

Innov-ís XV

brother
at your side



Innov-ís XV

Laat uw creativiteit de vrije loop.

- Hoge resolutie 25,65 cm (10.1") IPS LCD-touchscreen
- Geavanceerde intelligente camerafunctie
- Supergroot borduurgebied 240 x 360 mm
- Extra grote werkruimte van 285 mm



Prachtig borduurwerk, eenvoudig gemaakt.



Innovatieve functies voor professionele resultaten

U heeft talent voor naaien - combineer uw talent met de Innov-is XV en maak uw dromen waar.

Eenvoudiger, sneller en intuïtiever dan ooit. Scan uw ontwerpen en laat de Innov-is XV uw tekeningen direct omzetten in een borduurmotief. In slechts enkele seconden. Voeg op iedere gewenste plek meandersteken toe en laat de Innov-is XV het werk voor u doen. En met de LED pointer plaatst u al uw steken en borduurmotieven haarscherp op de juiste plaats. Dit is de machine die uw creativiteit naar een hoger niveau zal brengen.

Functies die de professional in u naar boven brengen:

- Hoge resolutie 25,65 cm (10.1") IPS LCD-touchscreen
- Intelligent camerasysteem om uw borduurpatronen nog gemakkelijker te positioneren
- Line-Art herkenning - Teken uw ontwerp op papier, scan de afbeelding met de Innov-is XV en borduur uw ontwerp
- Uitermate nauwkeurig borduurwerk – een ongeëvenaarde borduurkwaliteit
- Scan- en meanderfunctie – ontwerp en naai de complexe meanderpatronen op basis van uw eigen tekeningen met de scanfunctie van de ingebouwde camera of maak gebruik van de voorgeprogrammeerde vormen

Nieuw beeldscherm met hoge resolutie

De Innov-is XV wordt geleverd met een nieuwe touchscreen van 25,65 cm (10,1") met hoge resolutie waarmee het bewerken van borduurontwerpen een fluitje van een cent is. De Innov-is XV biedt ook een verbeterde gebruikersinterface, waardoor talloze bewerkingen direct op het beeldscherm kunnen worden uitgevoerd.

Naast een nieuwe, ultra snelle processor, beschikt de Innov-is XV over een supergroot borduurgebied voor een maximum aan comfort.



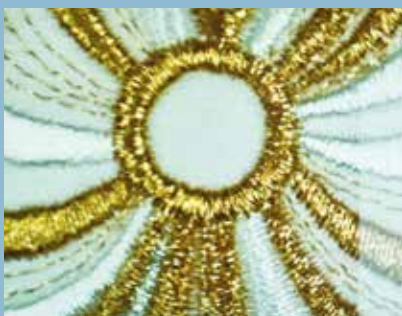
Belangrijke functies

- 25,65 cm (10,1") Hoge resolutie IPS LCD-touchscreen met verbeterde gebruikersinterface
- Processor met ultrahoge snelheid, sneller en krachtiger dan de huidige generatie naai- en borduurmachines
- Talloze bewerkingfuncties - maak direct op het beeldscherm, diverse aanpassingen aan uw ontwerp
- Supergroot borduurgebied (240 x 360 mm)
- Uniek intelligent camerasysteem met hoge resolutie - direct zicht op uw werk om borduurmotieven nog gemakkelijker te positioneren



Het unieke intelligente camerasysteem zorgt voor uiterst precieze plaatsing van uw borduurpatronen, dankzij de nauwkeurige weergave van uw werkstuk op het beeldscherm. De LED-pointer geeft exact aan waar de naald de stof in gaat. En door de vergrote weergave van de naaldpositie kunt uitermate secuur te werk gaan.

- De vergrote weergave biedt een duidelijk zicht op moeilijk zichtbare details
- Scan uw projecten in en bekijk de weergave op het grote beeldscherm, waarna u uw borduurpatronen eenvoudig en uiterst precies kunt plaatsen. Ideaal wanneer u borduurmotieven langs een halslijn wilt plaatsen of voor het plaatsen van borduurmotieven op een complex quiltwerkstuk. U kunt afmetingen van de patronen aanpassen, bewerken, roteren en spiegelen; om ze perfect op uw kledingstuk of project te borduren
- Snel borduren – tot 1050 steken per minuut
- De LED-pointer toont exact waar de naald de stof ingaat



Naaien als een professional

Dankzij de nieuwe naaifuncties geniet u van een constante steeklengte, laserrechte lijnen en gelijkmatige randafwerkingen. Plaats afhechtsteken aan het begin en einde met één druk op de knop, voer stoffen als jeans en zijde met gemak door, en pas uw steken direct op het scherm aan.



