

brother

WLange
Grafik und Textildruck
www.WLange.de

Textiltechnik

**Nähmaschinen &
Textildrucker**

brother

Öffnungszeiten:
Mo-Fr: 10.00-18.00
Humboldtstr. 100 - 90459 Nürnberg
Tel.: 09 11/43 51 56 - Fax 09 11/43 51 95
e-Mail: WLange@WLange.de

GTX pro



Weniger ist mehr
Weniger ist pro

Weniger
Anwenderprobleme

Weniger
Wartung

Weniger
Tintenverbrauch

Weniger
Zeitaufwand

Weniger
Umweltbelastung

Weniger
Einschränkungen

GTX pro



brothergtxpro.com



Weniger Tintenverbrauch

Von Brother neu entwickelte Weißdruckkopftechnologie mit interner Tintenzirkulation. Dadurch wird weniger weiße Tinte zur Reinigung verwendet.



Weniger Zeitaufwand

Das neue Design des weißen Druckkopfes ermöglicht die Verwendung von mehr Düsen im Vergleich zu früheren Modellen.

Dies ermöglicht bis zu 10% schnelleres Drucken mit der speziellen „Highspeed-Druckmodus“ Druckeinstellungen.



Weniger Wartung

Wir haben die automatischen Reinigungsprozesse zur Produktivitätssteigerung drastisch reduziert!



Weniger Umweltbelastung

OekoTex Passport und GOTS 5.0 zertifizierte Innobella-Textildruckfarben.



Weniger Anwenderprobleme

Installation und Training durch einen von Brother autorisierten DTG-Techniker. Die neue Sensortechnologie erkennt, wenn die Druckplatte zu niedrig ist, um den Tinten Nebel zu reduzieren und eine hohe Druckqualität zu gewährleisten.

Neue Druckreservierungsfunktion für eine höhere Produktivität.



Weniger Einschränkungen

Problemloses Drucken auf eine Vielzahl von Textilien wie Hosen, Schuhe, Mützen und viele mehr.

Drucken auf verschiedenen Materialien ist möglich, von Baumwolle bis Seide oder Polyester - alles mit derselben Tinte.

Kompaktes Industriedesign und Größe, geeignet für alle Arten von Produktionsumgebungen.

Dadurch leicht zu bewegen und zu jeder Produktion hinzuzufügen - für eine flexible Prozessmodulation Ihrer Produktion.



Spezifikationen

Druckverfahren	Digitaler Textildirektdruck-Inkjetdruck
Maschinengröße	1400mm x 1300mm x 550mm
Maschinengewicht	ca. 120kg inklusive Druckplatte
Druckplattengröße	Maximale Druckgröße 40,6cm x 53,3cm / 16" x 21"
Mitgelieferte Druckplatte	35,6cm x 40,6cm / 14" x 16"
Tintenart	Pigmenttinte auf Wasserbasis
Druckkopf-Typ	Brother on demand piezo Druckköpfe
Anzahl der Druckköpfe	2 Druckköpfe / 8 Tintenkanäle
Druckauflösung	1200 dpi x 1200 dpi
Druckmodus	Einzeln oder mehrfach bei CMYK. Grundierung und Hervorhebung bei Weißdruck
Optimale Umgebungsbedingung	Standby-Bedingungen: 10°C-35°C, 20%-85% Betriebsbedingungen: 18°C-30°C, 35%-85%
Datenausgabe	Druckertreiber (USB, Dateiausgabe, LAN)
Stromversorgung	AC 100V-240V, 50/60Hz ± 1Hz
Stromverbrauch	0,8A (im Durchschnitt) (Referenz: 0,4A -während der Zirkulation)
Tintentrocknung	Nutzung einer Thermo-Transferpresse bei 180°C (356°F) und 35 Sekunden. Ofen oder Tunneltrockner 160°C (320°F) für 3,5 min. bei großer Produktionszahl. Zeit und Temperatur variieren abhängig von Art und Zustand des Trockners.
Vorbehandlung	Vor dem Druck erfolgt die manuelle oder maschinelle Vorbehandlung und Trocknung mit einer Thermo-Transferpresse nach Anweisung des Herstellers. Eine Vorbehandlung des Textils ist vor der Bedruckung mit weißer Tinte notwendig.
Betriebssystem	macOS 10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina Windows 8.1 (64bit), Windows 10 (64bit)
Schnittstelle	USB2.0, LAN (10 BASE-T), 100 BASE-TX, 1000 BASE-T) USB Flash Speicher (unter 32Gb FAT32 Format)
Treiber Voraussetzung	2GHz CPU (minimum Empfehlung) 4GB RAM (minimum Empfehlung)
Displayauflösung	XGA (1024x768) (minimum Empfehlung)
Empfohlene PC Anwendungen	Adobe® Photoshop CS6/CC, Adobe® Illustrator CS6/CC, CorelDRAW® 2018/2019 (Windows)



Überreicht durch_

WLange
Groß- und Einzelhandel
www.WLange.de

Textiltechnik

Nähmaschinen & Textildrucker

by brother

Öffnungszeiten:

Mo-Fr. 10.00-18.00

Humboldtstr. 100 - 90459 Nürnberg

Tel.: 09 11/43 51 56 - Fax 09 11/43 51 95

e-Mail: WLange@WLange.de

brother

Internationale Industriemaschinen GmbH

Düsseldorfer Straße 7 – 9,
46446 Emmerich am Rhein
Germany

Tel
E-Mail
Web

+49 (0) 2822 609-0
info@brother-ism.com
www.brother-industrial.com