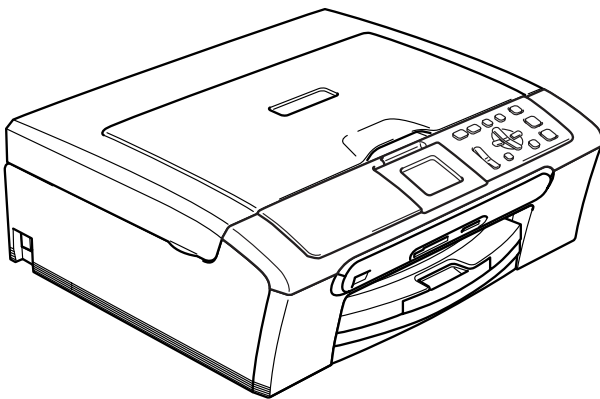


РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ



DCP-330C
DCP-540CN

Декларация за съответствие на Европейската комисия съгласно разпоредбите на



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd

G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,

Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Copier Printer
Model Name : DCP-330C, DCP-540CN

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 73/23/EEC (as amended by 93/68/EEC) and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC (as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2000
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Year in which CE marking was first affixed : 2006

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 28th April, 2006

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Takashi Maeda
Manager
Quality Management Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

Декларация за съответствие на Европейската комисия

Производител

Brother Industries Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Завод

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd

G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,

Bao Lung Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

С настоящото се
удостоверява, че:

Описание на : Копирен принтер
продуктите:

Наименование на : DCP-330C, DCP-540CN
модела:

отговарят на разпоредбите на Директивата за Радио- и телекомуникационни крайни
устройства (1999/5/EC) и на следните стандарти:

Приложени стандарти:

Хармонизир Безопасн : EN60950-1: 2001 +A11: 2004
ани : ост

Електромагнитна : EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Клас B
съвместимост

EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2:2003

EN61000-3-2: 2000

EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001

Годината, в която е било прибавено означението CE : 2006

Издадено от : Brother Industries Ltd.

Дата : 28 април 2006

Място : Нагоя, Япония

Съдържание

Раздел I Общо

1	Обща Информация	2
	Използване на документацията.....	2
	Символи и конвенции използвани в документацията.....	2
	Преглед на контролния панел	3
	Предупредителни светлинни индикатори.....	5
	Разпечатване на рапорти.....	5
2	Зареждане на документи и хартия	6
	Зареждане на документи.....	6
	Използване на ADF (DCP-540CN само).....	6
	Зареждане на хартия, пликосе и други носители	7
	Зареждане на хартия и други носители.....	7
3	Общи настройки	9
	Настройки на хартията	9
	Тип хартия	9
	Размер на хартията	9
	LCD дисплей.....	9
	LCD Контраст	9
	Настройка на яркостта на фона	10
	Настройка на таймера зaтъмнение за фона	10
	Настройка на таймера за изключване	10

Раздел II Копиране

4	Копиране	12
	Как се копира	12
	Единично копиране	12
	Многократно копиране.....	12
	Опции на Копиране	12

Раздел III Директно Фото Разпечатване

5	Разпечатване на снимки от карта памет	14
	Операции на PhotoCapture Center™	14
	Използване на карти памет	14
	Начални стъпки	14
	Разпечатване на изображения	15
	Виж Снимка(и)	15
	Разпечатат индекса (Малки изображения)	15
	Разпечатат всички снимки	16
	Разпечатат снимки	16
	DPOF разпечатване	16
6	Разпечатване на снимки от фотоапарат с PictBridge	17
	Преди да използвате PictBridge	17
	Изисквания за PictBridge	17

Раздел IV Допълнения

A	Сигурност и Легалност	20
	Избор на местоположение	20
	Безопасна употреба на устройството	21
	Важни мерки за безопасност	24
	ВАЖНО - За вашата безопасност	25
	LAN връзка (DCP-540CN само)	25
	ЕС Постановление 2002/96/ЕС и EN50419	25
	Правни ограничения за копиране	26
	Търговски марки	27
B	Отстраняване на неизправности и текуща поддръжка	28
	Отстраняване на неизправности	28
	Ако имате затруднения с устройството си	28
	Съобщения за грешки	32
	Променяне на езика на дисплея	34
	Задръстване на документа (DCP-540CN само)	34
	Задръстване на принтера или задръстване с хартия	35
	Текуща поддръжка	36
	Подмяна на касетите с мастило	36
	Почистване на скенера	38
	Почистване на главата	38
	Проверка на качеството на разпечатване	39
	Проверка на подравняването на разпечатването	40
	Проверка на количеството мастило	40
	Опаковане и транспортиране на устройството	41

