

Designer Sapphire™ | 85

Naai- en borduurmachine



Uw mooiste creatie moet nog worden genaaid

FUNCTIONIES EN VOORDELEN

Belangrijkste functies

Geschikt voor mySewnet™

- **Wifi toegang** - Maak verbinding met mySewnet™ apps, update uw machine, verzend draadloos borduurmotieven tussen verschillende apparaten en nog veel meer.
- **mySewnet™ Library** - Toegang tot een volledige, constant groeiende bibliotheek met kwaliteitsborduurmotieven, direct op uw scherm. Abonnement vereist.
- **mySewnet™ Software** - Met de gratis software kunt u borduurmotieven op uw computer aanpassen: Spiegelen, roteren, combineren, kleur wijzigen en op kleur sorteren. Wilt u meer? Overweeg dan een abonnement op de unieke mySewnet™ software services voor nog meer creatieve functies.
- **mySewnet™ Cloud** - Maak een gratis mySewnet™ Cloud account aan om gratis apps te gebruiken, motieven over te dragen en nog veel meer.
- **mySewnet™ Blog** - Geniet van een live feed met nieuws, gratis projecten en gratis motieven rechtstreeks op uw scherm.
- **Beschikbare gratis apps:** Gebruik de MySewMonitor™ app om meldingen van uw machine te ontvangen of voor hulp bij het plaatsen van het borduurmotief. Met de QuickDesign™ app kunt u op uw tablet of smartphone motieven creëren en met de JoyOS ADVISOR™ app is het net alsof uw machine overal met u meegaat.

Groot 8" kleuren touchscreen

Navigeer eenvoudig door verschillende schermen met behulp van multi-touch-bewegingen.

- Slepen en neerzetten op het scherm, zoomen, draaien, knijpen, vegen en spreiden, net als op een tablet of smartphone.
- Groot (8", 177x99mm) kleuren capacatief touchscreen.
- Hoge resolutie (1024x600)
- Slimme toolbox voor eenvoudige bewerking; toegang tot de meest gebruikte tools met slechts één aanraking.
- Gebruiksvriendelijke interface met alles binnen handbereik.

JoyOS ADVISOR™

- **Interactieve uitleg** - Kom meer te weten over het naaien van kragen en zomen, exclusieve naaitechnieken, ritsen plaatsen, prachtige borduurmotieven borduren en nog veel meer.
- **Naai-instructies** - Naai- en borduurprojecten met ingebouwde stapsgewijze instructies.
- **Stapsgewijs werkboek** - Maak kennis met de geweldige functies van de machine zoals het positioneren en vormgeven van borduurmotieven en nog veel meer.
- **Gemakkelijk toegankelijke gebruikershandleiding** - Krijg toegang tot de volledige gebruikershandleiding, rechtstreeks op de machine met een pictogram voor gemakkelijke toegang. Gebruik de zoekfunctie om moeiteloos onderwerpen te vinden waar u meer over wilt weten.
- **Handleiding versteviging** - De perfecte hulp bij het kiezen van de juiste versteviging voor uw project.
- **Snelstartgids** - Leer hoe u uw machine snel kunt instellen voor naai- en borduurwerk.
- **Accessoiregids** - Volledige set-up en instructies voor een aantal van onze meer geavanceerde accessoires.

deLuxe™ Stitch System

Zorgt voor een perfecte draadtoevoer voor hoogwaardige resultaten, ongeacht de stof of het garen dat wordt gebruikt. Perfect voor metallic of andere speciale garens. Prachtige steken aan beide kanten van de stof.

- **Draadhoeveelheid** - Levert tijdens het naaien of borduren de optimale hoeveelheid garen voor elke steek, ongeacht het soort garen of de dikte van de stof.
- **Draadhoeveelheid of draadspanning** - De machine zal automatisch de hoeveelheid of de spanning van het garen aanpassen voor specifieke technieken/accessoires voor het beste resultaat.

