

*Objevte neomezené
možnosti tvořit*

Brother Innov-is BX1 a BX1e

Šití, quiltování, výšivka



brother
at your side



Tyto šicí a vyšívací stroje si zamilujete!

***Řada strojů Brother V-série
se proměnila v řadu
Innov-is Expedition***

***Nám v Brotheru vždy nejvíce záleží na tom,
aby Vám naše stroje šití usnadnily.***

Brother proto pracuje stále na nových vylepšeních
a Vám stačí jen nápad a čas ho uskutečnit.

Nová řada Brother BX1 je robustní, prostorná,
stroje umí česky a budou zrychlovat a usnadňovat
Vaše tvoření.

Umožní Vám uskutečnit všechny Vaše sny.



Expedition BX1e

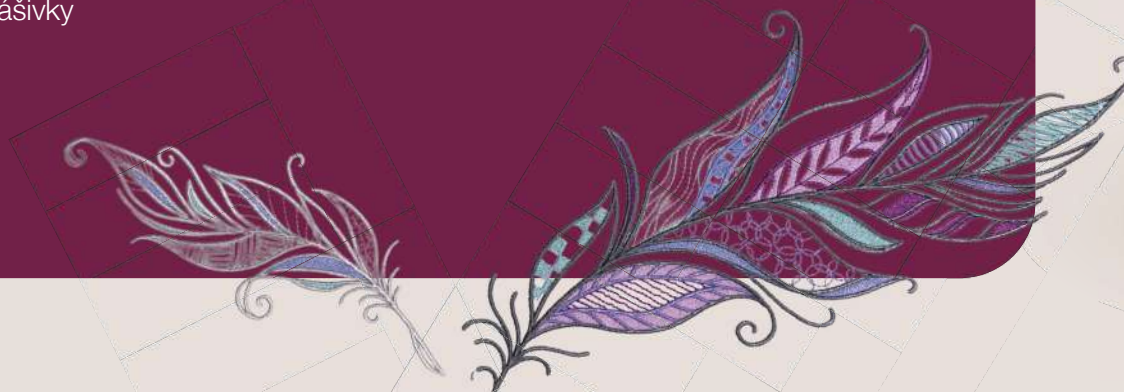
Pojďte objevit krásu velkých výšivek, háčkových kabelek nebo projektů "vše v jednom rámu".

Brother BX1e nebude omezovat Váš rozlet, můžete se spolehnout na každý jeho steh a vytvořit věci, nad kterými bude Vaše okolí žasnout. Robustnost stroje a jednoduchá obsluha v češtině Vás v tom podpoří!



Klíčové vlastnosti

- Vyšívací plocha 360×200 mm a dva vyšívací rámy v základní výbavě (36×20 cm a 18×13 cm)
- 774 vyšívacích vzorů v paměti stroje, 140 orámování a 23 fontů písma (z toho 3 s českými znaky)
- 3D aplikace, háčkové krajky, couchingové vzory a francouzské uzlíkové vzory
- Funkce tvorby aplikací na rychlé nášivky
- Maticové kopírování vzorů
- Inteligentní řazení barev
- Patka s LED ukazovátkem, dvoubodové pozicování
- Změna velikosti vzoru 60-200% s přepočítáním stehů (funkce Stitch to Block)
- Programovatelné přestřihávání přejezdů nitě
- Wi-fi + aplikace Artspira s 1000 vzory a 300 druhů písma
- Ovládání v češtině



Expedition BX1

***Tvoření je vždy zábavné dobrodružství,
od prvního stehu až po finální žehlení.***

Šikovný a rychlý, odolný a robustní, léty prověřený a přitom mladistvý a jdoucí s dobou - to je šicí, quiltovací a vyšívací stroj Brother Innov-is Expedition BX1. Dokonale spojuje přesnost s fantazií, technologii s řemeslem a inovaci s kreativitou.



