



5D™ EMBROIDERY SYSTEM

## Z OPROGRAMOWANIE 5D™ HAFT STAJE SIĘ

### PROSTY!

Technicznie zaawansowane, ale bardzo przyjazne użytkownikowi oprogramowanie 5D HUSQVARNA VIKING® ułatwia poznawanie świata haftu i dostarcza wszelkich niezbędnych narzędzi do zamiany Twoich pomysłów na haft.

Możliwość samodzielnej konfiguracji interfejsu programu stosownie do własnego gustu, praca na własnych tamborkach i własnej bazie nici, dokładny i realistyczny podgląd zaprojektowanego wzoru przed jego wyszyciem sprawiają, iż szybko się z nim zaprzyjaźnisz.

- Projektuj, edytuj i podglądaj wszystkie wzory w realistycznym, trójwymiarowym obrazie z możliwością funkcji Zoom. Wybierz własny kolor tła oraz jedną z 8 dostępnych faktur materiału.
- Projektuj z użyciem bazy 15000 kolorów nici 30 producentów, w tym również nici specjalnych, lub zaprojektuj swoją własną paletę nici. Wyreguluj tonację kolorów, aby automatycznie wybrać nowe kolory nici.
- Wbudowany automatyczny kreator pomaga natychmiast stworzyć wzory i monogramy.
- Możliwość wyboru wielu wzorów jednocześnie pozwala łączyć, przesuwać i modyfikować wiele wzorów jednocześnie.
- Zapis nowego wzoru w formacie odpowiednim dla posiadanej maszyny haftującej, wybór dowolnego z posiadanych tamborków oraz ustawień połączenia z maszyną.
- Uruchamianie wszystkich modułów Systemu 5D HUSQVARNA VIKING® z podręcznego paska narzędzi QuickLink.
- Wybierz ulubiony schemat kolorów i sposób wizualizacji ikon.
- Opcje Undo i Redo bez ograniczeń w większości modułów.
- Opcje Send To pozwalają na szybki i prosty przesył wzoru do maszyny lub na inny nośnik.
- Szybka Pomoc - łatwo dostępne okna podpowiedzi na ekranie, drukowane instrukcje obsługi i interaktywne poradniki w internecie.
- Funkcja Smart Update zapewnia szybka instalację najnowszej wersji oprogramowania.

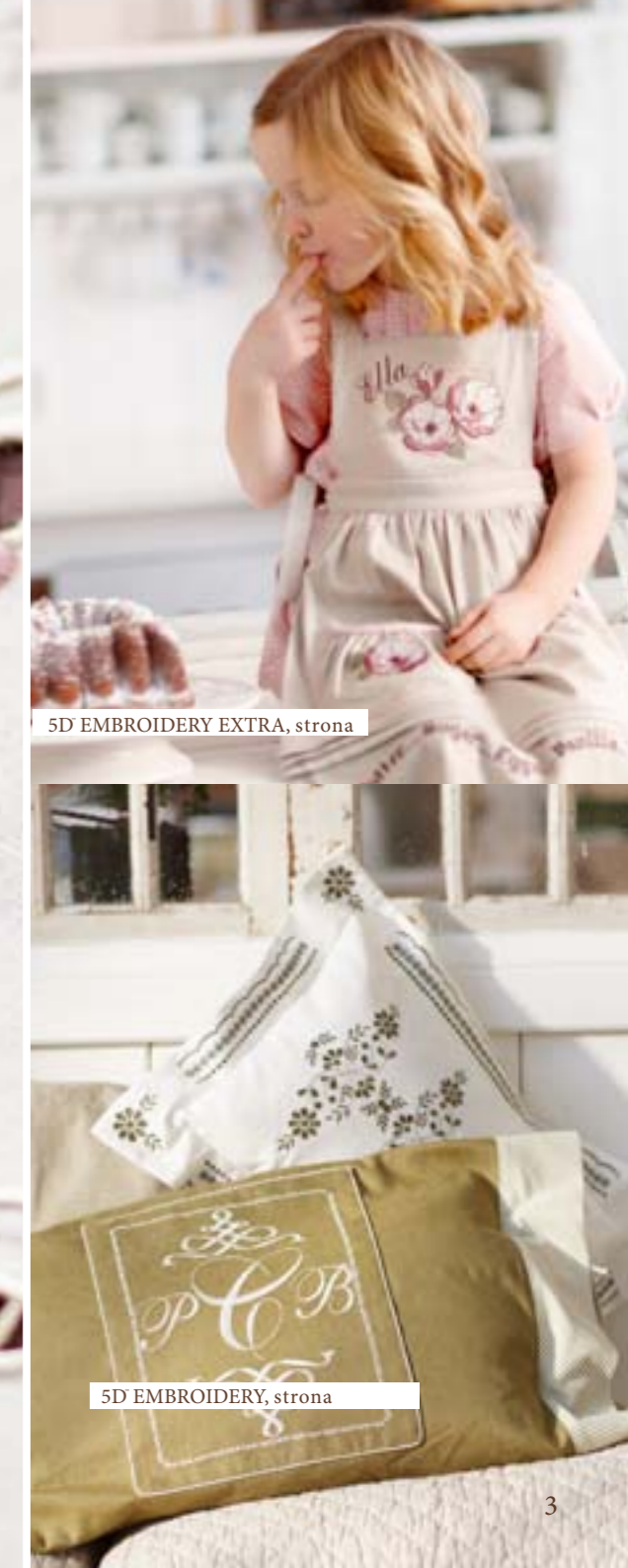
### OTWIERA I ZACHOWUJE WIEKSZOŚĆ FORMATÓW PLIKÓW HAFCIARSKICH.

