



Herausragender DIN A3 Farbdruck ohne Kompromisse

Professionelle Business-Ink-Geräte
für den Arbeitsplatz



DRUCKEN



KOPIEREN



SCANNEN



FAXEN



5GHz
WLAN

www.brother.de

www.brother.at



Unsere Business-Ink X-Serie bietet neben herausragendem Farbdruck noch vieles mehr. Mit dem niedrigen Energieverbrauch stellen Sie z.B. sicher nur Gutes für Ihren CO₂-Fußabdruck zu tun.

Die Business-Ink X-Serie verfügt über eine Reihe von Tools und Funktionen, die Ihnen im Zusammenspiel mit den hochergiebigsten XL-Tintenpatronen dabei helfen, Kosten zu sparen, ohne dabei Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.

Mit einer erstklassigen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 30 Seiten pro Minute¹ und einem Druck der ersten Seite in unter 5 Sekunden² werden Sie nie aufgehalten, weil Sie auf Dokumente warten müssen. Dank flexibler Medienhandhabung und einer Papierkapazität von bis zu 750 Blatt³ werden Sie bei Ihrer täglichen Arbeit weniger oft unterbrochen.

Hinzu kommen Lösungen für das Print-Management, leistungsstarke Sicherheitsfunktionen, die Ihr Unternehmen schützen, und vielfältige Anschlussmöglichkeiten. Einfach eine Geräteserie, die nicht nur mit Ihrem Unternehmen mithalten, sondern es auch optimal am Laufen halten kann.



Sicherer, herausragender DIN A3 Farbdruck, auf den Sie sich verlassen können



Erstellen Sie Dokumente, die Aufmerksamkeit erzeugen

Die neu entwickelte Vollpigmenttinte erweckt Ihre Dokumente mit leuchtenden und scharfen Bildern zum Leben. Dank der optimalen Kombination von Farbbestandteilen können Sie sicher sein, dass Ihre Dokumente wasser- und wischfest sind und nicht verblassen.

In Kombination mit dem Druck bis zum Format DIN A3 produzieren Sie mit Sicherheit immer Ausdrücke, die beeindrucken.



Arbeiten Sie ohne Unterbrechung

Wir bei Brother wissen, dass Unterbrechungen der Arbeitsabläufe negative Auswirkungen auf das gesamte Unternehmen haben und eine Menge Frustration erzeugen können. Deshalb hatten wir dies bei der Entwicklung der neuen Serie stets im Hinterkopf, das Ergebnis kann sich sehen lassen. Der neu gestaltete Druckkopf und die längere Lebensdauer der Geräte sorgen dafür, dass Ihre Geräte so lange drucken, wie Sie es brauchen.



Eingebaute Sicherheitsfunktionen

Sie können sich darauf verlassen, dass Ihre Geschäftsdokumente dank der standardmäßig verfügbaren professionellen Sicherheitsfunktionen geschützt sind. Integrierte Funktionen wie IPsec-Unterstützung und Zugriffskontrolle gemäß IEEE 802.1x-Standard sorgen für den Schutz Ihres Netzwerks.

Intrusion Detection ermöglicht es den Geräten, sich selbstständig zu überwachen, automatisch Angriffe zu erkennen und vorbeugende Maßnahmen zum Schutz vor Hackerangriffen zu ergreifen.

Die Ende-zu-Ende-Verschlüsselung ermöglicht Ihnen eine sichere Verbindung und den Austausch von Dokumenten über SFTP. Die Daten werden bei der Übertragung über SSL verschlüsselt und passwortgeschützt, d. h. jeder, der versucht, sie zu erfassen, kann sie nicht lesen, da alle Daten verschlüsselt sind.



Messung der gedruckten Seiten

Sie können sicher sein, dass Sie nicht ohne Tinte dastehen, wenn Sie sie am meisten brauchen. Mit unserem einzigartigen System zur Messung der gedruckten Seiten haben Sie stets den Überblick, wie viel Tinte noch in Ihren Patronen ist. Außerdem können Sie dank des transparenten Designs der Tintenpatronen sehen, wie viel Tinte noch vorhanden ist. So können Sie sicherstellen, dass die Tinte nicht zu früh ausgetauscht wird.



