

*Designer* SE



*Voordelen en Eigenschappen*

## Simply Excellent!

- **AUTOMATISCH AFSNIJDEN VAN SPRONGSTEKEN**  
Tijdbesparend borduren; uw Designer SE Limited Edition snijdt de sprongsteken automatisch voor u af.
- **GA NAAR HET EXACTE STEEKNUMMER VAN HET BORDUURMOTIEF**  
Het is niet nodig om steek voor steek door het borduurmotief te lopen.
- **HOGERE BORDUURSNELHEID**  
Met een hogere borduursnelheid houdt u meer tijd over om nóg meer te borduren!
- **BORDUURTijd PER KLEUR**  
De borduurtijd per kleur wordt automatisch weergegeven, zodat u weet hoe lang het duurt om te borduren.
- **NAAM VAN DE GARENKLEUR IN QUICK HELP** Combineer draden met behulp van de naam en het nummer van de garencleuren.
- **INTERACTIEF DESIGNER SCHERM**
  - Het meest eenvoudig te gebruiken grafische informatiescherm dat er bestaat, ontworpen door naaisters voor naaisters.
  - Het grootste full colourscherm, 16-bits, met meer dan 65.500 kleuren voor duidelijke tekst en realistische 3D afbeeldingen op het scherm.
  - D.m.v. één simpele aanraking of klik, directe keuze van functies, steken en hulp.
  - De steken verschijnen op ware grootte in de richting waarin ze worden genaaid.
  - U kunt alle steken snel en eenvoudig bekijken en aanpassen; steekbreedte, steeklengte, spiegelen, enz. Het scherm is altijd geactiveerd, zodat u de wijzigingen direct kunt zien.
  - Aanbevelingen voor de naaivoet, naald, versteviging en meer.
  - Plaats een knoop op het interactieve Designer scherm om de lengte van het knoopsgat in te stellen.
  - Druk of klik op Quick Help of het informatiemenu voor directe hulp op het scherm (mijn info, tekst, index en categorie).
  - Druk of klik op automatisch schermslot om het scherm te blokkeren.
- **INTERACTIEF 3D BORDUREN**  
Bekijk de pracht en de details van uw borduurmotieven in 3D op het interactieve Designer scherm.
- **E LIGHT**
  - Rijen duurzame lichtdiodes (LED) geven een perfect, natuurlijk licht, minimaliseren de schaduwvorming en zorgen voor een optimaal zicht.
  - Stel de helderheid en kleurnuance af om de stof in de ware kleur te zien.
- **EXCLUSIEF SENSOR SYSTEEM**
  - Exclusieve, sensorgestuurde persuoetlichter*
    - De naaivoet beweegt voor elke naaitechniek automatisch omhoog en omlaag.
    - Vier posities: omlaag, draaipositie, omhoog, extra hoog.
    - In de extra hoge positie wordt de transporteur automatisch verzonken voor maximale ruimte onder de naaivoet bij het naaien van dikke stoffen.
    - U hebt beide handen vrij om de stof te geleiden.
  - Exclusieve, sensorgestuurde draaipositie*
    - Stop met de naald in de stof, dan registreert de naaivoet de stofdikte en gaat zo ver omhoog dat hij over het materiaal kan glijden, wat het keren, appliqueren en quilten vereenvoudigt.



*Exclusieve Naaigids.*

*Exclusieve, sensorgestuurde persvoetdruk*

- De persvoetdruk wordt tijdens het naaien automatisch aangepast aan de stofdikte voor een perfect, gelijkmatig stoftransport.
- **EXCLUSIEVE NAAIGIDS**
  - Druk op de stofsoort en de naaitechniek, dan worden de beste steek, steekbreedte, steeklengte, draadspanning, naaisnelheid en persvoetdruk automatisch ingesteld.
  - U ziet de beste steek, naaivoet en naald voor de gekozen stof en techniek.
  - U kunt de aanbevelingen altijd negeren voor het naaien van speciale technieken.
  - Druk op de uitgebreide Naaigids voor meer informatie over stoffen en technieken.
- **EERSTE BORDUURGIDS TER WERELD**  
Informeert over de beste naald, versteviging, boven- en onderdraad voor de stof die u gebruikt en geeft suggesties voor borduren op speciale stoffen.
- **HUSQVARNA VIKING USB-BORDUURSTICK**  
Bewaar uw motieven op de extra 1 GB USB-

borduurstick die u bij uw Designer SE Limited Edition ontvangt of op de 256 MB standaard Borduurstick.