C	Меню и Функции	43
	Клавиши на менюто	43
D	Спецификации	44
	Общо	44
	Консумативи	46
	Мрежа (LAN) (DCP-540CN само)	47
E	Индекс	48



Общо

Обща Информация	2
Зареждане на документи и хартия	6
Общи настройки	9

Използване на документацията

Благодарим Ви, че купувате устройство на Brother! Прочитането на документацията ще Ви помогне да използвате устройството си максимално.

Символи и конвенции използвани в документацията

В документацията са използвани следните символи и конвенции.

Получерен	Получерният шрифт идентифицира клавишите на контролния панел на устройството.
<i>Курсивен</i>	Курсивният шрифт подчертава важна информация или насочва към свързана тема.
Courier New	Шрифтът Courier New идентифицира съобщенията показвани на дисплея на устройството.



Предупрежденията ви казват как да се предпазите от евентуално нараняване.



Иконите за опасност от токов удар ви предупреждават за възможен токов удар.



Иконите за гореща повърхност ви предупреждават да не докосвате горещите части на принтера.



Предупрежденията посочват процедури, които да следвате или да избягвате, за да не се стигне до повреда на принтера или други предмети.



Забележките ви казват какво да направите в дадена ситуация или ви дават полезни съвети за това как съответната операция работи с други функции.



Иконите за неправилна инсталация ви предупреждават за устройства и операции, които са несъвместими с устройството.

Преглед на контролния панел



1 LCD (Дисплей от течни кристали)

Показва съобщения на екрана за да ви помогне да настроите и използвате устройството си.

Също така можете да регулирате ъгъла на дисплея като го повдигнете.

2 Number of copies (Брой копия)

Използвайте този клавиш за да направите многократни копия.

3 Клавиши на менюто:

- ◀ или ▶

Натиснете за да се преместите напред или назад в менюто.

- ▲ или ▼

Натиснете за да преминете през опциите и менютата.

- **Menu (Меню)**

Дава възможност за достъп до главното меню.

- **OK**

Дава възможност за да изберете дадена настройка.

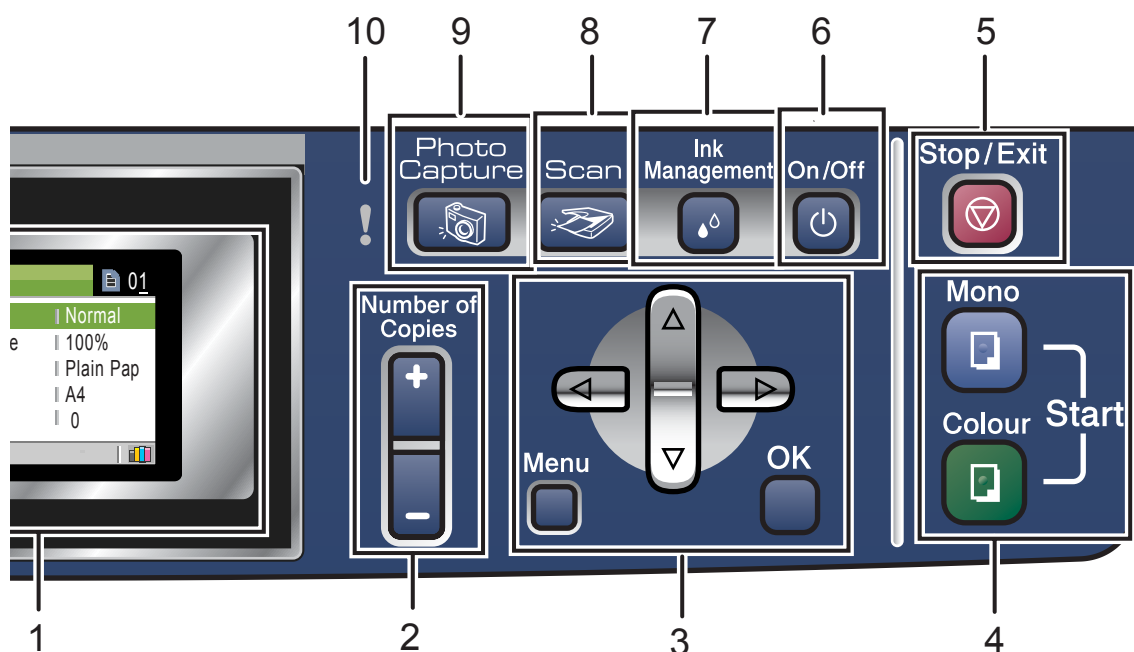
4 Клавиши за стартиране:

-  **Colour Start (Старт Цветно)**

Дава възможност да започнете да правите цветни копия. Също така дава възможност да започнете да сканирате (цветно или чернобяло в зависимост от настройките на сканиране в ControlCenter).