Professionele naaifuncties:

- **Verstevigingssteek** – met een eenvoudige druk op de toets naait u afhechtsteken aan het begin en einde van de naad. Wanneer u tijdens het naaien van een decoratieve steek op de verstevigingssteektoets drukt, zal de machine automatisch stoppen nadat de gehele steek is voltooid.
- **ICAPS** – controleert voortdurend de stofdikte tijdens het naaien en past de persvoetdruk automatisch aan voor een superieure en gelijkmatige steekkwiteit op alle stofdiktes.
- **Stofrandsensor** – detecteert de rand van de stof voor gelijkmatig naaiwerk op de gewenste afstand van de rand van de stof, zelfs langs rondingen.
- **Lasergeleidelijnmarkering** – het laserlijn geleidingssysteem van de recentste generatie projecteert een volmaakt rechte lijn op de stof. U hoeft slechts de stof langs de lijn te volgen voor recht naaiwerk. Ideaal voor zomen, quilt- en patchwork én voor het maken van evenwijdige plooien en sierstiksels.
- **Gemotoriseerde boventransportvoet** – met deze geavanceerde voet kunt u een enorme reeks van stoffen (zoals jeans, fluweel of zijde) met het grootste gemak doorvoeren. De gemotoriseerde boventransportvoet kan direct vanuit het touchscreen worden ingesteld voor uiteenlopende stoffen.
- **Ultrasonen pen** – werkt met sensoren in de Innov-is XV om de naaldpositie van rechte steken in te stellen en om het start- en eindpunt voor uw steken in te stellen. De pen kan ook worden gebruikt om de breedte van zigzag- en decoratieve steken aan te passen.
- **My Custom Stitch** – voor het creëren van uw eigen steekontwerpen direct op het LCD-beeldscherm. Bevat meer dan 40 voorgeprogrammeerde steekpatronen.



Uitblinken is nu nog eenvoudiger

Met de geweldige nieuwe functies van de Innov-is XV is het eenvoudiger dan ooit om te naaien en borduren als een echte professional. U kunt nu grotere patronen maken, de naald inrijgen met één druk op een knop en borduurpatronen direct vanaf uw pc of USB-geheugenstick laden ... en nog veel meer.



Functies en mogelijkheden



Zeer heldere verlichting

De LED-verlichting geeft een zeer helder, natuurlijk licht zodat u altijd alle kleuren en steekdetails kunt zien ongeacht de lichtomstandigheden. De lichtsterkte is volledig instelbaar zodat u de verlichting optimaal kunt afstemmen op u en uw omgeving.



Gemotoriseerde boventransportvoet

Direct dubbeltransport voor dunne of gelaagde stoffen. Geleverd met twee verwisselbare voeten:

- Standaard boventransportvoet
- Couchingvoet



Centrale bedieningselementen

Naaien wordt gemakkelijker met de handige centrale bediening. U bedient machinefuncties met één vinger dankzij de elektronische touchpads.



Schuifknop voor snelheidsregeling

Stel de snelheid in van langzaam tot snel. Tevens te gebruiken om tijdens het naaien ook de steekbreedte wijzigen.



Automatisch elektronisch draadinrijgsysteem

Het inrijgen van de draad in de naald is zo eenvoudig: één druk op de knop is voldoende.



Extra groot kleurentouchscreen 25,65 cm (10,1")

Raak het grote, duidelijke scherm met breedhoekbeeld aan om:

- Borduurontwerpen direct op het beeldscherm te bewerken
- Uw instellingen aan te passen
- Een keuze te maken uit één van de 13 voorgeprogrammeerde talen
- De exacte plaatsing van het borduurmotief te bepalen
- Leerprogramma's op het scherm en de hulpfunctie te raadplegen om de perfecte instellingen voor uw naaiwerk te vinden
- En nog veel meer ...



Extra lange vrij arm (285 mm)

Creëer nog grotere projecten met het extra grote naaigebied, ideaal voor quiltprojecten.