MAXIDRIVE
Drucktechnologie



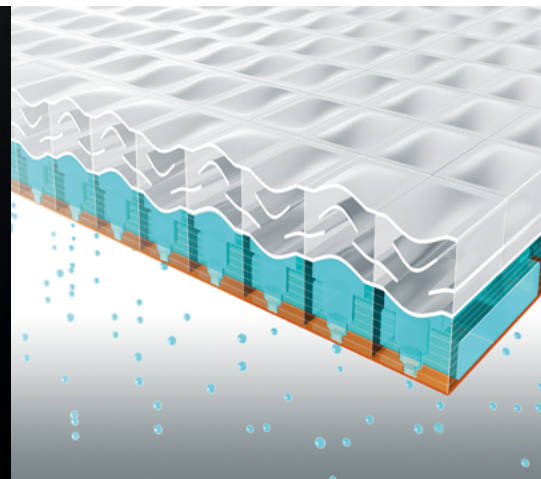
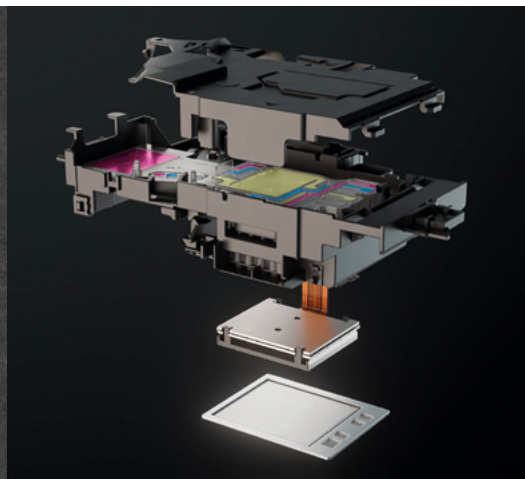
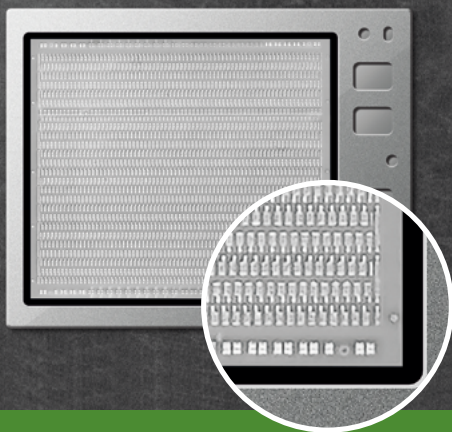
Leistungsstarke Drucktechnologie der nächsten Generation

In jahrelanger akribischer Entwicklungsarbeit haben unsere Ingenieure unermüdlich daran gearbeitet, unsere Inkjet-Druckkopf-Technologie neu zu definieren. Mit der Zielsetzung, präzisere und haltbarere Komponenten zu entwickeln, um auf der einen Seite die Druckgeschwindigkeit zu erhöhen und auf der anderen die Lebensdauer der Maschinen zu verlängern.

Der patentierte MAXIDRIVE Druckkopf von Brother verwendet ein piezoelektrisches Element mit einem einzigartigen dualen Transformationssystem, welches Tinte mit hoher Leistung abgibt.

In Kombination mit einer optimierten Tröpfchensteuerung liefert der MAXIDRIVE Druckkopf hierdurch langlebige Farbdruke in erstklassiger Qualität und mit hoher Geschwindigkeit.

40µm dünnes piezoelektrisches Element



Verbesserter Druckchip

Das neuentwickelte piezoelektrische Element des Druckchips ist nur 40µm dünn und verfügt über 1.680 Druckkammern, aus welchen die Tintentröpfchen abgegeben werden.

Längere Lebensdauer

Die Elemente des dualen Transformationssystem im Druckchip verformen sich nach oben und unten. Somit wird eine gleichmäßigere Kraftverteilung erreicht, was Verschleiß reduziert und die Lebensdauer verlängert. Δ

Höhere Druckgeschwindigkeit

Die Ausgabe der Tinte mit hoher Geschwindigkeit in Verbindung mit einer verbesserten Tröpfchensteuerung ermöglicht eine bis zu 50 % höhere Druckgeschwindigkeit. Δ, ◇

Δ Im Vergleich zu Standard Brother Inkjet Modellen
◇ Nur beim Farbdruk auf bestimmten Modellen