Klíčové funkce (plus přidejte vše, co umí vyšívací BX1e)

- Velká pracovní plocha 254 mm od jehly doprava k tělu stroje
- Úplná novinka od Brother - Funkce šití křivek
- 754 druhů šicích stehů včetně 14 různých knoflíkových dírek
- Externí laserové vodítko šití
- Funkce Tapering s 20 různými styly stehů
- My Custom Stitch™ - navrhnete si vlastní ozdobný steh
- Vícesměrové šití pro až 40 mm široké ozdobné stehy a šití do boku
- Digitální patka pro duální podávání ve výbavě
- ICAPS - automatické řízení přítlaču podle výšky látky zajišťuje rovnoměrné a silné podávání
- Pivot - automatický přízdvih patky při zastavení
- Automatické ponoření podavače při quiltování
- Možnost dokoupení ISR (Intelligent Stitch Regulator) quiltovací patky s automatickou regulací délky stehu
- 13 patek v základní výbavě, kolenní páka
- Druhá stehová deska na rovný steh
- Nový skládací pevný kryt stroje





Stačí vybrat barvu

Prozkoumejte schopnosti vyšívání řady Brother BX

Oba stroje Brother BX1 i BX1e mají v paměti více než 900 vestavěných vyšívacích vzorů, rámečků a fontů. Každý z nich můžete jednoduše upravovat na velké 7" dotykové obrazovce. Nechte se inspirovat vestavěnými frnacouzskými uzlíkovými vzory, vyzkoušejte 3D aplikace nebo jakoby pletené a háčkované krajkové vzory šité našíváním přize.

Chcete být perfektní? S Brotherem to zvládnete bez nervů. Stroj myslí za Vás. Patka s LED ukazatelem a dvoubodové pozicování za Vás trefí vzor přesně na to správné místo! Vyšijete naprosto přesně hrany kapsiček, límečků, kapesníků.

Neztrácejte čas - funkce maticového kopírování Vám namnoží vzory, dokonale je umístí a seřadí barvy do správného pořadí, aby redukovala zbytečné výměny barev nití. Pokud použijete programování přestřihů nitě a automatické nastavení hustoty vzoru, budete mít vždy profesionálně vypadající výšivky z pohodlí vašeho domova. Přidejte tvorbu nášivek a aplikací a můžete každý den vybírat, jestli vyšíváte pro sebe nebo na zakázku.





Magnetické vyšívací rámečky*

Systém magnetického upínání látky do rámečků razantně zjednodušuje vyšívání! Už žádné páčky nebo šroubky.



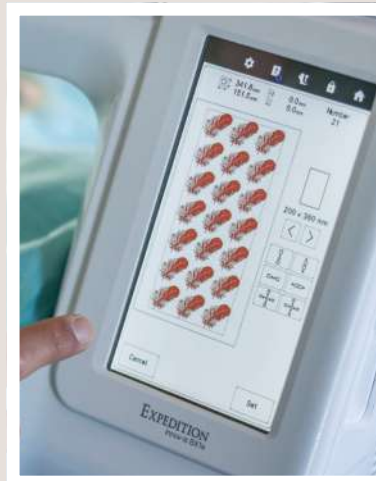
Kompatibilní velikosti rámuů:

- 300×180 mm - MF300
- 180×130 mm - MF180

Software pro tvorbu výšivek*

Posuňte svoje vyšívání dál s našimi programy na tvorbu vlastních výšivek. Na výběr máte několik úrovní:

- **Brother BE EmbroideryStudio software** – náš nejpropracovanější software pro návrhy a digitalizaci vyšívání. Určený pro profesionály i náročné amatéry.
- **PE-Design 11** – s tímto programem zvládnete digitalizovat loga i fotovýšivky v profi kvalitě. Je to náš nejprodávanější software
- **PE-Design Plus 2** – proměňte své oblíbené obrázky a ilustrace ve vyšívací vzory. Vhodný pro jednoduché věci.