Typy plików: Bernina ART (.art version 1-3), Brother/Babylock/Bernina PEC (.pec), Brother/Babylock/Bernina PES (.pes version 2-8), Compucon/Singer PSW (.xxx), Husqvarna Viking / Pfaff (.vp3, .vip), Husqvarna (.hus), Janome (.jef, .sew), Melco (.exp), Pfaff (.pcs), Tajima (.dst), and Toyota (.10\*). \*

\*Bernina ART (.art version 1, 2 and 3) i Brother/Babylock/Bernina .pes versions 3, 4, 5, 7 and 8 mogą być tylko otwierane..



5D PROFESSIONAL, strony 4-9



5D EMBROIDERY EXTRA, strona

5D EMBROIDERY, strona

# 5D™ PROFESSIONAL

5D PROFESSIONAL HUSQVARNA VIKING® to najbardziej zaawansowane oprogramowanie do projektowania haftów. Oferuje nieograniczone możliwości przekształcenia Twoich pomysłów w haft!



\* Moduły dostępne tylko w 5D™ PROFESSIONAL

## Moduły systemu 5D™ PROFESSIONAL:

- 5D™ Embroidery Extra
- 5D™ Cross Stitcher
- 5D™ Design Creator\*
- 5D™ Vision
- 5D™ PortraitStitch\*
- 5D™ Family Tree
- 5D™ Stitch Editor
- 5D™ Sketch
- 5D™ Organizer
- 5D™ Design Aligner
- 5D™ Font Digitizing\*
- 5D™ Configure

## Wzory i obrazy zawarte w programie:

- 775 haftów, w tym
- 75 gratisowych wzorów z kolekcji HUSQVARNA VIKING®
- 119 czcionek do haftu
- Ponad 700 ramek i dekoracji
- 270 MiniWzorów
- Ponad 600 motywów
- 1750 rodzajów tła
- 325 zdjęć

### Plus:

- Podkładka pod mysz 5D™
- 9 Instrukcji obsługi z segregatorem
- Breloczek do klucza sprzętowego

## 5D EMBROIDERY EXTRA

Pozwala na automatyczne utworzenie haftu i jego podgląd na wybranej rzeczy.