-  **Mono Start (Старт черно-бяло)**

Дава възможност да започнете да правите чернобели копия. Също така дава възможност да започнете да сканирате (цветно или чернобяло в зависимост от настройките на сканиране в ControlCenter).



5 Stop/Exit (Стоп/Излез)

Прекъсва операцията или излиза от менюто.

6 **On/Off (Вкл./Изкл.)**

Можете да включите или изключите устройството.

Ако изключите устройството, то периодически ще почиства главата за да поддържа качеството на разпечатване.

7 **Ink Management (Контрол на мастилата)**

Дава възможност да почистите главата, да проверите качеството на разпечатване и да проверите останалото количество мастило.

8 Scan (Сканиране)

Дава възможност за достъп до режим Сканиране.

9 PhotoCapture (Картов център)

Дава възможност за достъп до режим PhotoCapture Center™.

10 **Предупреждения на дисплея**

Светва червено когато дисплеят покаже грешка или важно статус съобщение.

Предупредителни светлинни индикатори

Статус индикаторът (Светещ диод) е светлина, която показва DCP статуса. Дисплеят показва настоящия статус на устройството, когато то е в режим на готовност.



Светлинен индикатор	DCP статус	Описание
! Изключен	Готовност	DCP е готов.
! Червено	Капак отворен	Капакът е отворен. Затворете капака. (Вижте <i>Съобщения за грешки</i> на стр. 32.)
	Няма мастило	Подменете касетата с мастило с нова. (Вижте <i>Подмяна на касетите с мастило</i> на стр. 36)
	Грешка с хартия	Поставете хартия в тавата или изчистете задръстването на хартия. Проверете съобщението на дисплея. (Вижте <i>Съобщения за грешки</i> на стр. 32)
	Други съобщения	Проверете съобщението на дисплея. (Вижте <i>Съобщения за грешки</i> на стр. 32)

Разпечатване на рапорти

Разполагате със следните рапорти:

- Help List (Помощен лист)
- User Settings (Потреб. Настр.)
- Network Config (Мрежова конфигурация) (DCP-540CN само)

Как се разпечатва рапорт

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Print Reports (Печатай доклад)**. Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете рапорта, който желаете. Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете **Mono Start (Старт черно-бяло)**.

Зареждане на документи

Използване на ADF (DCP-540CN само)

ADF може да поеме до 10 страници и да подава всяка страница индивидуално. Използвайте стандартна 80 g/m² (20 lb) хартия и винаги прелиствайте хартията преди да я сложите в ADF.

Препоръчителна среда

Температура:	20 до 30° C (68 до 86° F)
Влажност:	50% до 70%
Хартия:	80 g/m ² A4 (20 lb LTR)

Поддържани размери на документи

Дължина:	148 до 355.6 мм (5.8 до 14 инча)
Ширина:	148 до 215,9 мм (5.8 до 8,5 инча)
Тегло:	64 до 90 g/m ² (17 до 24 lb)

Как се зареждат документи

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

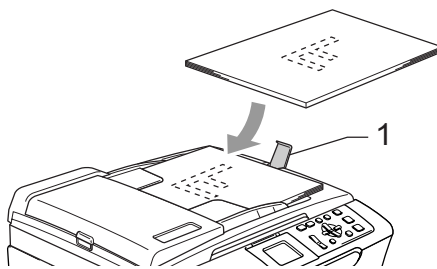
НЕ бутайте документа когато се зарежда.

НЕ използвайте намачкана, набръчкана, сгъната, разкъсана, лепена, с телчета, кламери или тиксо хартия.

НЕ използвайте картон, вестници или плат.

- Уверете се, дали документите писани с мастило са напълно изсъхнали.

- 1 Разлистете добре страниците. Уверете се, дали поставяте документите **с лицето надолу, с горната част напред** в ADF така, че да докосват захранващата ролка.
- 2 Регулирайте водачите така, че да съвпадат с ширината на документите.
- 3 Разгънете удължителя на подложката за документи на ADF (1).



