

**BERNINA 790 PLUS  
CRYSTAL EDITION**

# GLANZVOLLER AUFTRITT

B 790 PLUS CRYSTAL EDITION IN LIMITIERTER AUFLAGE



**VEREDELT MIT SWAROVSKI® KRISTALLEN  
BERNINA CRYSTAL-EDITION-KOFFERSET  
UND INSPIRATIONS-KIT INKLUSIVE**



made to create **BERNINA**

# KRISTALLKLARE INSPIRATION

Lassen Sie sich vom Schimmer von Kristallen inspirieren! Die B 790 PLUS Crystal Edition wird Sie verzaubern – mit echten Swarovski® Kristallen und einem High-End-Stickmodul mit neuer Smart Drive Technology (SDT). Ihr Stickerlebnis wird deutlich verbessert. Sie profitieren von einer optimierten Stichqualität, einer sanfteren und leiseren Bewegung und einer um bis zu 55 % höheren Stickgeschwindigkeit. Im Lieferumfang enthalten ist ein Inspirations-Kit mit zwei zusätzlichen Nähfüßen, einem USB-Stick mit exklusiven Crystal-Edition-Designs und einer grossen Auswahl an echten Swarovski Kristallen. Mit der Maschine erhalten Sie zudem das Crystal-Edition-Kofferset. Damit bietet Ihnen die B 790 PLUS Crystal Edition alles, was Sie benötigen, um Ihre Kreativität auszuleben.

Auf unserer Webseite und beim Fachhändler in Ihrer Nähe erleben Sie den Zauber. Lassen Sie Ihre Kreativität erstrahlen: [bernina.com/crystal-edition](http://bernina.com/crystal-edition).



**Crystal Edition Inspirations-Kit**

**Extragrosse Stickfläche**  
von 400 x 210 mm (15.7" x 8.3")

**Crystal-Edition-Blende mit Swarovski Kristallen**

**Näh- und Stickgeschwindigkeit**  
von bis zu 1000 Stichen pro Minute

**Halbautomatischer Nadeleinfädler**

**BERNINA Dual Transport**



**Extragross**  
mit 254 mm  
neben der M

**BERNINA Greifer**  
mit Jumbo-Unterfadenspule

**Neues Stickmodul mit Smart Drive Technology (SDT)**  
für sanfteres, leiseres und schnelleres Sticken



## TIME TO SHINE

Seit 125 Jahren widmet sich BERNINA leidenschaftlich der Entwicklung von Näh- und Stickmaschinen für kreative Menschen. Schweizer Präzision zeichnet jedes einzelne Produkt aus, das wir herstellen. Unsere Produkte werden ausschliesslich aus hochwertigen Materialien gefertigt – das haben BERNINA und Swarovski gemeinsam. BERNINA – made to create.

**Farbiges 7-Zoll-Display**  
bietet Zugriff auf eine Vielfalt  
an innovativen Funktionen

**Absolute Stichkontrolle**  
durch Multifunktionsknöpfe



**30 helle LED-Lampen**

**Freiarmbereich**  
Platz rechts  
Nadel



**USB-Anschluss  
für PC-Anbindung**

**BERNINA Freihandsystem (FHS)**  
für gleichzeitiges Bedienen von  
Nähfuss und Transporteur



Laden Sie sich jetzt die Nähanleitung mit  
gratis Stickdesigns für das Crystal-Edition-  
Kleid herunter: [bernina.com/crystal-edition](http://bernina.com/crystal-edition)

## NÄHEN UND STICKEN IN VOLLENDUNG

Die BERNINA 790 PLUS Crystal Edition verbindet Top-Technologie mit Innovation und viel Raum für Kreativität. Ihr Herzstück ist der BERNINA Greifer. Er näht präzise, schnell und leise mit einer Stichbreite von bis zu 9 mm. Der integrierte BERNINA Dual Transport sorgt für gleichmässigen Transport glatter und feiner Stoffe.

Der BERNINA Stichregulator ist im Lieferumfang enthalten und unterstützt Sie beim Freihandnähen und Quilten mit Gerad- oder Zickzackstich. Er sorgt für exakt gleich lange Stiche bei variablen Nähgeschwindigkeiten. Mit dem Stich-Designer können Sie eigene Stiche direkt am Bildschirm kreieren.