*dokoupitelné příslušenství

Pojďte s námi rozšířit svoje schopnosti

Prozkoumejte šicí funkce stroje Brother Expedition BX1

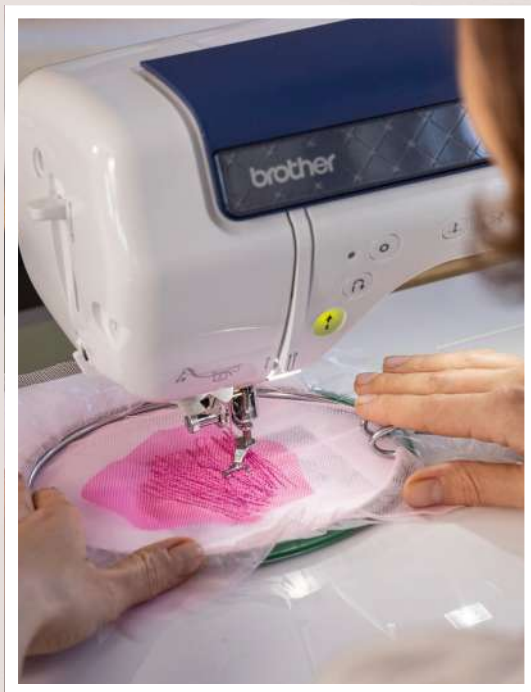
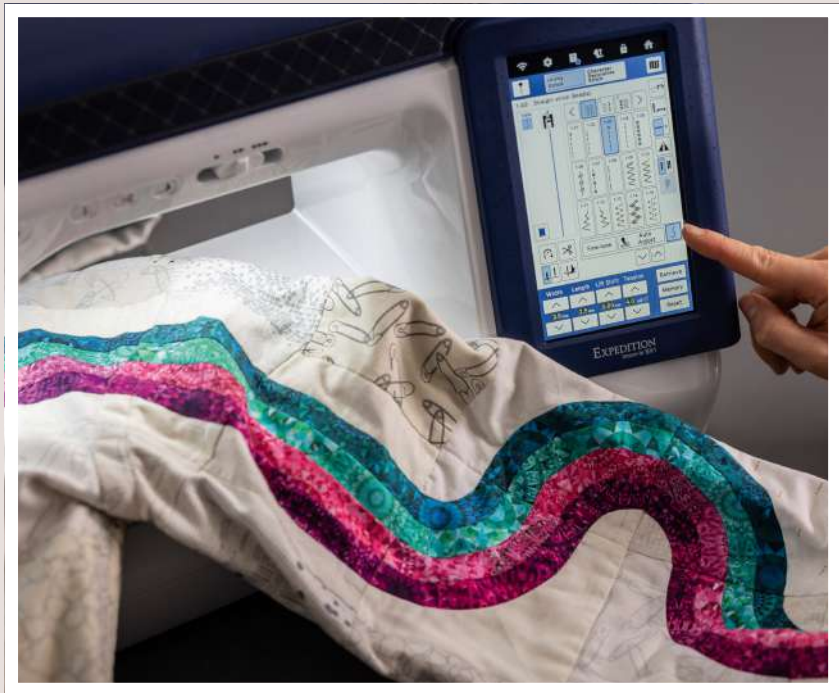
Šijte, jako jste nikdy předtím nešili, s Expedition BX1: prvním šicím strojem Brother, který je vybaven naší obrovskou inovací v oblasti šití, funkcí Šití křivek. Není třeba připevňovat pravítka, není třeba zastavovat a rozjíždět se – funkce Šití křivek Vám pomůže vytvářet hladké, plynulé křivky.

Přestaňte se bát oblouků a pusťte se do šití!

Cílem Brotheru je nacpat do strojů tolik technologií a inovací, kolik se do nich vejde. S obdélníkovým silným podavačem, možností všesměrového podávání látky a širokých stehů a s funkcí ICAPS je šití jakékoliv látky hračka. S funkcí tapering a výběrem z 20 stylů zúžení vzoru můžete bez námahy dokonale šít rožky. Laserová šicí vodítka stehu přinášejí naprostou přesnost i při šití na světlých a tmavých látkách.