DIN A3 Farbdruck, der überzeugt



DRUCKEN



KOPIEREN



SCANNEN



FAXEN



5GHz
WLAN



Bis zu 30 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit¹

Automatisch duplex drucken, scannen, kopieren & faxen bis DIN A3

8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay

USB, LAN & WLAN-Schnittstellen

3 x 250 Blatt Papierkassetten³

100 Blatt Multifunktionszufuhr³

50 Blatt DIN A3 Duplex-ADF³

Schneller Druck der ersten Seite (FPOT)² von 4,4 Sekunden in S/W

NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung

Optionale Tintenpatronen mit hoher Reichweite von bis zu
6.000 Seiten⁷ in S/W und 5.000 Seiten⁷ je Farbe

MFC-J6957DW





Bis zu 30 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit¹
 Schneller Druck der ersten Seite (FPOT)² von 4,4 Sekunden in S/W
 Automatisch duplex drucken bis DIN A3
 6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
 USB, LAN & WLAN-Schnittstellen
 2 x 250 Blatt Papierkassetten³
 100 Blatt Multifunktionszufuhr³
 NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung
 Optionale Tintenpatronen mit hoher Reichweite von bis zu 6.000 Seiten⁷ in S/W und 5.000 Seiten⁷ je Farbe

HL-J6010DW



Bis zu 30 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit¹
 Automatisch duplex drucken, scannen, kopieren & faxen bis DIN A4
 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
 USB, LAN & WLAN-Schnittstellen
 2 x 250 Blatt Papierkassetten³
 100 Blatt Multifunktionszufuhr³
 50 Blatt DIN A4 Duplex-ADF³
 Schneller Druck der ersten Seite (FPOT)² von 4,4 Sekunden in S/W
 NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung
 Optionale Tintenpatronen mit hoher Reichweite von bis zu 6.000 Seiten⁷ in S/W und 5.000 Seiten⁷ je Farbe

MFC-J5955DW



Bis zu 30 Seiten/Minute Druckgeschwindigkeit¹
 Automatisch duplex drucken, scannen, kopieren & faxen bis DIN A3
 8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay
 USB, LAN & WLAN-Schnittstellen
 3 x 250 Blatt Papierkassetten³
 100 Blatt Multifunktionszufuhr³
 50 Blatt DIN A3 Duplex-ADF³
 Schneller Druck der ersten Seite (FPOT)² von 4,4 Sekunden in S/W
 NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung
 Optionale Tintenpatronen mit hoher Reichweite von bis zu 6.000 Seiten⁷ in S/W und 5.000 Seiten⁷ je Farbe

MFC-J6955DW

Perfekt für MPS

Die Brother PRINT Smart MPS-Konzepte ermöglichen es Ihnen, das Beste aus Ihren Geräten herauszuholen und die aufwendige tägliche Verwaltung Ihrer Druckerflotte zu reduzieren. Aus diesem Grund wurde auch die Business-Ink X-Serie mit Blick auf MPS entwickelt.

Ohne Sorgen drucken

Mit den Managed Print Services (MPS) von Brother versprechen wir Ihnen absolute Sorgenfreiheit. Ihnen geht nie wieder die Tinte aus, denn wir bestellen und liefern Ihr Verbrauchsmaterial genau dann, wenn Sie es brauchen, und maximieren so Ihre Produktivität. Sie haben jederzeit die volle Kontrolle über Ihre Druckerflotte, indem Sie die Nutzung nachverfolgen und die Kosten im Auge behalten. Wir wissen, dass im Geschäftsleben jede Sekunde zählt, und dank der automatischen Benachrichtigungen teilt uns Ihre Maschine mit, wenn sie repariert werden muss, so dass wir schnell reagieren und Ausfallzeiten reduzieren können.

Automatische Tintenlieferung

Mit unserem Managed Print Services (MPS) geht Ihnen nie wieder die Tinte aus. Wir kümmern uns um die Bestellung, die Lieferung und sogar das Recycling Ihrer alten Tintenpatronen, so dass Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können.

Alles auf einen Blick

Wir wissen, dass Transparenz bei der Kalkulation der Druckkosten unerlässlich ist. In unserem intuitiven Online-Portal finden Sie eine vollständige Aufschlüsselung all Ihrer Kosten sowie Berichte über Ihre Ausgaben. So behalten Sie jederzeit den Überblick.

Keine langen Ausfallzeiten

Unser „At Your Side“-Support bedeutet, dass Sie keine langen Ausfallzeiten in Kauf nehmen müssen. Wir reagieren schnell auf Störungen und bieten professionelle Unterstützung, damit die Auswirkungen auf Ihr Unternehmen so gering wie möglich bleiben.