Serienmässig dabei ist auch das neue Stickmodul mit Smart Drive Technology (SDT) für ein verbessertes Stickerlebnis und einem besonders grossen Stickbereich. Zudem bietet die B 790 PLUS Crystal Edition viele innovative Stickfunktionen. Mit der Punktgenauen Platzierung lässt sich das Motiv perfekt positionieren, selbst wenn der Stoff schräg im Stickrahmen liegt.

Weitere grossartige Funktionen sind Rückgängig machen/Wiederherstellen sowie Gruppieren/Gruppierung aufheben. Das automatische Schneiden von Verbindungstichen kann individuell eingestellt werden; das aufwändige manuelle Schneiden gehört damit der Vergangenheit an. Unsichtbare Vernähstiche sorgen für ein brillantes Stickergebnis, und dank cleverer Vernähstich-Erkennung wird das Stickmuster wie von Zauberhand um Vernähstiche ergänzt, wenn nötig.

Allgemein	B 790 PLUS CE
<b>Crystal-Edition-Blende</b> mit Swarovski Kristallen	✓
Greifersystem	BERNINA Greifer
Maximale Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1000
Platz rechts neben der Nadel	254 mm
Farbiger Touchscreen	7 Zoll
LED-Nählicht	30 LEDs
Multifunktions-Drehknöpfe	✓
Maximale Stichbreite	9 mm
Maximale Stichlänge	6 mm
Nadelpositionen	11
Nähen in jeder Nadelposition	✓
Anzahl Garnrollenhalter	2
Halbautomatischer Nadeleinfädler	✓
Verstellbarer Nähfußdruck	✓
Automatischer Fadenabschneider	✓
Manueller Fadenabschneider	3
BERNINA Dual Transport (BDT)	✓
Adaptive BERNINA Fadenspannung	✓
Memory (Kurzzeitspeicher)	✓
Memory (Langzeitspeicher)	✓
Erstellen und Speichern von Nähstichkombinationen	✓
BERNINA Stichregulator (BSR) Funktionalität (Gerad- und Zickzackstich)	✓
Start/Stop-Taste (Nähen ohne Fussanlasser)	✓
Geschwindigkeitsregler	✓
Oberfadenüberwachung	✓
Unterfadenüberwachung	✓
USB-Anschluss für PC-Anbindung	✓
Import/Export von Stichen und Stichmustern via USB	✓
Stichveränderung während des Nähens	✓
Programmierbarer BERNINA Fussanlasser mit Back-kick-Funktion (Nadel oben/unten)	✓
Nadelstopp oben/unten	✓
Aufspulen während des Nähens/Stickens	✓
Onscreen-Hilfe	✓
Setup-Programm	✓
Eco-Modus	✓
Tutorial Nähen	✓
Nähberater	✓
Persönliches Programm	✓
History (Speicherung der letzten Stiche)	✓

Nähen und Quilten	B 790 PLUS CE
360-Grad-Nähen	✓
Quertransport	✓
Stich-Designer	✓
Funktion Musterende/Musteranfang	✓
Verbindungsstiche	✓
Musterlänge verändern	✓
Programmierbare Sicherheitsfunktion	✓
Anzahl Nähstiche total (inkl. Alphabete)	1352
Nutzstiche total	32
Knopflöcher (inkl. Ösen) total	15
Automatisches Längenmess-Knopfloch	✓

Nähen und Quilten (Fortsetzung)	B 790 PLUS CE
Automatisches Knopfloch	✓
Manuelles Mehrstufenknopfloch	✓
Knopfannähprogramm	✓
Stopfprogramme	2
Dekorstiche total	506
Dekorstiche Quertransport total	117
Quiltstiche	34
Nähalphabet	8
Monogramme (nur bei Quertransport)	✓