S výběrem 754 užitečných i ozdobných stehů včetně 14 druhů knoflíkových dírek můžete zdobit a zdobit. Tvoření se meze nekladou. Kdyby Vám ozdobné stehy ve stroji nestačily, vytvořte si vlastní steh s funkcí My Custom Stitch™.







Každý steh může může být dokonalý

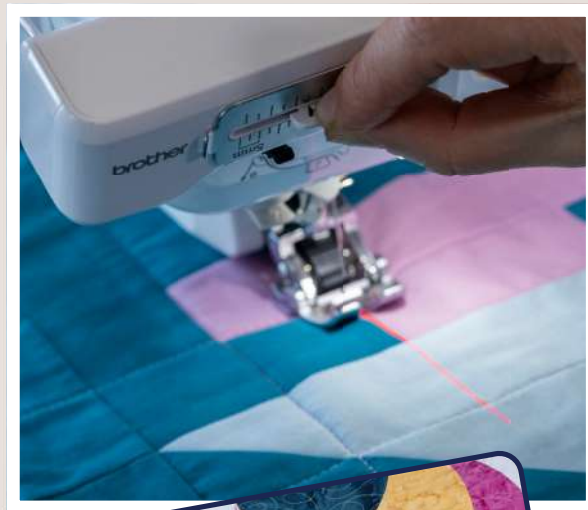
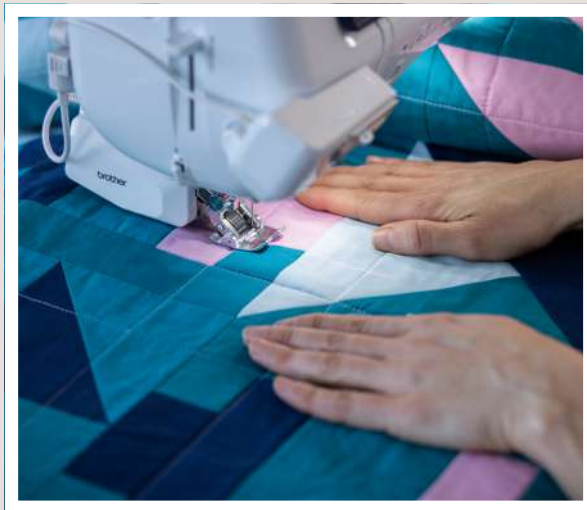
Brother BX1 má jedinečný potenciál pro quiltování

V quiltování platí, že i cesta je cíl. Nechte se unést fantastickými možnostmi prošívání se strojem BX1.

Duální krácející patka s nezávislým pohonem je u tohoto stroje součástí základního vybavení. Stačí ji tedy pouze nasadit a sešívání vysokých vrstev Vaší deky už bude hračka. Přidejte k tomu léty prověřený Brother ICAPS systém, který neustále snímá výšku látky a automaticky upravuje přítlak patky, a získáte stabilní kvalitu stehu přes různé tloušťky látky.

Využijte funkci PIVOT – př zdvih patky a užijte si otáčení na jehle. Automatický zdvih patky nebo kolenní páka Vám nechá neustále ruce na látce a s dokoupitelným rozšiřujícím stolem budete mít dost prostoru na své tvoření. Nasadte stojan na velké kóny nití a nenechte se limitovat malou špulkou.

Pouhým stiskem tlačítka změníte Váš BX1 na volné prošívání – automaticky se ponoří zoubky podavače a stroj se nastaví do módu vznášení. Dokupte si ISR patku a mějte každý steh stejně dlouhý. Chcete ozdobně quiltovat, ale neumíte volný pohyb rukou? K dispozici máte 19 quiltovacích vyšivacích vzorů, kdy stačí jen upnout látku do rámečku a vyšivací rameno prošívá za Vás.



