrahmen oder nur um das Design.
- **Drei integrierte Stickschriftarten** – verfügbar in 3 verschiedenen Größen einschließlich Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Zahlen und Symbolen.
- **Aktuellen Status AutoSpeichern** – mit dieser Einstellung werden Stichnummer und -position Ihrer Stickerei sowie persönliche Einstellungen regelmäßig gespeichert, sodass Sie Ihre Stickerei jederzeit (oder im Falle eines Stromausfalls) beenden können, um sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder aufzunehmen.
- **Rückgängigmachen/Wiederherstellen im Modus „Stickerei bearbeiten“** – so geht nichts daneben, denn ungewünschte Schritte können rückgängig gemacht werden. So werden Sie optimal unterstützt, zum Beispiel beim Erstellen neuer Designs.
- **Zubehörfach** – praktisches Zubehörfach im Stickaggregat zum Aufbewahren von Spulen und sonstigem Zubehör.*
- **Vordefinierte Stickrahmenpositionen** – sind für verschiedene Bearbeitungsvorgänge während des Stickvorgangs unerlässlich. Bei Anwahl der Funktion verschiebt sich beispielsweise der Rahmen so, dass die Spule bequem gewechselt oder Stoff für Applikationen zurückgeschnitten werden kann und vieles mehr.
- **Zum Stich springen** – geben Sie die Stichnummer ein, um schnell zu einem bestimmten Stich in der Stickerei zu gelangen. Kleine Korrekturen können so schnell erledigt werden.
- **Gitternetzoption für den Bildschirm und Lupenfunktion** – zum Erstellen von Designs ist ein Raster zum Anpassen der Stiche auf dem Bildschirm optimal. Um die Stiche exakt sehen zu können, vergrößern Sie die Ansichten auf dem Farb-Touchscreen.
- **Stickrahmen enthalten** – zum Lieferumfang des großen Stickaggregats gehören drei Stickrahmen: creative™ 120 SQUARE HOOP (120x120), creative™ MASTER HOOP (240x150) und creative™ DELUXE HOOP (360x200). Mit dem kleinen Stickaggregat erhalten Sie zwei Stickrahmen: creative™ 120 SQUARE HOOP (120x120) und creative™ ELITE HOOP (260x200).
- **QuickFont enthalten** – Sie haben Lust auf mehr Schriftarten? Mit dem im Lieferumfang enthaltenen Programm QuickFont können Sie TrueType®-Schriftarten Ihres Computers in Stickschriften umwandeln. Kostenloser Download unter www.pfaff.com/MaschinenUpdates.
- **Programm zum Anzeigen und Auflisten von Stickdesigns** – damit lassen sich Ihre Stickdesigns ganz leicht verwalten. Sie können sich auch Ihren eigenen Stickmusterkatalog erstellen und ausdrucken. Kostenloser Download unter www.pfaff.com/MaschinenUpdates.



* Mit dem großen Stickaggregat.

** Durchschnittlich im Vergleich zur Näh- und Stickmaschine creative performance™. Die Durchschnittsgeschwindigkeit hängt dabei vom Stickrahmen und von der Art der Stickerei ab. creative™ 4.5 2