Kniehevel

Maak uw handen vrij door de persvoet omhoog of omlaag te brengen met deze kniehevel. Ideaal bij grotere projecten zoals quilts.



Extra groot borduurgebied 240 x 360 mm

Creëer extra grote borduurontwerpen zonder ze opnieuw te hoeven inspannen.



Snel verwisselbare spoel

Plaats een volle spoel en u kunt meteen aan de slag.



Onafhankelijk spoelwindsysteem

Een speciale spoelwindmotorwindt een nieuwe spoel op terwijl u kunt doorgaan met naaien.



USB-poorten

Sluit een USB-apparaat aan, zoals een geheugenstick of een kaartlezer/schrijver.



SFDS – Square Feed Drive System

Het Square Feed Drive System zorgt voor een zeer gelijkmatig transport van de stoffen voor een superieure steekkwiteit.



Verstevigingsteek

Met een eenvoudige druk op de toets naait u automatisch afhechtsteken aan het begin en einde van de naad. Als u bij het naaien van decoratieve steken op de knop drukt, stopt de machine nadat de steek volledig is genaaid.



Garenkleur indicator

Veelkleurige LED-verlichting helpen omde kleur te bepalen die nodig is voor het borduurontwerp.



Line-art herkenning

U zult uw ogen niet geloven. De Innov-is XV heeft een nieuwe, inspirerende functie: line-art herkenning. Dat betekent dat u automatisch mooi borduurwerk kunt maken op basis van handgetekende ontwerpen, zoals graffiti, patroonsjablonen of zelfs uw handtekening.

Gebruik pen en papier en maak een tekening. Plaats vervolgens de tekening in het scanraam. De camera scant en herkent het patroon. De Innov-is XV zet het automatisch om in borduurpatroon.

U kunt ook aaneengesloten lijnen tekenen om doorlopend borduurwerk te creëren, net zoals bij quilten uit de vrije hand. De Innov-is XV zal de gescande afbeelding in slechts enkele seconden omzetten.

Quilten uit de vrije hand vraagt normaal veel oefening en ervaring, maar dat is vanaf nu kinderspel.

Meanderen

Met de Innov-is XV kunt u eenvoudig meander borduurwerk aanbrengen waar u maar wilt. Met altijd een perfect gelijkmatig resultaat. Geniet van het enorme gemak, ten opzichte van meanderen uit de vrije hand, waarbij een goede techniek noodzakelijk is.

Span de stof in en kies het gebied waar u het meandereffect wil hebben. Selecteer de meandersteek en kijk toe terwijl het gekozen gebied automatisch wordt gevuld met uw meanderpatroon.

Laat u verrassen door het professionele resultaat, dankzij de Innov-is XV.





11 inch

Innov-is XV

My Design Center

Via My Design Center kunt u snel, gemakkelijk en rechtstreeks uw borduurpatronen creëren, direct op het touchscreen van de Innov-is XV.

Met krachtige en unieke bewerkingfuncties in My Design Center maakt u in een handomdraai de prachtigste borduurmotieven van een clipart afbeelding. Of u tekent ze gewoon zelf, direct op het grote beeldscherm!

Colour Shuffling

De exclusieve Colour Shuffling-functie stelt nieuwe kleurencombinaties van de borduurmotieven aan u voor. Selecteer een stijl: "Willekeurig", "Kleurovergang", "Levendig" en "Zacht" en kies uw favoriete samenstelling uit de reeks voorgestelde opties die op het scherm worden weergegeven. Maak uw keuze en laat de Innov-is XV het uitgekozen motief in de mooiste kleurencombinaties voor u borduren.

U kunt ook uitgaan van een vast kleurenpalet, waarna de Innov-is XV de kleurcombinaties zal genereren op basis van uw favoriete kleuren.

Colour Shuffling



Illustraties scannen

De Innov-is XV zet automatisch een gescande afbeelding of clipartafbeelding (jpeg) om in een borduurmotief.

Importeer een jpeg clipartafbeelding van een USB-stick of gebruik het scanraam om een afbeelding te scannen. De Innov-is XV zal de afbeelding herkennen en automatisch omzetten in borduurpatronen

Geen computer nodig.