Dokoupitelné příslušenství



Intelligent stitch regulator (ISR)

S technologií Brother ISR zvládnete prošívání volným pohybem za chvíli. Vaše stehy budou jeden jako druhý a v quiltování rychle získáte jistotu. Díky infračervenému čidlu, nastavitelné výšce patky a zaoblenému designu látka plynule klouže pod každou ze tří přiložených přítlačných patek.



Multifunkční pedál

Pedál s možností zášlapu a vedlejšího malého pedálu Vám dává vybrat z několika operací, které má na sešlápnutí vykonat. Ušijte jeden steh, odstříhnete nit nebo pusťte zpátečku – je jen na Vás, jaké funkce upřednostníte.

Velký rozšiřující stolek

Dopřejte si více prostoru na šití s dokoupitelným rozšiřujícím stolem.

Neustále se vyvíjíme

Stroje BX1 mají spoustu nových vylepšení

Obecné vlastnosti

Pracovní plocha	254 mm od jehly doprava k tělu stroje, high-shank uchycení, kdy otvor pod ramenem má na výšku 104 mm
LCD displej	Velká 7" barevná dotyková HD obrazovka
Osvětlení	3 LED světla jasně osvětlí celou pracovní plochu
Intuitivní obsluha	Stroj ovládáte v češtině a displej je přehledný a jednoduchý s realistickým náhledem šicích stehů i výšivek
Navlékač nitě	Komfortní automatické navlékání nitě do jehly
Cívkování	Pro navíjení spodní cívky máte připravený druhý stojan na nit. Nemusíte tak vyvlékat hlavní nit.
Napětí nitě	Automatické napětí horní nitě s možností vlastního nastavení
Tlačítko odstřih nitě	Automatický odstřih nitě
Senzory nitě	Kontrola přetržení horní nitě i stavu spodní nitě
Zdvih patky	Automatický zdvih patky při zastavení, extra vysoký zdvih
Tlačítko start/stop	Pro šití bez pedálu
Bezdrátové připojení	Wi-fi konektivita Vám umožňuje pracovat s mobilními aplikacemi i posílat vzory z počítače
My Stitch Monitor	Sledujte proces vyšívání na mobilu i ve vedlejší místnosti
Update firmwaru	Aktualizovat stroj můžete bezdrátově nebo pomocí USB flash disku
USB port	Vysokorychlostní USB port
Dostupné jazyky	Ovládání je k dispozici v 18 jazycích včetně češtiny
Životní prostředí	Šetřete energii s módem Eco a Spánek
Bezpečnostní opatření	Zámek obrazovky pro výměnu jehly nebo patky

Funkce vyšívání

Vyšívací plocha	K dispozici máte velkorysých 360×200 mm
Vyšívací vzory	914 vyšívacích vzorů včetně orámování, 3D aplikací, háčkových couchingových krajků nebo francouzských uzlíkových vzorů
Háčkované vyšívání	Couching - našívání vlny v kombinaci s jakoby háčkovanými vzory
Orámování vzorů	140 druhů orámování
Změna velikosti	Na displeji můžete změnit velikost vzoru 60-200% s automatickou úpravou hustoty vzoru (přepočítání stehů)
Fonty písma	23 druhů písma (včetně 3 českých, 1 cyrilice a japonského písma)
Editace textu	Text stačí napsat na displeji, zvolit písmo, nastavit velikost, barvy znaků, kapitálky, upravit text na křivku, posunout, přidat další řádek, ...
Velikost písma	3 různé základní velikosti písma - S/M/L
LED ukazatel	Výšivky napozicujete naprosto přesně s LED patkou a dvoubodovým pozicováním (otáčením) vzoru
Maticové kopírování	Namnožíte menší vzory a barvy se samy seřadí
Funkce Aplikace	Pro rychlou tvorbu nášivek a aplikací
Pokročilé editační funkce	Editace vzoru, zrcadlení, otáčení o libovolný počet stupňů, pozicování a změna velikosti až na 300%
Inteligentní řazení barev	Barvy můžete automaticky přeskládat tak, abyste minimalizovali změny barev nití
Změna barvy	Upravte barvy přímo na displeji a hned uvidíte náhled vzoru
Palety barev nití	Vyberte si z přednastavených barevnic nití různých výrobců
Přestřihává přejezdy	Nastavitelný přestřih nitě
Stehování	Nechte si přistehovat podkladový materiál předtím, než začnete vyšívat
Funkce obnovení	V případě vypnutí stroje se vrátí zpět na poslední pozici
Detekce rámečků	Automaticky detekuje velikost vloženého rámu
Rámečky ve výbavě	V základní výbavě stroje jsou dva rámy: 360×200 mm a 180×130 mm