Designer Sapphire™ | 85

Belangrijkste functies

EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™

Past zich automatisch en voortdurend aan de dikte van de stof aan voor een perfecte, gelijkmatige stofdoorvoer tijdens het naaien.

Sensorvoetlichter

- De naaivoet wordt automatisch omlaag en omhoog gebracht voor iedere naaitechniek.
- Vier standen: omlaag, draaien, omhoog en extra hoog.
- De transporteur wordt automatisch verzonken bij de extra hoog positie om maximale ruimte te bieden aan dikke stoffen en quilts zodat deze gemakkelijk onder de voet kunnen worden geschoven.

Sensorvoet draaistand

- Automatische draaistand met de naald omlaag voor direct draaien, eenvoudig appliceren en quilten.
- U heeft uw handen vrij om de stof te begeleiden.

Sensorvoetdruk

- De naaivoet registreert doorlopend de dikte van de stof en past automatisch de naaivoetdruk aan voor een gelijkmatig transport van alle soorten stof.

Uitgebreide keuze aan ingebouwde steken

Maak uw project uniek door gebruik van exclusieve gepatenteerde steektechnieken die uw projecten voorzien van dimensionale elementen die moeiteloos gemaakt en onweerstaanbaar zijn.

- 680 steken, tot 54 mm breed.
- Exclusieve steektechnieken.
 - Pop-upsteken*
 - Pailletsteken*
 - Applicatiesteken*
 - Garensteken
 - Themasteken
- 5 gemakkelijk programmeerbare steeklettertypes met zowel hoofdletters als kleine letters.

Groot naaioppervlak

- Naai gemakkelijk grote quilts, interieurprojecten en kleding.
- Lange vrije arm voor extra naaigemak.
- Groot werkgebied, bijna (250 mm).

Royale borduurmotieven

Breid uw creativiteit nog verder uit en borduur met het grootste borduurgebied uit de branche, met de optionele 360x350 mm DESIGNER™ Majestic Hoop (hieronder afgebeeld).**

- Drie borduurringen meegeleverd:
 - DESIGNER™ Royal Hoop 360x200 mm
 - DESIGNER™ Crown Hoop 260x200 mm
 - DESIGNER™ Splendid Square Hoop 120x120 mm
- Meerdere optionele borduurringen beschikbaar voor speciale technieken zoals doorlopende borduurmotieven, quiltborduurmotieven, borduurmotieven met structuur en nog veel meer.



Meer dan 620 borduurmotieven

Eindeloze mogelijkheden om creatief te zijn.

- Meer dan 620 borduurmotieven, met 30 speciale technieken.
- Ingedeeld in categorieën voor eenvoudig zoeken.
- 8 borduurlettertypes, elk in verschillende groottes, van 10 tot 80 mm.

Elektronische naaldkracht

Naai moeiteloos door dikke stoffen of meerdere lagen.

- De pulserende kracht geeft superieure resultaten tijdens het naaien van dikke/dichte stoffen of meerdere lagen.
- Pulserende naaldkracht van maximaal 94 NWT.

* Geeft aan dat er patent is aangevraagd

** De beste functies in zijn klasse in vergelijking met Brother DreamCreator XE VM5100, Babylock Journey, Bernina 590E en Janome Horizon Memory Craft 1400.

Borduren

Borduurmotief plaatsen

Plaats en stem uw borduurmotieven op elkaar af met deze functie voor steekpuntnauwkeurigheid. Gebruik de functie Borduurmotief plaatsen in de *mySewMonitor*™ app om uw project in de borduurring op het scherm te zien. Wanneer gebruikt in combinatie met de machinefunctie Borduurmotief plaatsen is een exacte plaatsbepaling van het motief nog gemakkelijker te realiseren.

Borduurmotieven aanpassen

Pas uw borduurmotieven direct op het scherm aan.