- Skorzystaj z ExpressMonogram Wizard aby szybko stworzyć jedno, dwu lub trzy-literowe monogramy i imiona, dla uzupełnienia monogramów.
- Utwórz piękne hafty automatycznie na podstawie zdjęcia, korzystając z automatycznego kreatora ExpressDesign Wizard.
- Wykonaj automatyczny obrys zdjęcia stosowany np. w technice Redwork dzięki funkcji ExpressTrace.
- Utwórz ścieg pojedynczy, linię motywów, satynowa obramówkę wokół elementów obrazu dzięki funkcji ExpressBorder.
- Skorzystaj z alfabetów, motywów, MiniWzorów i ramek aby nadać swoim haftom osobisty charakter.
- Utwórz czcionki do haftu na bazie dowolnych czcionek komputera lub skorzystaj z jednej ze 119 dostępnych w programie.
- Obramuj swoje monogramy, imiona lub wzory jedną z 700 ramek i elementów dekoracyjnych lub utwórz automatycznie obramówkę z motywów swojej maszyny do szycia.
- Przesuwaj, obracaj, zmieniaj wymiary, wykonaj lustrzane odbicie, dodaj lub usuń pola ściegów.
- Automatycznie usuń nakładające się warstwy ściegów podczas łączenia lub zapisu wzoru, dla poprawy jakości haftu.
- Automatycznie powtórz lub odbij wzór wzdłuż 8 linii prostych lub krzywych, ułóż wzór po jednym z dostępnych 24 kształtów lub wokół tamborka, dzięki funkcji Encore.

- Wybierz kilka wzorów jednocześnie, przesuwaj i modyfikuj je jednocześnie jako grupę wzorów.
- Włącz podgląd wielu wzorów na gotowej rzeczy, bloku do pikowania lub materiale. Możesz również dodać własne tło! Wydrukuj wzór z rzeczywistym wymiarem tła i zastosuj jako szablon.
- Po zakończeniu projektu podziel automatycznie duży wzór (do 2m!) na części dostosowane do wymiarów tamborka.

## 5D™ CROSS STITCHER

Zaprojektuj piękne hafty krzyżykowe o tradycyjnej jakości, ale maszynowej szybkości wykonania.

- Utwórz swoje własne wzory krzyżykowe. Użyj zdjęć i obrazów jako wzorze lub pozwól aby Cross Stitcher Wizard utworzył ściegi w pełni automatycznie.
- Automatycznie wykonaj odbicie swojego wzoru do 8 razy, dzięki wspaniałej funkcji Multiply.
- W programie ponad 150 specjalnych ściegów krzyżykowych i wypełnień do techniki Blackwork.
- Wybierz dowolną z 27 eleganckich czcionek krzyżykowych lub utwórz monogramy z czcionek swojego komputera.



Po automatycznym stworzeniu wzoru możemy obejrzeć jego wygląd na tle rzeczy, na której będzie wykonany w 5D™ Embroidery Extra.

Tradycyjne szlaki krzyżykowe są bardzo proste do wykonania z programem 5D™ Cross Stitcher. Wykonaj tę elegancką broszkę używając funkcji Multiply.



## 5D™ DESIGN CREATOR

Utwórz haft automatycznie na podstawie obrazu, a następnie koryguj go stosując wspaniałe efekty specjalne.

- Utwórz haft w rzeczywistym rozmiarze i obejrzyj go w rójwymiarowym podglądzie na tamborku. Wydrukuj również tło swojego haftu!
- Narysuj lub otwórz obraz rastrowy lub wektorowy i zamień go automatycznie na haft.
- Stwórz piękne koronkowe wzory korzystając ze specjalnych narzędzi do koronek i do haftów Richelieu.
- Piękne wypełnienia specjalne - konturowe, radialne, spiralne, wypełnienia kształtami (50 różnych kształtów do wyboru), wypełnienia motywami, siatkowe i pikowane.
- Udekoruj swoje wzory motywami ze ściegów maszyny.
- Opcje tworzenia aplikacji.
- Koryguj wzory używając prostych funkcji edycji.
- Wybór 250 ściegów wypełniających, możliwość stworzenia własnego wypełnienia.
- Zaprojektuj swoje własne motywy.



5D™ Design Creator pozwala na uzyskanie efektów specjalnych, jak wielokolorowe wypełnienie cieniowane.

Podgląd dodatkowych dekoracji jak cekiny w 5D™ Vision.

## 5D™ VISION

Podgląd wielu wzorów na gotowej rzeczy z dodatkowymi dekoracjami jak aplikacje, koralki, cekiny.