Funkce šití

Šicí stehy v paměti	754 různých šicích stehů včetně 14 druhů knoflíkových dírek
Fonty písma	5 fontů písma šitých pod patkou (3 klasické, cyrilice a japonské)
Kombinace stehů	Vaše vlastní kombinace stehů s možností uložení. Můžete takto uložit i jména z písmen
My Custom Stitch™	Upravujte stávající nebo tvořte vlastní šicí stehy
Funkce Tapering	20 stehů s 12 různými druhy rožků
Funkce šití křivek	Novinka - šijte hladce křivky, usnadňuje sešívání oblouků
Externí laserové vodítko šití	Svítící vodítko před jehlou s možností nastavení pozice v šířce 28 mm zleva doprava
Duální podávání	Ve výbavě je elektronická duální patka s nezávislým pohonem a možností dokupovat více druhů botiček
ICAPS fabric sensor system	Čidlo neustále měří výšku látky a upravuje podle toho přítlak patky - tím zajišťuje dokonalé podávání látky
SFDS	Systém obdélníkového podávání s dlouhými a silnými zoubky
Pivot a výška patky	Programovatelný automatický přízdvih patky při zastavení s možností nastavení výšky patky. Zvedne patku i na konci šití
Zapošití	Automaticky zapošívá na začátku i na konci šití
Volný pohyb	Mód quiltování s nastavitelnou výškou prošivací patky
Ponoření podavače	Při quiltování automaticky ponoří podavač pod stehovou desku
Rovný steh	Ve výbavě stroje najdete stehovou desku i patku pro rovný steh
Vycvakávací stehová deska	Stehovou desku jednoduše vyměníte nebo sundáte pouhým vycvaknutím s použitím šroubováku
Pravítko	Značky na stehové desce a nulová pozice na střed jehly
Čidlo stehové desky	Stroj pozná stehovou desku a upraví výběr dostupných stehů
Rychlost šití	Šije rychlostí až 850 stehů za minutu
Regulátor délky stehu - ISR	S dokoupitelnou patkou ISR můžete quiltovat a stroj za Vás bude hlídat délku stehu - naučte se prošívát jako profík

Máme pro Vás stále něco nového!

Sada tašky a kufru

Cestujte stylově - s exkluzivní pojízdnou sadou tašek na kolečkách s Vámi může Váš stroj jet na šicí kurz nebo třeba na chatu. Chraňte svůj stroj před prachem a škrábanci v této luxusní sadě vhodné nejen pro BX1 a BX1e.

Chcete se rozvíjet dál?

Už více než 100 let vyvíjíme a vylepšujeme šicí stroje i příslušenství a stále posouváme hranice kreativity. Nabízíme stovky dalších šicích, quiltovacích a vyšivacích doplňků, které rozšíří možnosti Vašeho tvoření.

