

GT-3 Series



brother®
at your side

Spezifikationen*

Druckmethode	Digitaler Textildirektdrucker
Maschinengröße	(L) 137 cm x (B) 104,5 cm x (H) 66 cm
Gewicht	ca. 111kg
Maximaler Druckbereich	35,56 x 40,64 cm
Tintenart	Pigmenttinte auf Wasserbasis
Tintenfarbe	Bis zu 5 Farben (CMYKW) GT-341-4 Farben (CMYK) GT-361/381-5 Farben (CMYKW)
Druckkopftyp	Piezo Druckkopf
Anzahl der Druckköpfe	4 (GT-341), 6 (GT-361), 8 (GT-381)
Auflösung	600dpi x 600dpi, 1200dpi x 1200dpi
Druckmodus	Einfach oder doppelt für CMYK, Unterdruck und Highlight für weiß (GT361/GT-381)
Umwelt	optimale Druckvoraussetzungen: 18°C bis 30°C Luftfeuchtigkeit: 45-85% RH
Stromversorgung	AC 100V-240V, 50/60Hz±1Hz
Stromverbrauch	0,4A (durchschnittl.)
Tintennachbehandlung	Heißpresse kann bei 180°C für 2x 35 Sek. benutzt werden. Empfehlungswert ist ein Trockentunnel für hohe Produktivität bei 165°C und 3,5 Min. Trockendauer. Zeit und Temperatur können je nach Herstellermodell variieren.
Vorbehandlung	Vor dem Druck manuell oder maschinell vorbehandeln, dann mittels Heißpresse (nur GT-361/381) trocknen gemäß Herstellervorschrift.

*Änderungen vorbehalten

Software

Windows Anforderungen	Windows® XP (32bit), Windows Vista® (32bit/64bit), Windows 7 (32bit/64bit)
Voraussetzungen Interface & Betriebssystem	-Windows® Print Driver Interface Einfaches Interface und kein RIP erforderlich -Unterdruck Weiß & Highlight Weiß Volumen Kontrolle (Sättigung, Kontrast, Tintenvolumen) (nur für GT-361 und GT-381)
Treibervoraussetzungen	256MB RAM(512MB wird empfohlen), 128MB verfügbarer Festplattenspeicher (256MB wird empfohlen) 1GHz CPU(2GHz wird empfohlen)
Empfohlene Software Anwendungen	Adobe® Photoshop®, Adobe® Photoshop® Elements, Adobe® Illustrator®, CorelDraw®, Corel® PaintShop™ Pro

Weiteres

USB Kabel	USB2.0 Kabel (AB Typ)
USB Flash Memory	bis 32GB, FAT 32 formatiert
Empfohlenes Textil	100% Baumwolle (bei Mischgewebe kann das Ergebnis variieren)

Die in dieser Broschüre genannten Produkteigenschaften unterliegen einer ständigen Kontrolle und Verbesserung, dadurch können geringfügige technische Abweichungen entstehen.
Grafiken und Bilder in dieser Broschüre dienen nur zu Abzweckzwecken. Diese können tatsächliche Betriebsbedingungen möglicherweise verändert darstellen und optionales Zubehör zeigen.

Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie die Maschine in Betrieb nehmen.
Microsoft, Windows und Windows Vista sind geschützte Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.
Corel, CorelDRAW und Paint Pro sind geschützte Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Corel Corporation.

Option: Zubehör** und Verbrauchsmaterialien

Verbrauchsmaterialien	
	180ml / 380ml
Kartusche Weiß (2er Pack)	— GC-30W38
Kartusche Cyan	GC-30C18 GC-30C38
Kartusche Magenta	GC-30M18 GC-30M38
Kartusche Gelb	GC-30Y18 GC-30Y38
Kartusche Schwarz	GC-30K18 GC-30K38
Vorbehandlungsfüssigkeit (16l)	GC-51P2L (Konzentrat)
Reinigungsfüssigkeit (4L)	GC-50SSK

Optionales Zubehör

Baby Auflage	177.8mm x 203.2mm	SA8213601
Jugend Auflage	254.0mm x 304.8mm	SA6399601
*Standard Auflage 35.56 x 40.64 cm SB3105001 ist im Lieferumfang enthalten		
Plattenabsenkungsset (13mm)		SB3102001
Vorbehandlungsroller		SB1290301
Blindkartusche W		SB3047001
Fett EM-30L		SB3229001

Ersatzteile

Auflagenbezug SS	SA8211201
Auflagenbezug S	SA6401301
Auflagenbezug	SB3035001
Reinigungsset	SB3168001
Wischerreinigungsset	SB3101001
Düsenreinigungsset	SB3082001
Reinigungsflüssigkeitset	SA6248401
Lüftungsfilter	SB3018001
Filz	SB2652101
Druckkopf	SB3184001

**muss separat bestellt werden



RoHS konform

Die GT-3 Modelle entsprechen den RoHS Richtlinien (Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment), gültig in der EU seit Juli 2006.

Brother hat ein eigenes "grünes Brother Label" für seine Produkte entwickelt.
Die GT-3 Drucker wurden als für die Umwelt unbedenklich klassifiziert gemäß den Richtlinien des "grünen Brother Labels".