- Podgląd nici fluorescencyjnych i See Solar Active and Glow in the Dark threads change.
- Podgląd specjalnych technik haftu - haftu igłą podwójną lub nitką podwójną.

Wzory richelieu i koronki są teraz banalnie proste dzięki specjalnym narzędziom do techniki richelieu oraz wypełnieniom siatkowym w 5D™ Design Creator.



Wyhaftuj niepowtarzalne portrety automatycznie ze zdjęć w programie 5D PortraitStitch.

## 5D™ PORTRAITSTITCH

Wyhaftuj unikalne, kolorowe lub monochromatyczne portrety automatycznie na podstawie swoich fotografii.

- Popraw jakość zdjęcia: usuń tło, efekt czerwonych oczu i skorzystaj z opcji efektów zdjęcia i narzędzi do malowania, aby odpowiednio przygotować zdjęcie dla najlepszego efektu haftu.
- Wybierz dowolny z 10 pięknych efektów ściegowych. Stwórz swoje własne, impresjonistyczne dzieło sztuki.
- Obramuj automatycznie portret jedną z 225 ramek lub narożników. Możesz również utworzyć własną ramkę w 50 dostępnych kształtach.

## 5D™ FAMILY TREE

Utwórz haftowane schematy, pikowane bloki i strony albumu automatycznie z historii swojej rodziny.

- Wyhaftuj informacje i zdjęcia każdej osoby/rodziny w postaci pięknych haftów programu PortraitStitch.
- Podkleś najważniejsze elementy swojego zdjęcia używając opcji En-

hance Focal Area.

- Dobierz odpowiednią gęstość dla uzyskania różnych efektów portretu.
- Wprowadź szczegóły dotyczące Twojej rodziny lub zaimportuj pliki (.ged) z innego oprogramowania do drzew genealogicznych.

## 5D™ STITCH EDITOR

Modyfikuj i poprawiaj swoje hafty.

- Przesuń, dodaj lub usuń pola ściegów poprzez wybór grupy ściegów jako blok, wg koloru, zaznaczenie o kształcie 5-kąta lub zaznaczenie ręczne.
- Użyj funkcji Stitch Player, aby obserwować w jakiej kolejności powstają kolejne ściegi wzoru.
- Design Optimizer poprawia wykonanie wzoru, zarówno pod względem szybkości wykonania jak i jakości. Poradnik Gęstości pozwala na regulację gęstości haftu.
- Użyj funkcji PatternMake™, aby dodać nowe faktury do istniejących wzorów.
- Zmieniaj swoje wzory korzystając z fantastycznych efektów funkcji Morphing.



Wykonaj delikatne drzewo genealogiczne, które będzie cenione przez wiele pokoleń Twojej rodziny- 5D™ Family Tree.

Użyj efektów Morphing programu 5D™ Stitch Editor, aby nadać zupełnie nowy wygląd swoim wzorom..



## 5D™ SKETCH

Dodaj elementy haftu podkreślające i dające fakturę Twoim ulubionym zdjęciom, materiałom i wzorom.

- Wydrukuj i wyhaftuj swoje dzieło sztuki jednym dotknięciem przycisku.
- Dodaj ulubione ściegi swojej maszyny do szycia korzystając z funkcji Motif Motion.
- Utwórz ściegi pikujące w module z ręcznym prowadzeniem materiału, z idealną kontrolą długości ściegu.
- Efekt malowania nitką jest łatwy do uzyskania przy pomocy małych okręgów lub doboru różnej tonacji koloru.

## 5D™ ORGANIZER

Umożliwia łatwe odnalezienie wzorów i

- Sortowanie wg nazwy, wielkości, ilości ściegów, rozmiaru tamborka, ilości kolorów, daty modyfikacji, itp.
- Wydruk trójwymiarowego arkusza roboczego wzoru lub katalogu wzorów.
- Konwersja pomiędzy wieloma formatami plików.



Wszystkie 3 pakiety oprogramowania 5D™ zawierają 5D™ Organizer.