- Combineer meerdere borduurmotieven
- Roteren, afbeelding spiegelen, schalen, formaat wijzigen, verplaatsen
- Kleur bewerken
- Borduurmotieven groeperen en hergroeperen
- Ongedaan maken/opnieuw uitvoeren
- Wijzig de borduurvolgorde
- Kleurblok sorteren
- Kleurblok samenvoegen
- Monochroom

Design Shaping

Maak onbeperkt nieuwe borduurmotieven met bijna elke steek en/of elk borduurmotief. Kies uw vorm en pas uw geselecteerde borduurmotieven of steken aan langs deze vormlijn.

Applicatie ontwerpen

Maak applicaties direct op het scherm van uw machine, geen extra software nodig.

- Kies uit ingebouwde vormen zoals een hart, bloem, letters en nog veel meer.
- Maak uw applicatie af met verschillende steekopties.

Rijgopties

Gebruik rijgen om de stof vast te zetten zonder borduurring. Kies tussen rijgen rondom het borduurmotief of rijgen rondom de borduurring.

Smart Save

Als de stroom uitvalt of u moet stoppen met borduren/naaien, dan worden alle aanpassingen en de huidige steekpositie automatisch opgeslagen. U kunt ook op elk moment ervoor kiezen om Smart Save handmatig te gebruiken.

Welkom bij Borduren

Controleer de borduurinstellingen en pas ze aan voordat u begint met borduren.

Borduur knoopsgaten en decoratieve steken

Breid uw creativiteit uit door de ingebouwde steken te combineren voor eindeloze motiefmogelijkheden. U kunt ook in de borduurring taperen om verstekhoeken te maken en prachtige hoeeffecten met geselecteerde decoratieve steken.

Automatisch sprongsteken afsnijden

U hoeft geen tijd meer te besteden aan het afsnijden van sprongsteken bij het maken van prachtige borduurmotieven.

- Sprongsteken worden automatisch afgesneden en draaduiteinden worden naar de achterkant van de stof getrokken.
- De automatische draadafsnijder snijdt bij elke kleurwijziging alleen de bovendraad af.

Gratis computersoftware Windows® en Mac®

Download de gratis borduursoftware op www.mysewnet.com voor een nog beter gebruik van uw DESIGNER SAPPHIRE™ 85 naai- en borduurmachine. De software voegt de volgende functies toe:

- **mySewnet™ Cloud communicatiemodule** - Hiermee kunt u uw machine via wifi verbinden met uw computersoftware.
- **mySewnet™ Software** - Met de gratis software kunt u borduurmotieven op uw computer aanpassen: Spiegelen, roteren, combineren, kleur wijzigen en op kleur sorteren. Wilt u meer? Overweeg dan een abonnement op de unieke mySewnet™ software services voor nog meer creatieve functies.
- **Windows® Explorer/macOS® Finder Plug-in** - Bekijk borduurmotieven als miniatuurafbeeldingen, lees verschillende borduurbestandsformaten en nog veel meer.
- **QuickFont** - Maak borduurlettertypes voor uw machine met behulp van de TrueType-lettertypes op uw computer.
- **Multitasking** - Werk aan uw volgende borduurmotief terwijl de huidige wordt geborduurd.



Naaïen

Verwisselbare boventransportvoet inbegrepen

Het maakt niet uit wat voor soort stof u gebruikt, het is nog nooit zo eenvoudig geweest om uw stoffen op hun plaats te houden tijdens het naaien.

- De verwisselbare boventransportvoet met verwisselbare naaivoeten is ontworpen om lagen stof en/of tussenvulling gelijkmatig door te voeren.
- De voet is perfect voor het naaien van quilts, fluweel, rekbaar stoffen, leer en stoffen waar een nauwkeurige patroonafstemming vereist is.

Naaifuncties

Al uw noodzakelijke functies binnen handbereik met één druk op een toets of programmeer ze voor uw persoonlijke wensen.

