

you can  
**Canon**

**LBP5970**  
**LBP5975**  
Arbeitsplatzdrucker

Griffbereit:  
DIN A3-Drucke in Farbe

FARBDRUCKE IN  
DIN A3 UND DIN A4

VERLÄSSLICH,  
KOMPAKT



# Hier steckt viel drin: Klasse, Tempo, Komfort

Brillante Farbausdrucke in Hochgeschwindigkeit – das können Sie direkt auf Ihrem Schreibtisch erleben. Der LBP5970 und der LBP5975 schaffen bis zu 30 DIN A4-Farbseiten in der Minute.



Für den  
Arbeitsplatz

Für kleine Teams



DIN A4-Ausdruck



DIN A3-Ausdruck

### Schnell und bequem

Qualität ist kein Privileg multifunktionaler Systeme. Der LBP5970 und der LBP5975 treten den Beweis an, dass auch Arbeitsplatzdrucker Großes zu leisten vermögen. 55 x 65 x 38 cm – mehr Platz braucht es nicht, um professionelle DIN A3-Drucke zu erstellen.

**Scharf:  
1.200 dpi**

Und das in rekordverdächtiger Geschwindigkeit: Der erste Ausdruck liegt schon nach siebeneinhalb Sekunden vor Ihnen. Auch in puncto Komfort macht der LBP5970/LBP5975 es Ihnen leicht. Toner und Papier können bequem von vorn gewechselt werden. Ein Zähler ermöglicht es, das Druckaufkommen zu überblicken.

Mehr noch: Der LBP5970 und der LBP5975 können an eMaintenance angeschlossen werden – ein Fernwartungssystem, das Abweichungen und Störungen selbstständig Ihrem Canon-Partner meldet. Denn Ihre Arbeitszeit ist zu kostbar, um sie mit Druckerüberwachung zu verbringen.

### Produktiv und flexibel

Es muss nicht immer Standardpapier sein. Der LBP5970/LBP5975 wird selbst mit 64 g/m<sup>2</sup> dünnen und 220 g/m<sup>2</sup> schweren Medien mühelos fertig, und sogar mit

**Druckt Umschläge**

Umschlägen. Dank einer Papierkapazität von bis zu 1.970 Seiten können Sie selbst große Aufträge nonstop drucken. Der LBP5975 übernimmt sogar die Eckheftung gleich mit – für perfekt produzierte Dokumente auf Knopfdruck.

Mit wenig Aufwand wird, dank der integrierten Netzwerkschnittstelle, aus einem Arbeitsplatzdrucker ein vernetzter Drucker für kleine Teams. Außerdem haben Sie die Option, ihn drahtlos in Ihr LAN-Netzwerk einzubinden. Auf diese Weise können Sie ihn genau dort platzieren, wo er am meisten leisten kann.

### Leistungstark und sicher

Eine optionale Festplatte erweitert Ihren Handlungsspielraum, wenn Sie den LBP5970/LBP5975 mit Kollegen teilen. Die Festplatte kann verschlüsselt oder gelöscht werden, damit Vertrauliches vertraulich bleibt.

### Sparsam und umweltbewusst

Der LBP5970/LBP5975 legt direkt aus dem Ruhemodus heraus los – das spart Zeit und Strom. Und weil er doppelseitig drucken kann, ist er beim Papierverbrauch sehr genügsam.

**Keine Aufwärmzeit**

Auch in Sachen Umweltbelastung setzt er auf niedrige Werte. Er erfüllt die strengen EG-Richtlinien RoHS und WEEE, die den Einsatz von Blei und gefährlichen Substanzen untersagen. Darüber hinaus entspricht er dem Energy Star-Programm der Europäischen Union. Denn der gewissenhafte Umgang mit den Ressourcen unserer Erde hat bei Canon Tradition.



Das praktische Extra inklusive: Mit dem LBP5975 können Sie automatisch Dokumente mit Eckheftung erstellen.