- **USB-AANSLUITMOGELIJKHEDEN**
  - De Designer SE Limited Edition is voorzien van twee USB-poorten (host en device).
  - Vanaf de computer kunt u borduurmotieven in diverse formaten via een USB-kabel, USB-borduurstick of externe cd-drive en/of extern diskettestation met USB-aansluiting op uw Designer SE Limited Edition overbrengen.
  - U kunt een externe USB-muis aansluiten
    - voor nog sneller kiezen en navigeren op het interactieve Designer scherm.
  - Blader door de USB-apparatuur op uw Designer SE Limited Edition in de file manager.
  - Download updates voor de Designer SE Limited Edition via internet of bezoek uw Husqvarna Viking dealer.

*Simply Excellent! Meer eigenschappen:*

- **REAL TIME-BEDIENINGSSYSTEEM**  
Door de snelle laadtijd van het bedieningssysteem kunt u vrijwel direct na het aanzetten van uw Designer SE Limited Edition beginnen met naaien of borduren.
- **QUICK GUIDE**  
Handig, gelamineerd referentieblad met alles wat u moet weten om te kunnen naaien en borduren.
- **SNEL SPOELEN**
  - De Designer SE Limited Edition beschikt over een aparte spoelmotor, zodat ook tijdens het naaien of borduren kan worden opgespoeld.
  - Rechtstreeks opspoelen vanaf de naald, zodat uithalen en opnieuw inrijgen tot het verleden behoren.
- **ÉÉN-STAPS KNOOPSGAT SENSORVOET EN EXCLUSIEVE PBB**  
Met de één-staps knoopsgat sensorvoet naait u keer op keer perfecte knoopsgaten. Plaats een knoop op het interactieve Designer scherm

- om de grootte van het knoopsgat in te stellen. Perfect uitgebalanceerde knoopsgaten; met de één-staps knoopsgat sensorvoet worden beide rupsen in dezelfde richting genaaid voor een uitgebalanceerd, professioneel knoopsgat.
- **KWALITEIT UIT ZWEDEN**  
Husqvarna Viking ontwerpt en produceert al meer dan 135 jaar kwalitatief hoogwaardige naai- en borduurmachines, en ontwikkelt daarbij ook nog eens de nieuwste technieken.
  - **EXCLUSIEVE, SELECTEERBARE DRAADAFSNIJDER**  
Met één aanraking of klik worden boven- en onderdraad afgesneden, wordt de bovendraad naar de onderkant van de stof getrokken en wordt de naaivoet omhoog gezet.
    - Automatisch afsnijden van de bovendraad bij kleurwisselingen tijdens het borduren.
    - Automatisch afsnijden van boven- en onderdraad na borduren, knoopsgaten, afwerken, enz.
    - Programmeer de selecteerbare draadafsnijder voor automatisch afsnijden aan het eind van een stekenprogramma.
  - **FIX-FUNCTIE**
    - Druk op FIX om een steek te stoppen en direct met kleine voor- en achterwaartse steekjes af te werken.
    - Programmeer FIX voor het direct afwerken van een stekenprogramma.
  - **STOP-FUNCTIE**
    - Druk op STOP om een steek of stekenprogramma te stoppen en automatisch af te hechten.
    - Ideaal voor het met één steek doorknopen van quilts.
  - **EVEN OF CONSTANT ACHTERUITNAAIEN**
    - Druk op ACHTERUIT om een willekeurige steek ter afwerking achteruit te naaien.
    - Druk tweemaal op ACHTERUIT om constant achteruit te naaien.
  - **NAAIEN ZONDER VOETPEDAAL**
    - Druk op START/STOP om het naaien of borduren te starten of te stoppen.
    - Ideaal voor lange stekenreeksen bij een gelijkmatige snelheid, zodat u zich op uw project kunt concentreren.
  - Ideaal voor naaisters met fysieke beperkingen.
  - **NAALD OMHOOG/OMLAAG**
    - Zet de naald omhoog of omlaag voor draaien, appliqueren en meer.
    - De ingestelde naaldstoppositie wordt op het interactieve Designer scherm aangegeven.
    - Druk op het voetpedaal of de functietoets om de naald op elk gewenst moment omhoog of omlaag te zetten.
  - **HERSTART STEKEN**
    - Druk op Herstart steken om te beginnen met naaien aan het begin van een steek of een stekenprogramma.
    - Alle steekinstellingen blijven behouden.
  - **AUTOMATISCH VERZINKEN TRANSPORTEUR**  
De transporteur gaat automatisch omlaag en omhoog voor borduur- en naaitechnieken.
  - **VOLAUTOMATISCHE DRAADSPANNING**
    - De meest ideale draadspanning voor naaien en borduren wordt automatisch ingesteld.
    - De automatische draadspanning kan gemakkelijk worden uitgeschakeld voor het naaien van speciale technieken.
  - **TWEELINGNAALDBEGRENZING**  
Geef de breedte van de tweelingnaald aan en de maximale steekbreedte voor iedere willekeurige steek wordt automatisch ingesteld.
  - **EENVOUDIG INRIJGEN EN AUTOMATISCHE DRAADINSTEKER**
    - Volg simpelweg de inrijgpijlen om de machine in een handomdraai in te rijgen.
    - Door de ingebouwde, automatische draadinsteker hoeft u de draad nooit meer met de hand door de naald te steken.
    - Automatisch ophalen van de onderdraad betekent dat de onderdraad automatisch omhoog komt.
  - **BOVEN- EN ONDERDRAADSENSOR** De Designer SE Limited Edition stopt met naaien en waarschuwt als de draad op of gebroken is.
  - **KLEMVRIJE GRIJPER** Geen verknopingen van garen.
  - **SMEERVRIJ** Geen olie betekent geen vlekken op de stof.