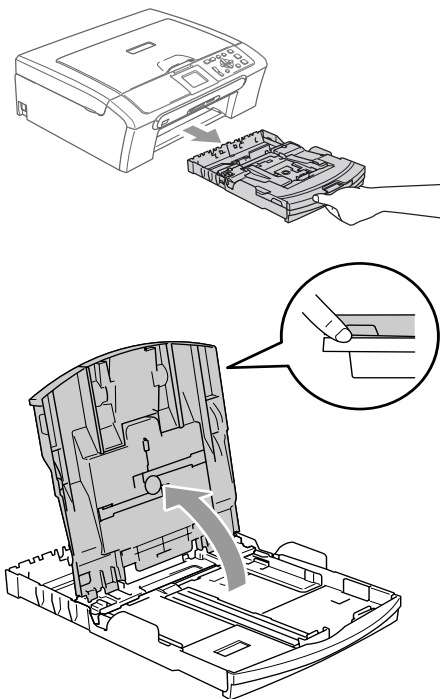
! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ оставяйте дебели документи върху скенера. Ако го направите ADF може да се задръсти.

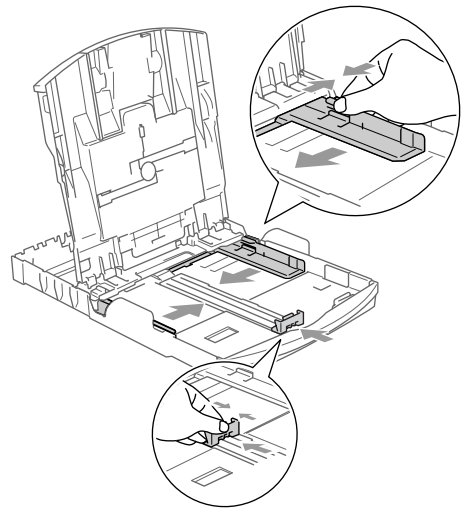
Зареждане на хартия, пликосе и други носители

Зареждане на хартия и други носители

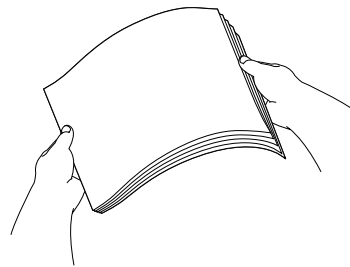
1



2

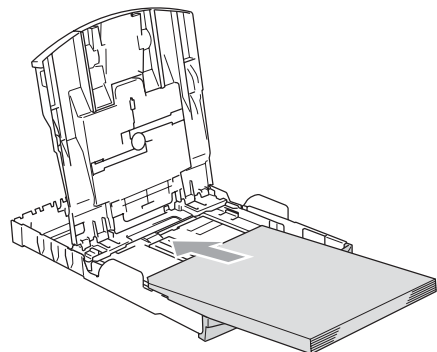


3



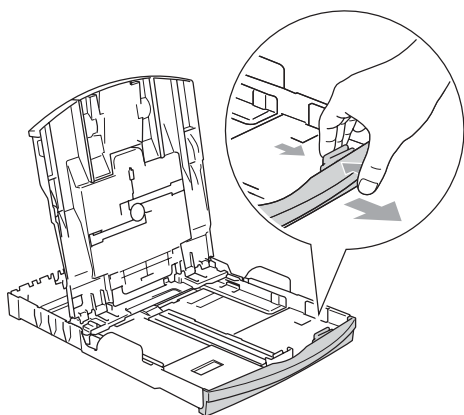
4

Проверете дали хартията е легнала равномерно в тавата.

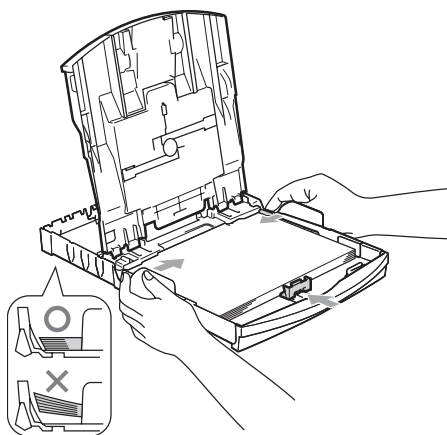


Забележка

Когато използвате размер на хартията Legal, натиснете и задръжте фиксатора за хартия и едновременно с това извадете предната част на тавата за хартия.