COOL EARTH

Wir nehmen unsere Verantwortung für die Umwelt ernst und ermutigen unsere Kunden, dasselbe zu tun, indem sie gebrauchte Brother-Tintenpatronen kostenlos an uns zurückgeben.

Seit 2009 spenden wir über unser Recyclingprogramm an unseren Partner, die Wohltätigkeitsorganisation Cool Earth und unterstützen damit einige der am stärksten bedrohten Lebensräume auf der ganzen Welt. Mit Ihrer Unterstützung können wir weiterhin nachhaltige Produkte herstellen und gleichzeitig die Auswirkungen auf unseren Planeten schützen und minimieren.

Auf einer Gesamtfläche von 70.000 Hektar Land wurden insgesamt 3,5 Millionen gefährdete Regenwaldbäume geschützt. In Gadaisu, Papua-Neuguinea haben wir neue Unterrichtsräume mit Platz für 174 Kinder finanziert.



Schützen
70.000

Hektar an Regenwald
wurden geschützt



Erhalten
27.000.000

Bäume wurden vor
der Abholzung gerettet



Speichern
37.000.000

Tonnen Kohlenstoff
wurden eingespart





Spezifikationen und Features

1. Druckgeschwindigkeit gemäß ISO/IEC 24734
2. FPOT (First Print Out Time) gemäß ISO/IEC 17629
3. Kapazität gemessen mit 80g/m² Papier
4. Ungefähre Tinten-Reichweite gemäß ISO/IEC 24711
5. Scangeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 17991
6. Kopiergeschwindigkeiten ESAT gemäß ISO/IEC 24735
7. Für Mobile Printing und Scan-to-OCR teilweise zusätzliche kostenlose Downloads benötigt
8. Nur Windows

Allgemein

6,8 cm Touchscreen-Farbdisplay

8,8 cm Touchscreen-Farbdisplay

DIN A3 Druck – einseitig

DIN A3 Druck – beidseitig

512 MB Arbeitsspeicher

Drucken ^{1, 2}

Druckgeschwindigkeit – einseitig – bis zu 30 Seiten/Minute in Farbe und S/W

Druckgeschwindigkeit – beidseitig – bis zu 21 Seiten/Minute in Farbe und S/W

Zeit bis zum 1. Ausdruck (FPOT) – 4,6 Sekunden in Farbe und 4,4 Sekunden in S/W

Druckersprachen – PCL6, BR-Script3 (PS-Emulation), PDF Version 1.7, XPS Version 1.0

Empfohlenes monatliches Druckvolumen bis zu 3.500 Seiten

Scannen ⁵

Scangeschwindigkeit A4 – einseitig – bis zu 25 Seiten/Minute in S/W und in Farbe

Scangeschwindigkeit A3 – einseitig – bis zu 13 Seiten/Minute in S/W und in Farbe

Scangeschwindigkeit A4 – beidseitig – bis zu 30 Seiten/Minute in S/W und in Farbe

Scangeschwindigkeit A4 – beidseitig – bis zu 36 Seiten/Minute in S/W und in Farbe

Scangeschwindigkeit A3 – beidseitig – bis zu 17 Seiten/Minute in S/W und in Farbe

Scanauflösung ADF – bis zu 600 x 600 dpi in S/W und in Farbe

Scanauflösung ADF – bis zu 600 x 600 dpi in S/W und 600 x 300 dpi in Farbe

Scanauflösung Vorlagenglas – bis zu 2.400 x 1.200 dpi in S/W und 1.200 x 1.200 dpi in Farbe

Scan-to-E-Mail/-Bild/-PDF (durchsuchbar, OCR)⁷ /-Text/-Datei/-USB-Stick/-(S)FTP/-SMB⁸ /-E-Mail-Server/-SharePoint

Kopieren ⁶

Kopiergeschwindigkeit A4 – einseitig – bis zu 25 Seiten/Minute in S/W und 16 Seiten in Farbe

Kopiergeschwindigkeit A4 – beidseitig – bis zu 18 Seiten/Minute in S/W und 13 Seiten in Farbe

Kopierauflösung Drucken – bis zu 4.800 x 1.200 dpi

Kopierauflösung Scannen – bis zu 600 x 600 dpi (Vorlagenglas & ADF)

Kopierauflösung Scannen – bis zu 600 x 600 dpi (Vorlagenglas) & 600 x 300 dpi (ADF)

Faxen

33.600 bps Super G3

PC Fax Senden und Empfangen

Rundsenden eines Faxes an bis zu 250 Empfänger (50 manuell eingegebene Nummern)