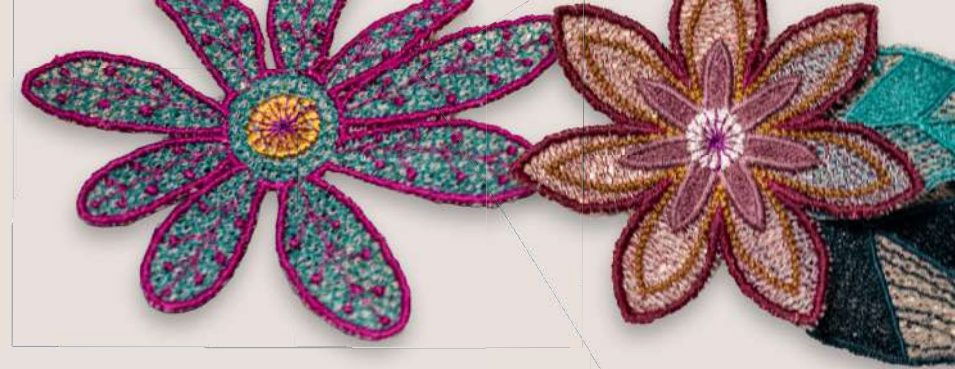
Naskenujte QR kód a přejděte přímo na Brother stránku s příslušenstvím nebo projděte náš český katalog v PDF.



Naskenujte QR kód a vyberte si z celé škály doplňků.

Od nápadu po výtvar

Podívejte se, co všechno Vám BX1 přináší



Artspira: aplikace pro vyšívání, vyřezávání i tisk

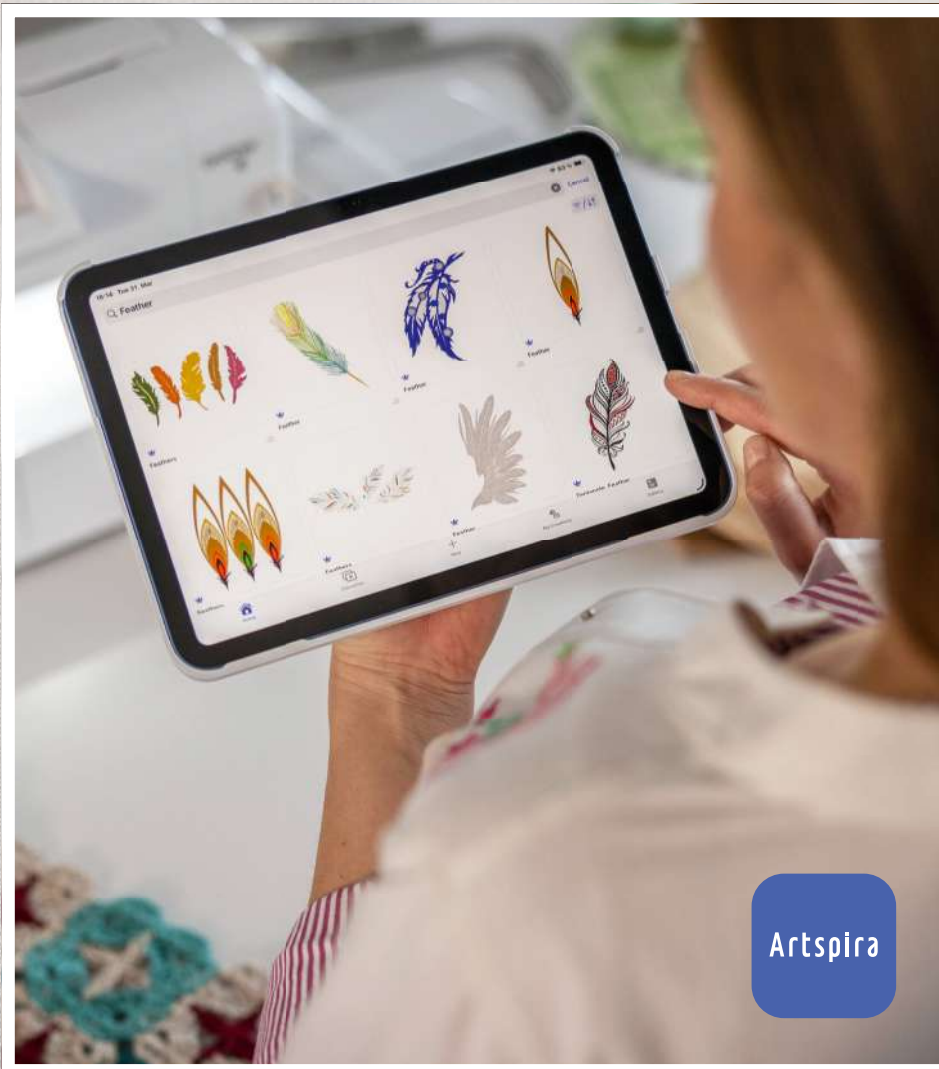
Aplikace Artspira Vám umožní tvořit kdekoli a kdykoli. Nakreslete obrázek na tabletu, vyšijte svůj podpis - vzory jednoduše bezdrátově přenesete do vyšívacího stroje a pak už jen vyšíváte. Rozšiřte svoji dílnu o řezací plotr Brother ScanNCut, tiskněte látky nebo hrníčky. Stáhněte si Artspiru zdarma nebo si zvolte předplatné Artspira+ a odemkněte další možnosti jako AI nebo pokročilou tvorbu vzorů.