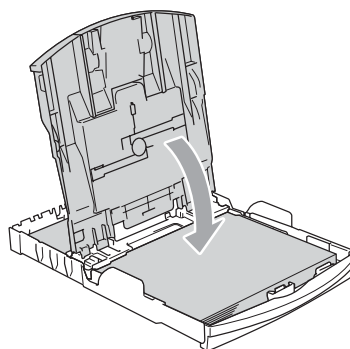
- 5** Внимателно с две ръце регулирайте водачите на широчината и дължината на хартията.



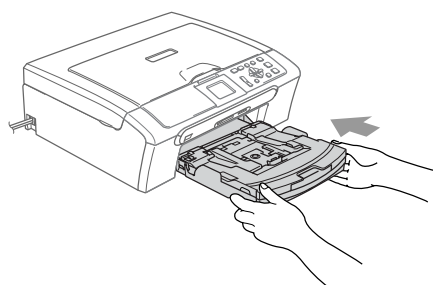
Забележка

Внимавайте да не поставите хартията прекалено навътре; тя може да се повдигне в задната част на тавата и да причини проблеми при подаването.

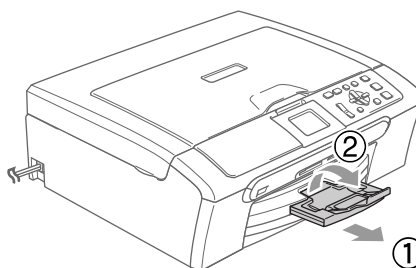
6



7



8



Настройки на хартията

Тип хартия

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Paper Type** (Вид хартия). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Plain Paper** (Обикн. Хартия), **Inkjet Paper** (Inkjet Хартия), **Brother Photo** (Brother Снимка), **Other Photo** (Друга Снимка) или **Transparency** (Прозрачност). Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).



Забележка

Когато използвате плаки или гланцирана хартия моментално отстранявайте всяка страница за да предотвратите размазване или задръстване на принтера.

Размер на хартията

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Paper Size** (Големина хар.). Натиснете **OK**.

- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Letter, Legal, A4, A5** или **10x15cm**. Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

LCD дисплей

LCD Контраст

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **LCD Settings** (LCD настройки). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **LCD Contrast** (LCD Контраст). Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Light** (Светло), **Med** (Средно) или **Dark** (Тъмно). Натиснете **OK**.
- 6 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

Настройка на яркостта на фона

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **LCD Settings** (LCD настройки). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Backlight** (Светлина). Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Light** (Светло), **Med** (Средно) или **Dark** (Тъмно). Натиснете **OK**.
- 6 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

Настройка на таймера за затъмнение за фона

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **LCD Settings** (LCD настройки). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Dim Timer** (Свет. Таймер). Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **10 Secs** (10 Сек.), **20 Secs** (20 Сек.), **30 Secs** (30 Сек.) или **Off** (Изкл.). Натиснете **OK**.
- 6 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

Настройка на таймера за изключване

- 1 Натиснете **Menu (Меню)**.
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **General Setup** (Общи настройки). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **LCD Settings** (LCD настройки). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Off Timer** (Изкл. Таймер). Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **1 Min** (1 Мин), **2 Mins** (2 Мин.), **3 Mins** (3 Мин.), **5 Mins** (5 Мин.), **10 Mins** (10 Мин.), **30 Mins** (30 Мин.) или **Off** (Изкл.). Натиснете **OK**.
- 6 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).



Копиране

Копиране

12

Как се копира

Единично копиране

- 1 Заредете документа.
(Вижте *Зареждане на документи* на стр. 6)
- 2 Натиснете **Mono Start (Старт черно-бяло)** или **Colour Start (Старт Цветно)**.

Многократно копиране

Можете да правите до 99 копия.

- 1 Заредете документа.
- 2 Натиснете **+** или **-** докато не се появи желаният брой копия (до 99).
- 3 Натиснете **Mono Start (Старт черно-бяло)** или **Colour Start (Старт Цветно)**.

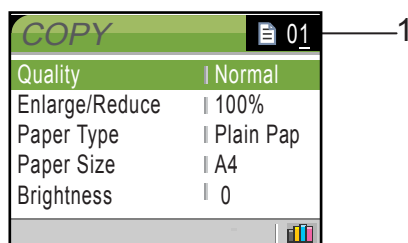


Забележка

За да сортирате копията, натиснете **▲** или **▼** за да изберете **Stack/Sort (Зареди/сортирай)**.