# Technische Daten LBP5970 / LBP5975

Druckgeschwindigkeit DIN A4	S/W: 32 S./Min., Farbe: 30 S./Min. Beim LBP5975 beträgt die Geschwindigkeit 27 S./Min., sobald die 15-Blatt-Eckheftung zum Einsatz kommt.
DIN A3 Druckverfahren Fixierverfahren Druckauflösung	S/W und Farbe: 15 S./Min. Elektrofotografischer Laserdruck On-Demand-Fixierung 600 x 600 dpi (UFR II/ PCL) 1.200 x 1.200 dpi (nur UFR II, halbe Geschwindigkeit)
Aufwärmzeit	0 Sekunden aus Standby-Modus (max. 30 Sekunden nach Einschalten des Hauptschalters)
1. Druck nach Aufwärmzeit (DIN A4)	LBP5970: S/W: ca. 7,4 Sek.; Farbe: ca. 9,0 Sek. LBP5975: S/W: ca. 8,9 Sek.; Farbe: ca. 10,4 Sek.
Lebensdauer Toner (bei 5 % Flächendeckung)	Toner Cartridge 702 Schwarz: 10.000 Seiten Toner Cartridge 702 Cyan: 6.000 Seiten Toner Cartridge 702 Magenta: 6.000 Seiten Toner Cartridge 702 Gelb: 6.000 Seiten
Lebensdauer Trommel (bei 5 % Flächendeckung)	Drum Cartridge 702 Schwarz: 45.000 Seiten Drum Cartridge 702 Cyan: 40.000 Seiten Drum Cartridge 702 Magenta: 40.000 Seiten Drum Cartridge 702 Gelb: 40.000 Seiten
Papiervorrat Standardkassette Manueller Einzug Optional Papierausgabe	ca. 230 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) ca. 90 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) 3 Kassetten à ca. 550 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Papierformate Standard- und optionale Kassetten Sonderformate	DIN A5 bis DIN A3 Hochformat: Länge: 210 bis 432 mm, Breite: 210 bis 297 mm Querformat (nur mit UFR II-Drucktreiber): Länge: 148 bis 297 mm, Breite: 210 bis 297 mm
Papierformate Manuelle Zufuhr Sonderformate Beidseitiger Druck Papierformate bei beidseitigem Druck Sonderformate	DIN A5 bis DIN A3. Umschläge: B5, C5, DL, COM10, Monarch Länge: 140 bis 457 mm, Breite: 98 bis 320 mm Standard DIN A5 bis DIN A3, DIN B4, DIN B5, 148 x 210 mm bis 312 x 432 mm Hochformat: Länge: 210 bis 432 mm, Breite: 210 bis 312 mm Querformat (nur mit UFR II-Drucktreiber): Länge: 148 bis 297 mm, Breite: 210 bis 297 mm

Maße (B x T x H)	LBP5970: 54,5 x 65,1 x 38,0 cm LBP5975: 54,5 x 67,0 x 44,3 cm
Gewicht (ohne Kassetten)	LBP5970: ca. 48,5 kg LBP5975: ca. 52,5 kg
Stromverbrauch (Durchschnittswerte bei 20 °C Raumtemperatur)	Betrieb: ca. 645 W Standby: ca. 36 W Energiesparmodus 1: ca. 35 W Energiesparmodus 2: ca. 16 W Schlafmodus: ca. 1 W Maximal: 1.495 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80 % (kondensationsfrei)
Schalldruck	Betrieb: 53 DB (A) Standby: Raumgeräuschpegel ca. 6.200 Seiten
Toner-Auffangbehälter Eckhefter (nur LBP5975)	Papierformate: DIN A5 bis DIN A3 Heftkapazität: 15 Blatt (64 bis 81 g/m <sup>2</sup> ) 10 Blatt (82 bis 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>CONTROLLER HARDWARE</b> Druckersprache	PCL 5c / PCL 6 / UFR II PostScript 3-Emulation (optional)
Schriften	PCL: 80 skalierbare, 2 OCR-, 10 Bitmap-Schriften PS: 136 Standard-, 115 mitteleuropäische Schriften
Prozessor	Tx49 (400 MHz) Tx99 (533 MHz)
Speicher (Standard)	256 MB DDR-SDRAM
Speicher (optional)	128 / 256 / 512 MB
Schnittstelle (Standard)	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0
Schnittstelle (optional)	Drahtloses Netzwerk
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 2000/2003/XP/Vista, Mac OS X (10.2.8 oder höher)
Festplatte (optional)	30 GB
Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Abbildungen simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ™ und ©: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern. Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die Medien von Canon. Überprüfen Sie bitte die Papiermedien-Kompatibilitätsliste, um herauszufinden, welche Art Papier/Medien vorgeschlagen wird. Das Canon GENUINE-Logo steht für Leistung in konstant hoher Qualität. Mehr Informationen unter: <a href="http://www.canon.de">www.canon.de</a>	

you can  
**Canon**

Canon Inc.  
[www.canon.com](http://www.canon.com)

Canon Europa N.V.  
[www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com)

© Canon Deutschland GmbH 2008  
Stand: Mai 2008

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
47807 Krefeld  
Tel. +49(0)21 51/3 45-0  
Fax +49(0)21 51/3 45-1 02  
[www.canon.de](http://www.canon.de)

Bestell-Nr.: H080251