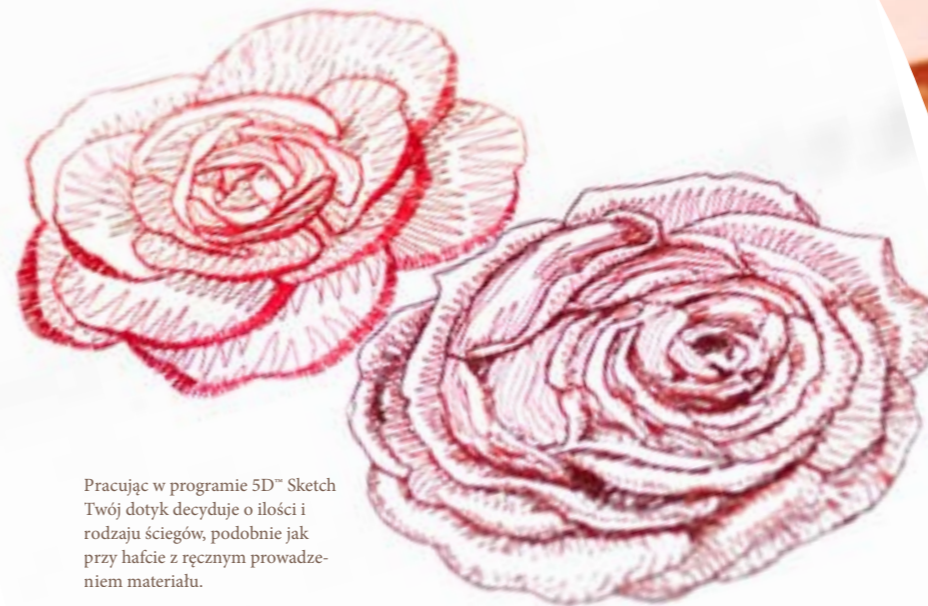
Calligraphy stitching in 5D™ Sketch.

Welcome  
to our  
Wedding



Zestaw do rysowania Inspira 4D™ Drawing Kit. Zawiera tablet i pióro, bardzo ułatwia tworzenie wzorów, obrys wybranych elementów wzoru, itp. Dodatkowo zawiera 5000 zdjęć.

Utwórz połączenie wydruku z haftem w programie 5D™ Sketch.



Pracując w programie 5D™ Sketch Twój dotyk decyduje o ilości i rodzaju ściegów, podobnie jak przy hafcie z ręcznym prowadzeniem materiału.

## 5D™ DESIGN ALIGNER

Ułóż duży wzór na swoim tamborku.

- Automatycznie podziel wzór na sekcje odpowiadające wymiarowi tamborka, wybierając samodzielnie linie cięcia.
- Dodaj ściegi wyrównawcze ułatwiające prawidłowe przepięcie materiału.
- Wyreguluj szerokość zachodzących na siebie pól pomiędzy kolejnymi częściami wzoru.
- Wydrukuj szablony, które ułatwią Ci wyhaftowanie całego projektu.

## 5D™ FONT DIGITIZING

Utwórz swoją własną czcionkę do stosowania w programie 5D™ EMBROIDERY SYSTEM

- Utwórz złożone nowe czcionki lub modyfikuj czcionki stworzone w programie QuickFont Wizard, na bazie czcionek komputera.
- Wprowadź kilka kolorów do litery lub zastosuj mieszane wypełnienia.
- Użyj ręcznych funkcji wyboru, modyfikacji, kopiowania i wklejania, aby zaoszczędzić czas przy tworzeniu złożonych czcionek ornamentowych.

5D™ Design Aligner umożliwia ułożenie wzoru na wybranym wymiarze tamborka poprzez podział wzoru wg wybranych linii.

## 5D™ EMBROIDERY EXTRA

HUSQVARNA VIKING® 5D™ EMBROIDERY EXTRA: Automatyczne tworzenie haftów i ich podgląd na tle gotowej rzeczy.

Moduły pakietu 5D™ EMBROIDERY EXTRA:

- 5D™ Embroidery Extra
- 5D™ Vision
- 5D™ Organizer
- 5D™ Configure

Wzory i obrazy w programie:

- 119 zaprojektowanych czcionek
- Ponad 700 ramek i dekoracji
- 270 MiniWzorów
- Ponad 600 motywów
- 1750 rodzajów tła
- 325 zdjęć
- 700 wzorów

Połącz i modyfikuj nieograniczoną liczbę wzorów i liter, mając je stale w trójwymiarowym podglądzie na wybranym tamborku. Podziel wzór automatycznie na mniejsze sekcje dostosowane do wymiarów tamborka.



