

mPower™

DIGITÁLNÍ TISKÁRNA PRO PŘÍMÝ POTISK TEXTILU

Jednoduše více...

- » **Nejrychlejší tiskárna pro potisk textilu ve své třídě**
 - » **Tisková hlava pro profesionální technologii**
 - » **Vysoká kapacita tisku, tisk přátelský k životnímu prostředí**
 - » **Věrohodný potisk světlého i tmavého textilu**
 - » **Účelně vyrobená pro tisk na textil**
- » **Technická podpora a prvotřídní zákaznický servis po celou dobu životnosti**



Eco-Friendly
water-based ink



Made in U.S.A.
with globally
sourced components

AnaJet®
Imagine **more**

VYŠŠÍ RYCHLOST - VYŠŠÍ KVALITA - EFEKTIVNÍ PODNIKÁNÍ

Konečně digitální tiskárna pro přímý potisk textilu, která nabízí skutečnou rychlost potisku a velkou výrobní kapacitu pro digitální grafiku !!! AnaJet® mPower™ - digitální tiskárna reprezentuje zcela novou třídu průmyslových tiskáren pro tisk na textil.

Ne každá tiskárna je schopná srovnat rychlost tisku, jeho stálost a kvalitu s naší mPower.

Je to perfektní řešení pro sítotiskaře, vyšivací firmy, distributory propagačních produktů, obchody zabývající se potiskem, pro sign marking, a další oblasti podnikání. Může významně ovlivnit stoupající požadavky na tisk a snížit náklady na výrobní prostoje.

+ Vylepšená kvalita inkoustů a snížené náklady na údržbu

Firma AnaJet má patent na uzavřený systém dodávky inkoustů pro tiskárny mPower. Tento systém je vzduchu neprodyšný, snižuje ucpávání trysek tiskové hlavy a tím i možnosti bandingu (pruhů při tisku), snižuje odpařování, vzniká méně odpadového inkoustu a zároveň méně nekvalitního tisku. Tiskárny, které používají inkoust v lahvích, nemohou těchto parametrů dosáhnout.

Jestliže je vaše tiskárna mPrinter v prostředí při vlhkosti 45% a vyšší a je nastavena a spuštěna automatická údržba, můžete bez obav po dvou třech dnech znovu bez problémů tisknout.

Jako dodatek, pouze mPower nabízí totální kontrolu toku a nastavení velikosti kapky inkoustu, což umožňuje určit ideální proniknutí inkoustu do tisku a opakovat vynikající výsledky.

Super trvanlivé digitální inkousty PowerBright™ firmy AnaJet mají výborný účinek pro bavlnu, směsi bavlny a ostatní materiály určené k potisku. I po řadě praní udržují tyto k životnímu prostředí přátelské inkousty vyrobené na bázi vody zářivé barvy. V mnoha případech překáží i trvanlivost látky.

+ Nejrychlejší tiskárna pro potisk textilu

Rychlost tisku u AnaJet SPRINT je vysoká. Avšak mPower je v této třídě digitálních tiskáren nejrychlejší. Tiskárna mPower mP5 vytiskne klasickou grafiku při standardním nastavení přibližně za 68 sec. mPower mP10 zkrátí čas tisku na polovinu. A s touto rychlostí tisku lze vyrobit stovky kusů za jediný den.



+ ještě víc

pro více informací navštivte www.anajet.cz,
a www.anajet.com, kde uvidíte nová videa
a poslední novinky a informace.

Rádi Vám zodpovíme vaše dotazy
na E-mailu brother@brother-czech.cz
nebo 00420 582 333 211

+ Připoj & Tiskni

- 1** Vyber obrázek z PC nebo paměťové karty 
- 2** Potvrď svůj výběr na LCD panelu 
- 3** Stiskni tlačítko tisk 
- 4** Zafixuj hotový tisk na termolisu 

+ ROI rychlé navrácení investice Konec externích zakázek

Cílem každého podnikání, například dekorace textilu, propagačních věcí a podobně a následný prodej umožňuje vytvořit určitý zisk a ten je nutné udržet ve firmě. Tisk s mPower jedinečného designu nebo stovek klasických potisků s nádhernými barvami, zářivou bílou nebo světélkující fólií Vám k tomu může dopomoci.

Rychlost tisku, flexibilita a kreativita bez hranic vám dovoluje vytvářet nové možnosti v podnikání a poměrně rychle vrátit investované peníze zpět v rámci měsíců.