NÄHFUNKTIONEN

- **Das Original IDT™-SYSTEM** – der integrierte Dualtransport nur von PFAFF®! Exklusive Funktion von PFAFF® für absolut gleichmäßigen Stofftransport von oben und unten. Perfekte Nähte auf allen Stoffarten.
- **Funktion Stitch Creator™** – verändern Sie vorhandene Stiche und gestalten Sie neue 9-mm-Stiche ganz wie Sie möchten.
- **Neue, einzigartige PFAFF® Nähtechniken:** Mit diesen einzigartigen Stichen, die exklusiv für die Näh- und Stickmaschinen von PFAFF® entwickelt wurden, erweitern Sie Ihr kreatives Potenzial. Zum Patent angemeldet.
 - **Bänderstiche** – neu! Mehr Ausdruck und effektvolle Akzente erhalten Sie mit den dekorativen Bänderstichen Ihrer Nähmaschine. Mit dieser einzigartigen Technik werden beim Nähen von Spezialstichen schmale Bänder einfach mit eingebunden.
 - **2-dimensionale Multicolor-Stiche** – nähen Sie elegante Umrandungen und zauberhaft farbige Akzente. Die 2-dimensionalen Multicolor-Stiche setzen sich aus Paaren gleicher Stiche zusammen, die übereinander genäht werden.
- **480 Stiche** – darunter viele 9-mm-Zierstiche und bis zu 48 mm breite Maxi-Stiche für einen exklusiven Look. Kombinieren und/oder bearbeiten Sie Ihre Stiche für noch mehr Kreativität. Alle Stiche, einschließlich der Knopflöcher, können auch im Stickrahmen gestickt werden. Auch völlig neue Tapering-Kombinationen können im Stickrahmen gestickt werden.
- **Sie können sofort starten, denn Zubehör von PFAFF® ist gleich mit dabei** – darunter auch 11 Nähfüße für verschiedene Effekte. Erweitern Sie Ihr kreatives Spektrum. Optionales Zubehör im Online-Katalog: www.pfaff.com/Zubehor.
- **Optimierter Stofftransport** – verbessert für mehr Kontrolle beim Nähen dickerer Stofflagen und Zusammennähen kleiner Stoffteile.
- **Start/Stop** – Nähen ohne Fußanlasser: Bequemes Nähen für lange Nähte, Freihandquiltens/-nähen oder dekorative Ziereffekte.
- **Nadel Hoch-/Tiefstellung** – lassen Sie die Nadel nach Belieben im Stoff stecken, z. B. zum Drehen des Stoffes oder zum exakten Nähen von Applikationsumrandungen.
- **Freihandmodi** – drei Modi fürs Freihandquiltens/-nähen. Sehr gut auch zu verwenden für Stopfarbeiten. Wählen Sie den besten Modus für Ihr spezielles Projekt.
- **creative signature™ Nähprogramme**
 - **Tapering aller 9-mm-Zierstiche** – nähen Sie jeden beliebigen Stich am Anfang und/oder Ende spitz zulaufend. Der Winkel der auslaufenden Stiche kann darüber hinaus noch verändert werden – für einen individuellen Look. Darüber hinaus können Sie Taperingstiche für präzise Ergebnisse im Stickrahmen stecken.
 - **Patchwork-Programm** – Sie benötigen immer die gleiche Nahtlänge für Ihre Patchworkteile? Nähen Sie eine Nahtlänge und die PFAFF® creative™ 4.5 merkt sie sich und wiederholt sie, so lange Sie es wünschen. Für raffinierte Nähte: Verwenden Sie das Patchwork-Programm mit Nutz- und Zierstichen.
 - **Einzelmuster-Programm** – bestimmen Sie, wie viele Mustermotive Sie aneinanderketten möchten.
 - **Spiegelfunktion** – längs und quer sind die Designs zu spiegeln, das sorgt für mehr Variabilität beim kreativen und praktischen Nähen.
- **Stichpositionierung** – einmal nicht in der Mitte der Nahtlinie nähen, sondern versetzt? Zum Absteppen stehen Ihnen verschiedene Stichlagen zur Verfügung, auch für dekorative Zierstiche.
- **Stichdichte** – auch wenn Sie die Dichte vergrößern oder verkleinern, bleibt die Stichlänge gleich, da der Abstand zwischen den Stichpunkten geregelt wird.
- **5 integrierte Stichschriftarten** – 4 Schriftarten lassen sich zu Schriftzügen kombinieren oder eine als Monogramme zur Personalisierung von Projekten verwenden.
- **Knopfloch-Sensormatik** – garantiert professionelle Knopflöcher auf jedem Stoff. Geben Sie einfach die Länge des Knopfloches ein. Die Knopfloch-Sensormatik näht das Knopfloch immer wieder in der gleichen Länge und Qualität.
- **37 Nadelpositionen** – damit lassen sich Geradstiche exakt positionieren. Auch ideal für Spezialtechniken wie Absteppen und das Einnähen von Reißverschlüssen.
- **Zwillingsnadelprogramm** – geben Sie die Zwillingsnadelbreite Ihrer creative™ 4.5 an. Die Stichbreite wird automatisch an die Nadelbreite angepasst, um ein Abbrechen der Nadel bei zu großer Stichbreite zu verhindern. Der Zwillingsnadelstich wird auf dem Display angezeigt.
- **Nähen mit angebrachtem Stickaggregat** – zum Nähen müssen Sie den Stickrahmen nicht extra abnehmen.
- **Musteranfang** – kehren Sie zum Anfang eines Stiches oder einer Musterfolge zurück, ohne bereits vorgenommene Einstellungen zurücksetzen zu müssen.
- **Stichbreitenbegrenzung** – die Nadel verbleibt in Mittelposition, so kann sie nicht unbeabsichtigt auf einen Geradstichfuß aufschlagen. Perfekt für Zubehör, das den Geradstich unterstützt.