Konnektivität ⁷

High Speed USB 2.0

USB Host (Vorderseite) – Direktes Drucken/Scannen

LAN (10Base-T/100Base-TX)

WLAN 2.4 und 5 Ghz (IEEE 802.11a/b/g/n) mit Wi-Fi Direct™

Mobile Printing – Brother Mobile Connect, Brother Print Service Plugin, AirPrint, Mopria

Web Connect (Drucken von und Scannen zu Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™, OneNote, direkt vom Gerät) & Brother Apps

NFC (Near-Field Communication) zur sicheren Authentifizierung

Papier-Management ³

Papierkassette 1 – 250 Blatt

Multifunktionszufuhr – 100 Blatt

Papierkassette 2 – 250 Blatt

Papierkassette 3 – 250 Blatt

Automatischer Vorlageneinzug (ADF) – 50 Blatt

Papierablage – 100 Blatt (DIN A4)/50 Blatt (DIN A3)

Mediengewichte: Papierkassette 1 & Multifunktionszufuhr – 64 – 220 g/m², Papierkassetten 2 & 3 – 64 – 120 g/m²

Mediengewichte: ADF – 64 – 120 g/m²

Verbrauchsmaterial ⁴

Tinte im Lieferumfang: 2.250 Seiten in S/W und 975 Seiten je Farbe

Standard Tintenpatronen: LC-427BK für bis zu 3.000 Seiten, LC-427C/M/Y für je bis zu 1.500 Seiten

XL Tintenpatronen: LC-427XLBK für bis zu 6.000 Seiten, LC-427XLC/M/Y für je bis zu 5.000 Seiten

Upgrade your Brother

Die Geräte der Business-Ink X-Serie sind wie die professionellen Lasergeräte mit einer Vielzahl von Lösungs-Upgrades kompatibel. Diese ermöglichen es Ihnen z.B. Arbeitsabläufe zeitsparend und zielgerichtet zu optimieren und Kosten zu senken. Die nachfolgenden Brother Upgrades, so wie alle weiteren kompatiblen Upgrades, können einfach und bequem per Lizenzschlüssel auf den Geräten freigeschaltet werden. Weitere Informationen zu den Upgrades und eine Übersicht kompatibler Modelle finden Sie unter **www.brother.de/upgrades**



Custom UI Ihr persönliches Touchscreen-Display

Die einfache Bedienbarkeit von Scannern und Multifunktionsgeräten ist ein entscheidender Faktor für schnelle und effiziente Arbeitsprozesse. Mit Custom UI können Sie durch Ihren Fachhändler das User Interface ausgewählter Scanner und Multifunktionsgeräte einfach und schnell an Ihre Bedürfnisse anpassen lassen und so wertvolle Zeit und Kosten einsparen. Sei es das Ersetzen und Verbergen von Funktionen/Bildern/Texten, die Einbindung individueller Logos und Grafiken, die flexible Positionierung der Touchscreen-Icons oder auch das Hinterlegen von Funktionen; all das ist mit Custom UI möglich. Weitere Informationen unter: **www.brother.de/customui**



Secure Print+ Vertrauliche Dokumente sicher drucken

Secure Print+ ist ein einfaches und effektives System zum sicheren Druck von vertraulichen Dokumenten – ohne Installation und zusätzliche Software! Erst nach Authentifizierung am Gerät via PIN-Code oder NFC-Karte wird der Druckjob gestartet. Somit wird sichergestellt, dass sensible Dokumente nicht in die falschen Hände geraten. Weitere Informationen unter: **www.brother.de/secure-print-plus**



Barcode Utility Die Scan-Lösung für effiziente Arbeitsprozesse

Mit der Brother Barcode Utility Lösung (nur für Windows verfügbar) erhalten Sie ein wichtiges Werkzeug für die effiziente Verarbeitung Ihrer Unterlagen. Denn dank dieser Barcode-Lösung werden Ihre Dokumente nun vollkommen automatisch via Barcode getrennt und in den gewünschten Zielordner verschoben. Beschleunigen Sie Ihre betrieblichen Prozesse! Weitere Informationen unter: **www.brother.de/barcode-utility**



AirPrint und das AirPrint Logo sind Warenzeichen von Apple Inc.

Weitere Informationen zu diesen und weiteren Lösungen von Brother und zahlreichen Partnern finden Sie auf **www.brother.de** und **www.brother.at**.

brother
at your side