- Produkovat komplexně digitální grafiku a zamezit externí zadávání vašich zkázek.
- Reagovat bez čekání na kusové požadavky v tisku.
- Přeskočit komplikovanou přípravu, zbavit se toxických chemikálií u některých technologií.
- Vylepšit možnosti kreativity např. jako tisk kombinovaný s výšivkou.
- Rozšířením vašich služeb získá na významu i vaše firma.

+ Tiskárna vyrobená výhradně pro digitální potisk textilu

Tradiční technologie dekorací textilu vyžadují časovou náročnost pro přípravu tisku, nastavení zařízení apod. Některé z nich používají nebezpečné látky pro čištění a jsou limitovány počtem kusů či barev. Náklady, příprava a čas zejména pro tisk na tmavý textil snižují konkurenceschopnost na trhu.

Modifikované tiskárny tisknou na textil s adekvátním výsledkem, ale používají starší technologie, pro novější aplikace vyžadují kompromisy. Pro správnou funkci vyžadují rozsáhlou údržbu.

Zcela nové digitální tiskárny mPower firmy AnaJet jsou sestaveny pouze pro účel přímého potisku světlého i tmavého textilu. Kvalitní profesionální tisková hlava a uzavřený systém toku inkoustů umožňuje kdykoliv její použití při minimální manuální údržbě a minimálních prostojů. Neexistuje mnoho tak rychlých tiskáren na potisk textilu. Je pravda, že třída mPover reprezentuje úplně novou kategorii, novou generaci digitálních tiskáren, vyrobených k tomuto účelu.

Tiskárny mPover jsou průkopníci vyznačující se

- Vysokou odolností, profesionální tiskovou hlavou
- Rutinní automatickou údržbou
- Rychlou a výkonnou dodávku inkoustů
- Vysokou přesností a jednoduchostí RIP software
- Schopností „Připoj a tiskni“ z paměti počítače nebo z paměťové karty s plným pokrytím barev
- Všestranností pro četné aplikace (metalický efekt, plátno, dřevo, sklo)
- Automatickým nastavením výšky tiskové desky



mPower™
DIGITAL APPAREL PRINTER



SPECIFIKACE A POŽADAVKY

Charakteristika	mPower mP5	mPower mP10
Tiskový stůl max. tisková plocha	35,6cm x 45,7cm	35,6cm x 45,7cm
Technologie tiskové hlavy	Průmyslový stupeň piezo-elektrická, řízený tok inkoustů	
Ink.kanály CMYK a 2x bílá počet trysek v kanálku	6/192	12/192
Standardní rychlost tisku 26x30cm grafika, světlý textil, standardní nastavení	68 sekund	34 sekund
Rozlišení	300, 600, 1200 dpi	
Inkousty	PowerBright, na bázi vody, pigmentovány, CMYK + bílá	
Systém toku inkoustů	Zdokonalený uzavřený tok , recirkulace ink. do všech kanálů	
Rozpětí velikosti kapek	7 – 35 pikolitrů	
Tisknutelné materiály	100% bavlna a směsi s bavlnou	
Nastavení výšky tiskové desky	Automatické nastavení hlídání senzorem pro media do 7,6cm tloušťky Manuální nastavení výšky pro media do 7,6 cm tloušťky	
Systém údržby	Systém automatické údržby, 3 úrovně nastavení automatického čištění tiskové hlavy proti zaschnutí, silné čerpadlo pro vypuštění inkoustu se systémem	
Podmínky provozu	16° - 35° provozní teplota, 45% – 80% vlhkost	
Připojení	USB 2.0, a Ethernet, podpora USB ovladače a SD paměťové karty	
Potřebný operační systém	WindowsXP/Vista/7	
Požadované grafické aplikace	Windows spolupracující s grafickým software	
Podporované typy souborů	TIFF, PNG, JPG, PDF	
Elektrické napájení	240V/50 - 60Hz, 1,2A max.	
Rozměry	50,3 X 107,4 X 111,8CM	
Hmotnost	81,6 kg	

+ Komfort pro zákazníka

Instalace tiskárny vždy u zákazníka
Zaškolení obsluhy na tiskárny
Zaškolení obsluhy na RIP software
Technická podpora distributora
Servis – spotřební materiál

Autorizovaný distributor pro ČR a SR
Šicí technika Brother s.r.o.
Svatoplukova 4329/47
796 01 Prostějov
Tel./Fax. 00420 582 333 211
E-mail : brother@brother-czech.cz
www.anajet.cz

Výrobce: AnaJet Inc.
3050 Red Hill Avenue
Costa Mesa, CA 92626
U.S.A.

AnaJet[®]
Imagine more