- Naald omhoog/omlaag
- Start/Stop
- Stop
- Fix
- Automatische draadafsnijder
- Achteruit
- Snelheid

Perfect uitgebalanceerde knoopsgaten

De eenstaps-knoopsgatensensorvoet naait automatisch elke keer perfecte eenstaps-knoopsgaten.

- Knoopsgaten worden aan beide zijden in dezelfde richting genaaid voor gelijkmatig uitgebalanceerde knoopsgaten.
- 15 knoopsgatstijlen en 2 vetergaten, ontworpen voor verschillende naaitoepassingen.

Rechtstiksteekplaat met sensortechnologie

De perfecte hulp bij het naaien van rechte steken met diverse speciale accessoires en voor de beste resultaten bij het borduren.

- Bevestig de rechtstiksteekplaat en de machinesensor waarschuwt u als u een andere steek dan een rechte steek in het midden selecteert.

29 naaldposities

Naai een rechte steek in 29 verschillende naaldposities voor perfect doorstikken, nauwkeurig langs randen naaien, naden afwerken, doorpitten in de naad of quilten.

3 Free Motion instellingen

Kies de instelling die het beste bij u past.

- Free Motion verend
- Free Motion zwevend
- Free Motion rulervoet

Free Motion (uit de vrije hand) naaien met decoratieve steken

Maak elk project uniek door bijna alle decoratieve steken te gebruiken in de Free Motion modus.

Steek positioneren

Het is mogelijk om de volledige steekpositie te veranderen voor elke steek met een steekbreedte van minder dan 7 mm.

Steekbalans

Stelt automatisch de ideale transportbalans in bij het voor- en achteruit naaien zodat uw decoratieve steken er elke keer weer prachtig uitzien.

Tapering en decoratieve steken

Tapering aan het begin en/of aan het einde van de geselecteerde decoratieve steken. Verander de taperhoek voor creatieve mogelijkheden.



Machine

LED-verlichte werkruimte

Ontworpen om gelijkmatig licht te geven over het hele werkgebied.

- Gemaakt met behulp van LED-technologie, lichtgeleiders bieden uitstekende verlichting op uw werkgebied.
- Bekijk stof en steken in de ware kleuren en met minder schaduwen.

Hoge snelheid

Borduurt tot 1000 steken per minuut en naait 1050 steken per minuut om uw projecten in korte tijd klaar te hebben.

Boven- en onderdraadsensoren

Ontvang een melding wanneer de onderdraad bijna op is zodat u een geschikte tijd kunt vinden om uw spoel te vervangen. Draadsensoren waarschuwen u wanneer uw spoel bijna leeg is of de bovendraad breekt.

USB-poort

Met de USB-poort kunt u borduurmotieven overbrengen en uw machine updaten.

- Voor uw gemak leest de DESIGNER SAPPHERE™ 85 naai- en borduurmachine ook de meest populaire borduurmotiefformaten via een USB-borduurstick.

Spoel opwinden door de naald

Voor tijdbesparend en gemakkelijk opwinden van de spoel.

Aparte motor voor het opwinden van de spoel

Met een aparte motor voor het opwinden van de spoel kunt u een nieuwe spoel opwinden zonder het naaien of borduren te moeten stoppen.

Roterende grijper die niet vastloopt

Geen draadverknoppingen in het spoelgebied.

Ontworpen en ontwikkeld in Zweden

HUSQVARNA® VIKING® ontwikkelt al meer dan 145 jaar lang naaimachines van superieure kwaliteit met geavanceerde technologieën.

Liniaal in inches en centimeters op de basisplaat

Handig meten rechtstreeks op uw DESIGNER SAPPHERE™ 85 naai- en borduurmachine.

- Liniaal 16" (41 cm)
- Knoopmeter

Harde kunststof beschermkap

Stofvrije bescherming van uw machine.

husqvarnaviking.com