Sticken	B 790 PLUS CE
Stickfunktionalität	✓
<b>NEU:</b> L-Stickmodul mit Smart Drive Technology (SDT)	✓
Extragrosse Stickfläche:	400 x 210 mm 15.7" x 8.3"
Maximale Stickgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	1000
Stickmuster integriert	332
Stickalphabet	18
Stickmusterformate	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX
Muster bearbeiten am Screen: positionieren, spiegeln, drehen, skalieren, kombinieren	✓
Punktgenaue Platzierung	✓
Bordürensticken	✓
Rückgängig machen/Wiederherstellen	✓
Gruppieren/Gruppierung aufheben	✓
Reihenfolge der Stickmuster-Kombination ändern	✓
Farbrad	✓
Unsichtbares Vernähen	✓
Clevere Vernähstich-Erkennung	✓
Unterfaden-hoch-Funktion	✓
Verbindungsstiche schneiden programmierbar	✓
Funktion Faden-Entfernung	✓
WordART	✓
Speicher für eigene Stickmuster	✓
Nähstiche sticken	✓
Freiarm-Sticken	✓
Anzahl Farbwechsel reduzieren	✓
Stickablaufkontrolle	✓
Heften im Rahmen	✓
Letzte Stickposition speichern	✓
Tutorial Sticken	✓
Stickberater	✓
Automatische Stickrahmenerkennung	✓
Midi-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 265 x 165 mm, 10.4" x 6.5")	✓
Mega-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 400 x 150 mm, 15.7" x 5.9")	✓
Maxi-Hoop-Funktionalität (Stickfläche: 400 x 210 mm, 15.7" x 8.3")	✓
Jumbo-Hoop-Funktionalität (limitierte Stickfläche: 400 x 210 mm, 15.7" x 8.3")	✓
BERNINA Sticksoftware-kompatibel	✓
BERNINA PunchWork-Tool-kompatibel	✓

Standardzubehör Nähen und Quilten	B 790 PLUS CE
BERNINA Präzisionsnähfüsse insgesamt	10
Rücktransportfuss #1C	✓
Rücktransportfuss #1D	✓
Overlockfuss #2A	✓
Knopflochschlittenfuss #3A	✓
Reissverschlussfuss #4D	✓
Blindstichfuss #5	✓
Jeansfuss #8D	✓
Offener Stickfuss #20C	✓
Quertransportfuss #40C	✓
BERNINA Stichregulator (BSR)	✓
BERNINA Freihandsystem (FHS)	✓
BERNINA Freiarm-Anschiebetisch	✓
Zubehörbox	✓
Staubschutzhäube	✓

Zubehör Sticken (zum Stickmodul)	B 790 PLUS CE
Stickfuss #26	✓
Ovale Stickrahmen mit Schablone (255 x 145 mm)	✓
Mittlerer Stickrahmen mit Schablone (130 x 100 mm)	✓
Kleiner Stickrahmen mit Schablone (72 x 50 mm)	✓
BERNINA Sticksoftware ArtLink (Download unter <a href="http://www.bernina.com">www.bernina.com</a> )	✓

Crystal-Edition-Spezialzubehör	B 790 PLUS CE
<b>Crystal Edition Inspirations-Kit mit:</b>	
- Grosse Auswahl an Swarovski Kristallen	
- Schmalkantfuss #10D	✓
- Knopfannähfuss #18	
- USB-Stick mit mehr als 300 Stickdesigns, darunter 35 exklusive Crystal-Edition-Designs	
<b>BERNINA Crystal-Edition-Kofferset</b>	✓



#### ETWAS GLAMOUR STEHT JEDER FRAU!

Katia Convents ist eine deutsche Designerin, die Kostüme für TV-Shows wie «Let's Dance» entwirft. Ihre Kreationen verziert sie gerne mit Stickereien und Swarovski Kristallen. Das Crystal-Edition-Kleid wurde von Katia exklusiv für BERNINA entworfen.

[bernina.com/crystal-edition](http://bernina.com/crystal-edition)

made to create **BERNINA**

Nicht alle Modelle und Zubehörteile sind in allen Ländern erhältlich.

Änderungen bezüglich Ausstattung und Ausführung bleiben vorbehalten. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem BERNINA Fachhändler.

Swarovski® ist eine eingetragene Marke der Swarovski AG.

BERNINA empfiehlt Fäden von

*Mettler*