Uw naaimachine hoeft niet aan een computer te worden gekoppeld. Snel, leuk en zo eenvoudig!

Krachtige bewerking-functies

U kunt de talloze voorgeprogrammeerde borduurpatronen aanpassen aan uw voorkeuren – combineren, vergroten, verkleinen, roteren, herhalen, tekst toevoegen, kleuren veranderen en meer.





*Honderden decoratieve
en functionele
voorgeprogrammeerde
steken, waaronder:*

- 5 Lettertypen (naaien); 22 Lettertypen (borduren)
- Decoratieve steken – 573 steken
- Combineerbare nuttige steken – 63 steken
- 16 Knoopsgaten

Borduren in stijl met exclusieve patronen

De Innov-is XV biedt honderden voorgeprogrammeerde patronen en tal van grote en unieke ontwerpen. Voor ieder project biedt de Innov-is XV een fantastische assortiment borduurmotieven. De keuze is aan u!



Modern

Prachtige, complexe, moderne ontwerpen.



Dieren

Maak aandoenlijke werkstukken met de diverse dieren borduurmotieven.



Nieuwe techniek

Gecomplieerde speciale technieken zijn eenvoudiger dankzij onze unieke speciale ontwerpen.



Vintage

Geef uw werkstuk een nostalgische uitstraling met de schitterende vintage borduurpatronen.



Japans

Authentieke Japanse ontwerpen.



Zündt design

Exclusief ontworpen voor de Innov-is XV door © Zündt Design.



Woningdecoratie

Versier uw woondoordecoratie met diverse prachtige bloemmotieven en siersteken.



Quilt

Maak uitzonderlijke quilts met deze borduurmotieven met applicaties.



Cool

Hedendaagse ontwerpen om uw projecten in een hippe "look" te geven.



Optionele extra's



Multifunctioneel voetpedaal

Multifunctioneel voetpedaal met hielbediening en zijpedaal. Bedien extra functies met het voetpedaal.

Kies uit:

- Draadknipfunctie
- Eén steek naaien
- Steek achteruit
- Naald omhoog/omlaag.

De afstand tussen de pedalen is instelbaar en het zijpedaal kan links of rechts worden geplaatst.



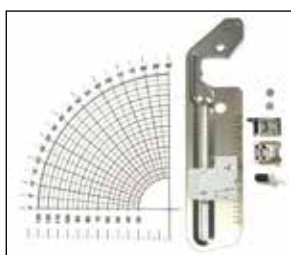
Brede werktafel

Vergroot het naaioppervlak met deze extra brede werktafel. Ideaal voor grote quilt- en naaiprojecten. De tafel heeft een geïntegreerd liniaal en een opbergvak voor de kniehevel.



Vrijehandhulpstuk

Geniet van de vrijheid om uit de vrije hand te borduren. Zorgt voor een goede grip op de stof en begeleidt de stof eenvoudig onder de naald.



Circulair hulpstuk

Een geweldig hulpmiddel voor het maken van cirkels en bogen met rechte, zigzag- en decoratieve steken.



Borduurring 100 x 300 mm

Voor het borduren van doorlopende patronen en randen.



Plisseervoet

Maak gelijkmatige smalle of brede plooiën met de plisseervoet. Bepaal op een eenvoudige manier de afstand tussen de plooiën en laat de plisseervoet het werk voor u doen.



Zijnsnijder

Met de zijnsnijder creëert u perfect gesneden randen zoals met de lockmachine. Werk de naden af en snij direct de stofresten af. Ga creatief aan de slag met mooi afgewerkte naden met rechte steken of zigzagsteken.



Open voet met boventransport

De open voet met boventransport biedt alle functies van de gemotoriseerde boventransportvoet. Deze voet biedt een beter zicht op het te naaien oppervlak. Deze voet heeft een brede opening voor diverse zijdelingse naaldposities.



PE-Design 10 software en PE-Design Plus

Brother's collectie borduurontwerpsoftware biedt een ruime keuze voor iedereen, van beginner tot gevorderde gebruiker.

Breng voor meer informatie een bezoek aan uw Brother dealer of ga naar www.brothersewing.eu.

Uw Brother Specialist:



brother
at your side

Brother Sewing Machines Europe GmbH
Im Rosengarten 11, 61118 Bad Vilbel, Germany
www.brothersewing.eu