BROTHER INDUSTRIES, LTD.

1-5, Kitajizoyama, Noda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-0803, Japan.
Phone: 81-566-95-0088 Fax: 81-566-25-3721 <http://www.brother.com/>

AMERICAS
BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION
<http://www.brother.com/> +1-800-432-3532

EUROPE AFRICA MIDDLE EAST
BROTHER INTERNATIONALE INDUSTRIEMASCHINEN G.m.b.H.
<http://www.brother-ism.com/> +49-2822-6090

OCEANIA
BROTHER INTERNATIONAL (AUST.) PTY. LTD.
<http://www.brother.com.au/> +61-02-9887-4344
BROTHER INTERNATIONAL (NZ) LTD.
<http://www.brother.co.nz/> +64-4-589-0284

2012.06 BIMH DE_Vol.1

GT-3 Series



Digitaler Textil-Direktdrucker
GT-341/GT-361/GT-381

Aufrüstbar

Bis zu 1200dpi

Single-Pass Druckmodus

(Nur GT-361 + GT-381)



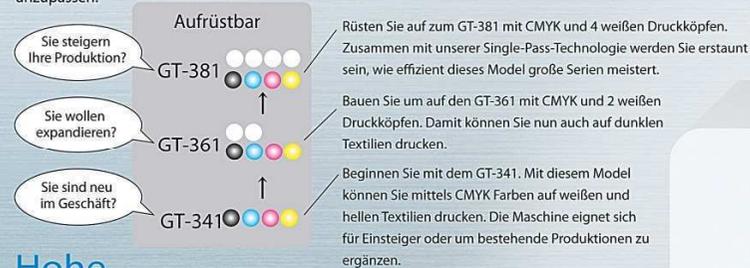
Aufrüstbar, Qualitätsdesign, Effizienz & leichte Handhabung

Erleben Sie die Vorteile von Brother...

Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung im Bereich Laser- und Tintendruck, bietet die neue Generation von Textildruckern nun ein voll integriertes Drucksystem. Die komplette Firmware und Software sowie die Druckköpfe werden von Brother hergestellt. Zusammen mit unseren speziell entwickelten Tinten und den fortschrittlichen Druckereigenschaften sind wir dem Wettbewerb ein großes Stück voraus. Lassen Sie sich von den Vorteilen der Brother GT-3 Serie überzeugen.

Aufrüstbar

Die einzigartige ausbaufähige Bauweise des GT-3 erlaubt es Ihnen, sich dem Wachstum Ihres Geschäfts problemlos anzupassen.



Hohe Druckqualität

■ Bis zu 1200 dpi

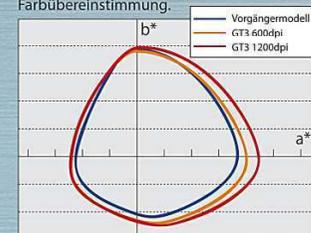
Drucken Sie bis zu 1200 dpi für gestochen scharfe Ergebnisse.

■ Neue Industriedruckköpfe

Unsere bekannten und bewährten Industriedruckköpfe wurden verbessert und können heute mikrofeine Tintentröpfchen abwerfen für eine dichtere Flächenabdeckung (max. 1200 dpi) mit gestochen scharfen Motiven. Sie können nun zwischen Schnelldruckmodus (600 dpi) oder Feindruckmodus (1200 dpi) wählen.

■ Größere Farbpalette

Unsere neuentwickelten Tinten haben einen breiteren Farbumfang für bessere Farbübereinstimmung.

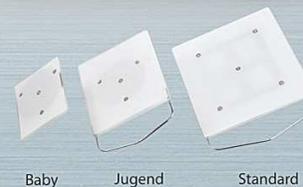


■ Waschbeständigkeit

Wenn Sie den Drucker mit den Original Brother® Tinten benutzen, liegt die AATCC Bewertung für Waschbeständigkeit und Farbbechtheit bei einem Wert von 4.

■ Austauschbare Druckauflagen

Die GT-3 Serie ist standardmäßig mit einer Druckauflage in der Größe 35,5 x 40,5 cm ausgestattet. Optional können weitere Druckauflagen bestellt werden, z.B. eine Ärmelauflage oder Druckauflagen für kleine Textilien.



Effizienz & leichte Handhabung

■ Druckertreiber

Plug & Play. Kein RIP erforderlich. Unsere Drucker sind mit eigenem Druckertreiber ausgestattet, so dass der Anwender ohne eine komplizierte RIP-Software arbeiten kann.

■ USB Kompatibilität

Die GT-3 Modelle sind alle mit einem USB Anschluss versehen. Laden Sie die Druckdatei direkt von Ihrem USB Stick.



Single-Pass-Technologie

■ Schneller und besser, richtig?

Mit dem Single-Pass-Verfahren druckt der GT-3 (außer GT-341) die weiße Deckschicht gleichzeitig mit der Farbschicht anstatt dies nacheinander zu drucken. Die Produktionszeit wird stark verringert.