MASCHINENFUNKTIONEN

- **Neuer creative™ Farb-Touchscreen mit innovativem und übersichtlichem Grafik-Display** – optimale Sicht von allen Seiten. Intuitive Benutzeroberfläche. Der helle, hochauflösende Bildschirm zeigt Stiche in ihrer tatsächlichen Größe und Stickdesigns in realen Farben an – heller und farbtensiver denn je, für maximale Präzision und Bedienerfreundlichkeit.
- **Große Nähfläche** – Ihre PFAFF® creative™ 4.5 ist die perfekte Wahl für alle, die kreativ tätig sind – ob beim Quilten, Nähen von Heimdeko oder Kreieren von Mode. Die Arbeitsfläche rechts der Nadel ist richtig groß, so können kleine wie große Nähprojekte komfortabel genäht werden.
- **LEDs** – optimale, natürliche Ausleuchtung der gesamten Nähfläche. Ohne Schattenbildung.
- **Automatisches Nähfußanheben** – hebt den Nähfuß sofort an, wenn die Nadel in der Tiefstellung ist. So können Sie Ihren Stoff ausrichten, ohne dass die Naht verrutscht. Am Ende einer Naht hebt sich der Fuß nach dem Fadenschneiden ebenfalls – praktisch, denn der Stoff kann direkt entnommen werden.
- **Elektronischer Kniehebel** – hebt den Nähfuß mit einer einfachen Kniebewegung an, sodass Sie Ihre Hände für Ihr Projekt frei haben.
- **Bildschirmschoner mit Startfenster** – ist er aktiviert, kehrt die Maschine zehn Minuten nach der letzten Berührung des Touchscreens in den Bildschirmschoner-Modus zurück.
- **Separater Spulomotor** – bequem: Während Sie sticken/nähen, können Sie Untergarn vorspulen zum schnellen Wechseln während des Stickens. Der Oberfaden muss nicht ausgefädelt werden.
- **Ober- und Unterfadenwächter** – warnt Sie, wenn der Unter- oder der Oberfaden zu Ende geht.
- **Fadenschneider** – schneidet Ober- und Unterfaden automatisch ab und zieht die Fadenenden auf die Stoffrückseite.
- **Knopflinal** – wie groß soll das Knopfloch werden? Knopf auf den Knopfmessbereich legen und die Größe einfach ablesen.
- **Blockierungsfreier Greifer** – keine verhakten Fäden mehr im Spulbereich.
- **Schnellhilfesystem und alphabetische Index-Hilfe** – tippen Sie auf das Schnellhilfe-Symbol für eine direkte Auskunft oder nutzen Sie die Index-Hilfe für weitergehende Informationen.
- **Geschwindigkeiten** – passen Sie die Nähgeschwindigkeit an, und Ihre PFAFF® creative™ 4.5 merkt sich Ihre bevorzugten Einstellungen.
- **Persönliche Dateien** – speichern Sie Ihre persönlichen Stiche, Musterfolgen oder Designs in einem Ordner, um sie ganz nach Belieben immer wieder abrufen zu können.
- **Personalisierung Ihrer Nähmaschine** – speichern Sie Ihren Namen in der Näh- und Stickmaschine PFAFF® creative™ 4.5, wählen Sie Ihre Sprache und den bevorzugten Startstich, ändern Sie die Soundeinstellungen, speichern Sie Ihre Lieblingsstiche und -einstellungen usw.
- **Zwei integrierte Zubehörfächer** – große, praktisch angeordnete Fächer mit herausnehmbaren Einsätzen für Nähfüße und Spulen.
- **Aktualisierungsfähig** – übers Internet erhalten Sie neue Updatefunktionen. So ist Ihre creative™ 4.5 immer auf dem aktuellen Stand.