Twórz haftu automatycznie z ExpressDesign Wizard.

Zaprojektuj monogramy z użyciem różnych typów czcionek.



## 5D™ EMBROIDERY

HUSQVARNA VIKING® 5D™ EMBROIDERY: Modyfikacje i łączenie wzorów, monogramy i napisy!

Moduły pakietu 5D™ EMBROIDERY:

- 5D™ Embroidery
- 5D™ Organizer
- 5D™ Configure

Wzory i obrazy w programie:

- 700 wzorów
- 119 zaprojektowanych czcionek
- Ponad 700 ramek i dekoracji
- 270 MiniWzorów
- Ponad 600 motywów

Połącz i modyfikuj nieograniczoną liczbę haftów, dodaj napisy, motyw, MiniWzory i ramki! Oglądaj swój wzór w trójwymiarze na wybranym rozmiarze tamborka. (5D™ Embroidery nie zawiera narzędzia ExpressDesign Wizard, pozwalającego na automatyczną zamianę obrazu na haft, edycję ściegów i automatyczny podział wzoru na sekcje dostosowane do wielkości tamborka).

Zaprojektuj eleganckie monogramy przy pomocy ExpressMonogram Wizard, a następnie dodaj ramki.



Utwórz automatycznie wielowierszowe napisy i sprawdź poprawność pisowni!

# 5D™ SOFTWARE SYSTEM

## 5D™ PROFESSIONAL

Najbardziej zaawansowany program do projektowania haftów!

- 5D™ Embroidery Extra
- 5D™ Organizer
- 5D™ Vision
- 5D™ Family Tree\*
- 5D™ Cross Stitcher\*
- 5D™ Stitch Editor\*
- 5D™ Design Aligner\*
- 5D™ Sketch\*
- 5D™ Design Creator\*\*
- 5D™ PortraitStitch\*\*
- 5D™ Font Digitizing\*\*
- 5D™ Configure

## 5D™ EMBROIDERY EXTRA

Tworzenie i podgląd haftów.

- 5D™ Embroidery Extra
- 5D™ Vision
- 5D™ Organizer
- 5D™ Configure

## 5D™ EMBROIDERY

Modyfikacje wzorów, napisy, monogramy.

- 5D™ Embroidery
- 5D™ Organizer
- 5D™ Configure

### WYMAGANIA SYSTEMOWE

- Windows 7 / Vista / XP
- PC z procesorem Intel lub podobnym (1 GHz lub więcej)
- 1 GB RAM
- 2 GB wolnej przestrzeni twardego dysku do instalacji programu (5 GB dla pełnej instalacji)
- Rozdzielczość ekranu 1024 x 768, 16 mln kolorów
- Mysz lub tablet do rysowania
- Napęd DVD-Rom
- Port USB

Przed rozpoczęciem korzystania z programu musisz zaakceptować warunki licencji. Pełne warunki licencji i warunki gwarancji dostępne na : [www.5DEmbroiderySystem.com/license](http://www.5DEmbroiderySystem.com/license). Produkt ten wymaga również aktywacji klucza sprzętowego przez .

\*Moduły dodatkowe dostępne u autoryzowanych dealerów.

\*\*Moduły niedostępne jako samodzielne programy występują w uaktualnieniach poprzedniej wersji do wersji 5D Professional..

5D Embroidery  
System

[www.husqvarnaviking.com](http://www.husqvarnaviking.com)

[www.5DEmbroiderySystem.com](http://www.5DEmbroiderySystem.com)

105 7079-26A ©2010 KSN Luxembourg II, S.a.r.l. All rights reserved. VIKING, KEEPING THE WORLD SEWING, 4D and 5D are trademarks of KSN Luxembourg II, S.a.r.l. HUSQVARNA is the trademark of Husqvarna AB. All trademarks are used under license by VSM Group AB. All other product and company names are trademarks

and/or registered trademarks of the respective owners.