Aplikace Artspira umí:

- Kreslit liniové výšivky
- Importovat Vaše vlastní vzory
- Upravit výšivku - vyberte si ze 300 druhů písma s češtinou
- Použít více než 1000 výšivek a projektů z knihovny Artspira
- Tvořit monogramy na míru
- Koupit vzory inspirované Disney*
- Konvertovat obrázek na výšivku**
- Konvertovat obrázek na křížkovou výšivku**
- Používat umělou inteligenci**

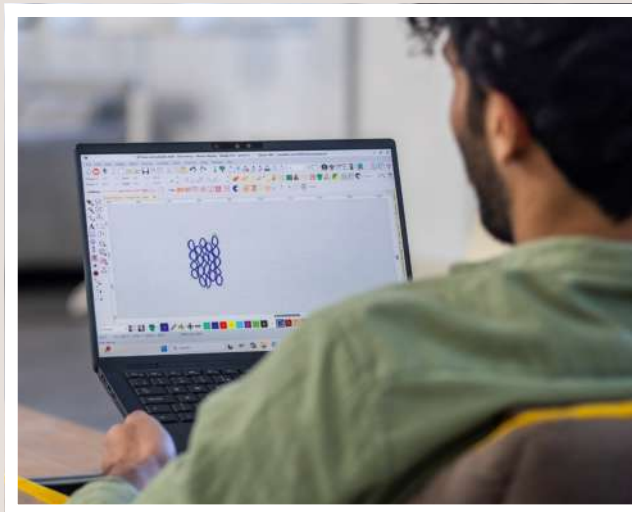
*vyžaduje další nákup v aplikaci

**vyžaduje předplatné Artspira+



Artspira





Připojte se k Wi-fi

Využijte naplno bezdrátovou konektivitu u BX1 i BX1e:

- **Artspira** – tvořte vzory kdekoli a posílejte je do stroje bezdrátově z mobilu nebo tabletu
- **My Stitch Monitor** – aplikace sleduje stav výšivky a upozorní Vás na výměny nití, prázdnou cívku, přetržení nitě a další situace. Vy můžete být ve vedlejší místnosti a stroj Vám vše hlásí v apce na mobilu
- **Design Database Transfer** – posílejte z počítače vzory bezdrátově (pouze pro PC s Windows)
- **Update firmwaru** – stáhněte si aktualizaci softwaru stroje přímo přes Wi-fi a buďte stále aktuální

Propojte se a buďte kreativní

Brother přináší do Vaší dílny kompletně propojený ekosystém

Život s připojením je lepší, stejně tak i tvoření! Naše kreativní produkty jsme navrhli tak, aby se daly propojit prostřednictvím aplikace Artspira: ať už chcete tisknout vlastní látky k šití, převádět vyšívací vzory do souborů pro řezání nebo sublimovat/tisknout/stříhat/vyšívat stejný vzor na více médiích, propojená dílna se stroji Brother Vám tvorbu velmi usnadní.

Roztáhněte křídla a využívejte všechny možnosti Brother!