*Met een hogere borduursnelheid houdt u meer tijd over om nóg meer te borduren!*

- **KLIK-KLAAR NAAIVOETEN**  
Verwissel de naaivoet snel en gemakkelijk.
- **FILE MANAGER**
  - Maak bestanden en mappen aan voor uw borduurmotieven, lettertypen, bewerkte borduurmotievencombinaties en stekenprogramma's.
  - Maak een bestand of map aan of kopieer, verplaats, vervang of wis deze.
- **16 SPECIALE STEKENMENU'S MET MEER DAN 1.000 STEKEN**
  - Elke gewenste steek onder handbereik voor eindeloze, creatieve mogelijkheden.
  - Directe steekkeuze. Programmeer van menu tot menu met slechts één aanraking of klik.
- **8-RICHTINGENSTEKEN**  
De rechte steek en versterkte rechte steek kunnen in 8 verschillende richtingen worden genaaid, zonder de stof te draaien. Programmeer samen met andere steken voor grote, decoratieve randen en versieringen.
- **4-RICHTINGENSTEKEN**  
17 verschillende steken, die in 4 verschillende richtingen kunnen worden genaaid. Handig bij verstel- en reparatiewerkzaamheden.
- **OMNIMOTION EN SCHULPSTEKEN**
  - Door het zijwaartse transport kunt u tot 36,5 mm brede decoratieve steken en schulpsteken maken.
  - Grote Omnimotion schulpranden en kleine, delicate schulprandjes als prachtige afwerking van al uw projecten.



*USB-borduursticks; 256 MB + 1 GB vol naai-instructies in HTML-formaat.*

- **VOORGEPROGRAMMEERDE APPLICATIESTEKEN**  
Verschillende applicatiesteken in drie breedtes, zoals voorgeprogrammeerde cordonsteken, festonsteken, veersteken en perfecte tapse cordonsteken.
- **SPECIALE STEKEN**  
Deze steken worden gebruikt voor speciale technieken, zoals borduren, meanderen of naaien uit de vrije hand, enz. De transporteur beweegt automatisch omlaag en omhoog zodra een andere steek wordt gekozen.
- **PICTOGRAMMEN**  
32 cordonsteekdetails die in verschillende combinaties kunnen worden geprogrammeerd voor het creëren van originele, decoratieve steken en pictogramborduurmotieven.
- **BLOKLETTERS, MARKEERLETTERS, BRUSH LINE EN SCRIPT, ALSMEDE DE ALFABETTEN HIRAGANA EN CYRILLISCH**  
Markeer, dateer, identificeer en creëer met letters, cijfers en symbolen.
- **STEKENDICHTHEID**  
Verhoog of verlaag de dichtheid van decoratieve cordonsteken, zonder de lengte van de steek te veranderen.
- **EENVOUDIG PROGRAMMEREN**
  - Programmeer steek- en/of lettercombinaties, een STOP- en/of FIX-commando en/of de selecteerbare draadafsnijder.
  - Bekijk de steken op ware grootte en horizontaal voordat u gaat naaien.
  - Bewaar stekencombinaties in Mijn steken of in een persoonlijke map in de file manager of op uw USB-borduurstick.
- **29 NAALDPOSITIES**
  - Stel de exacte naaldpositie in voor doorstikken, ritsen inzetten, quilten, speciale technieken en optionele naaivoeten.
  - Bekijk op het interactieve Designer scherm hoe de naaldpositie verandert.
- **INGEBOUWDE STYLUSHOUDER**  
Zo hebt u de stylus altijd bij de hand.
- **INSTELBARE STEEKBREEDTE EN -LENGTE**  
Stel de steekbreedte in van 0–7 mm en voor Omnimotion steken tot 36,5 mm. Stel de steeklengte in voor speciaal naaien.
- **SPIEGELEN**  
Spiegel steken en/of stekenprogramma's in de lengte of in de breedte voor onbeperkte creatieve mogelijkheden.
- **NAAI- OF BORDUURTIJD**
  - Houd bij hoeveel uren u hebt genaaid of geborduurd.
  - Kan, indien gewenst, opnieuw worden ingesteld voor het volgende project.
- **SCREENSAVER**  
Activeer uw screensaver tijdens andere creatieve werkzaamheden, zoals knippen, strijken, enz.
- **ERGONOMISCH ONTWERP**
  - Handig inrijgen, eenvoudig spoelen en plaatsen van de spoel. Alle instellingen onder handbereik door de ergonomisch geplaatste functietoetsen en het interactieve Designer scherm.
  - Aluminium casco uit één stuk; licht in gewicht, sterk, duurzaam en trillingsvrij.

- Ergonomisch ontworpen voetpedaal met zelfoprollend snoer.
- Grootste werkvlak binnen de vrije arm; geeft voldoende ruimte bij quilten en extra grote naaiprojecten.
- Door de lange vrije arm is het naaien van mouwen en broekspijpen heel eenvoudig.
- Ingebouwde liniaal voor snel opmeten. Zowel in inches als in centimeters.
- De accessoiresdoos kan eenvoudig open afgeschoven worden en biedt plaats aan spoeltjes, naaivoeten, naalden, enz. Alles binnen handbereik. De houder voor spoeltjes kan worden uitgenomen.
- Uw Designer SE Limited Edition en de accessoires worden tijdens het opbergen of tijdens transport beschermd door een fraaie lichtgewicht beschermkap.
- ELEKTRONISCHE NAALDKRACHT/SNELHEIDSREGELING
  - Steek voor steek controle met volledige naaldkracht, ongeacht de stofsoort en bij elke snelheid.
  - Vijf naaisnelheidsmogelijkheden, afhankelijk van uw naaiproject en vaardigheid.
- ALARMHERHALING
  - Een geluidssignaal (alarm) laat weten wanneer u garen moet wisselen en wanneer het borduurmotief klaar is.
  - Aan/uit toets voor de alarmfunctie in het menu Set.
- TWEE INGEBOUWDE GARENPENNEN
  - Horizontale en verticale draadtoevoer voor tweelingnaalden, speciaal naaien en doorstiktechnieken.
  - Eenvoudig spoelen tijdens het naaien of borduren.
- USB-KABEL VOOR PC-AANSLUITING
 

Verplaats motieven direct van en naar uw pc met de USB-kabel.
- INCLUSIEF BORDUURMOTIEVEN
 

De Designer SE Limited Edition gaat vergezeld van diverse borduurmotieven, geschikt voor verschillende borduurringen, van de standaard borduurring tot de mega borduurring.

  - Uw Designer SE Limited Edition beschikt over 75 borduurmotieven.
  - U ontvangt tevens een cd met 16 exclusieve borduurmotieven van Terry Fox. Het commando automatisch afsnijden van sprongsteken is hierin geïmplementeerd.
  - De 1 GB USB-borduurstick bevat 20 borduurmotieven van naai-artisten, 10 naaiprojecten met 27 borduurmotieven, 10 speciale borduurmotieven voor de Limited Edition en 3 naaiprojecten.
  - De Embroidery Sampler cd bevat nog eens 100 extra borduurmotieven, evenals een back-up voor alle in de Designer SE Limited Edition opgeslagen borduurmotieven.
- MULTI-FORMAT BORDUURMOTIEVEN
 

Bekijk uw multi-format borduurmotieven in de vorm van kleine afbeeldingen, maak uw keuze en laad ze direct.
- LETTERTYPEN
  - Uw Designer SE Limited Edition is bij aflevering inclusief vier multi-size lettertypen voor het borduren van monogrammen, letters en cijfers: Clarendon, Palace Script, Calligraphia en Meza.
  - Stel de tussenruimte tussen de borduurletters naar wens in.
  - Programmeer en positioneer in 3D op het interactieve Designer scherm.
- ONBEPERKTE BORDUURLETTERTYPEN
 

QuickFont software creëert borduurlettertypen voor de Designer SE Limited Edition van elk Windows® True Type lettertype in uw pc.
- ORGANIZER
 

Wordt gebruikt voor de communicatie van uw pc naar de Designer SE Limited Edition; organiseer uw motieven, bewaar motieven als image files, print overzichten en nog veel meer.

## *Simply Excellent*

### *Borduureigenschappen:*

- INTERACTIEF DESIGNER CUSTOMIZING
- INTERACTIEF DESIGNER BORDUREN

- **AANSCHUIFBARE BORDUUREENHEID**
  - Direct klaar om te borduren. Groot werkvlak.
  - Gemakkelijk op en af te schuiven.
  - De Designer SE Limited Edition kan ook naaien wanneer de borduureenheid is geplaatst.
- **DRIE BORDUURRINGEN (100 x 100, 240 x 150 & 360 x 150 mm) EN SJABLONEN**  
Optionele borduurringen verkrijgbaar, waaronder de mini borduurring (spring), de ronde borduurring (spring), de designer borduurring (180 x 130 mm), de medium borduurring, de doorlopende borduurring en de Do-All Quilter's borduurring.
- **RIJGEN IN DE BORDUURING**  
Gebruik FIX om de stof rond het borduurgebied aan de versteviging te rijgen, zodat speciale stoffen niet in de borduurring hoeven te worden gespannen.
- **BORDUURSNELHEID**
  - Computergestuurde snelheid voor de beste stekenkwaliteit.
  - Stel de snelheid handmatig in bij het gebruik van speciale garens.
- **TOEGANKELIJKE SPOEL**  
Verwissel de spoel tijdens het borduren, zonder de borduurring te verwijderen.
- **PARKEERPOSITIE**  
Parkeer uw borduurring in de ideale stand voor het wegnippen van sprongsteken tijdens het borduren of voor het opbergen.
- **FRAAIE BESCHERMKOFFER BORDUUREENHEID**  
Eenvoudig te dragen. Beschermde de borduureenheid en accessoires tijdens het opbergen en/of transport.
- **DECORATIEVE STEKEN IN DE BORDUURING**  
Naai decoratieve steken in de borduurring voor steekranden, frames, kaders, enz.
- **STARTSET**  
In deze set vindt u stof, versteviging, boven- en onderdraad, sjablonen en een sjabloopen. U kunt direct beginnen met borduren.

## *Simply Excellent*

### *Overige eigenschappen*

#### COMPLEET EDUCATIEPAKKET

- Quick Guide; voor het snel opzoeken van de betekenis van de iconen en toetsen op uw Designer SE Limited Edition.
- Gebruikershandleiding; geeft complete stap-voor-stap informatie over het gebruik van uw Designer SE Limited Edition.
- Het gebruikershandboek en de instructie-cd geven stap-voor-stap naai-informatie en praktische oefeningen.
- De Gebruiksaanwijzing Accessoires bevat informatie over de ruim 70 accessoires die het naaien en borduren nog sneller en leuker maken.
- De Borduursoftware demo-cd helpt u bij de keuze van de beste borduursoftware van Husqvarna Viking om uw creativiteit te vergroten.
- **HUSQVARNA VIKING BORDUURMOTIEVENCOLLECTIE**  
Overzicht van alle hoogkwalitatieve borduurmotieven, ontworpen door toonaangevende artiesten en ontwerpers.
- **HUSQVARNA VIKING EMBROIDERY WEBSHOP**  
Ga naar [www.myembroideries.com](http://www.myembroideries.com) voor het downloaden van duizenden borduurmotieven via internet, 24 uur per dag.
- **OPTIONELE HUSQVARNA VIKING 4D BORDUURSOFTWARE**
  - Maak een keuze uit de zeer geavanceerde, maar toch gebruikersvriendelijke borduursoftware voor de thuisnaaister.
  - Koop per module of als compleet systeem; Husqvarna Viking 4D Professional.
  - Husqvarna Viking levert programma's die borduursters de mogelijkheid geven hun creativiteit in hun eigen tempo te vergroten.