Опции на Копиране

Можете да промените настройките за копиране от дисплея. Дисплеят показва:



1 Номер копия

Можете да въведете желаня номер копия натискайки многократно **+** или **-**.

Натиснете **▲** или **▼** за да преминете през опциите на менюто за копиране.

Когато желаната опция е индикирана, натиснете **OK**.

Устройството си възвръща фабричните настройки 60 секунди.



Директно Фото Разпечатване

Разпечатване на снимки от карта памет	14
Разпечатване на снимки от фотоапарат с PictBridge	17

Операции на PhotoCapture Center™

Използване на карти памет



CompactFlash®



Memory Stick®
Memory Stick Pro™



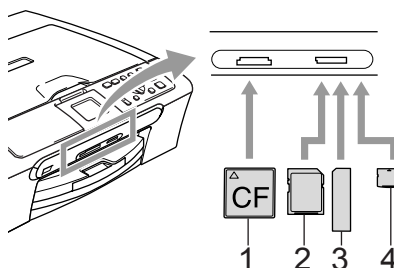
SecureDigital™
MultiMediaCard™



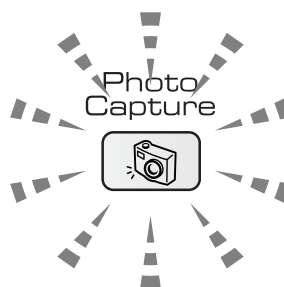
xD-Picture Card™

- miniSD™ може да се използва с miniSD™ адаптер.
- Memory Stick Duo™ може да се използва с Memory Stick Duo™ адаптер.
- Memory Stick Pro Duo™ може да се използва с Memory Stick Pro Duo™ адаптер.
- Адаптерите не са в комплект с устройството. Свържете се с доставчик на адаптери.

Начални стъпки



- 1 CompactFlash®
- 2 SecureDigital™, MultiMediaCard™
- 3 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 4 xD-Picture Card™



- **PhotoCapture (Картов център)**
лампочка свети, значи картата носител е поставена правилно.
- **PhotoCapture (Картов център)**
лампочка не свети, значи картата носител не е поставена правилно.
- **PhotoCapture (Картов център)**
лампочка мига, компютърът чете или записва върху картата носител.

Устройството може да чете само една карта носител наведнъж, така, че не поставяйте повече от една карта в слот.

Разпечатване на изображения

Виж Снимка(и)

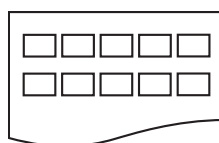
- 1 Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.
Натиснете  (**PhotoCapture (Картов център)**).
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **View Photo(s)** (Разгл.сним(фото)).
Натиснете **ОК**.
- 3 Натиснете ◀ или ▶ за да изберете снимката си.
- 4 Натиснете + или - за да изберете желан брой копия.
- 5 Повторете стъпка 3 и стъпка 4 докато изберете всички снимки.
- 6 След като изберете всички снимки, направете едно от следните неща:
 - Натиснете **ОК** и променете настройките за разпечатване.
 - Ако не искате да промените никакви настройки, натиснете **Colour Start (Старт Цветно)** за да разпечатате.

Разпечатат индекс (Малки изображения)

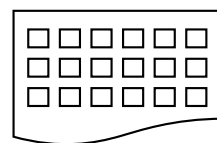
PhotoCapture Center™ дава номера на изображенията (като №1, №2, №3 и т.н.).



- 1 Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.
Натиснете  (**PhotoCapture (Картов център)**).
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Print Index** (Отпеч. Индекса).
Натиснете **ОК**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **6 Images/Line** (6 образа/линии) **Fast (Бързо)** или **5 Images/Line** (5 образа/Линия) **Photo (Снимка)**.
Натиснете **ОК**.



5 Images/Line
(5 образа/Линия)
Photo (Снимка)



6 Images/Line
(6 образа/линии)
Fast (Бързо)

- 4 Натиснете **Colour Start (Старт Цветно)** за да разпечатвате.

Разпечатай всички снимки

- 1 Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.
Натиснете  (**PhotoCapture (Картов център)**).
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Print All Photos** (Отпеч. снимките).
Натиснете **ОК**.
- 3 Натиснете + или - за да изберете желания брой копия.
- 4 Направете следното:
 - Променете настройките на разпечатване.
 - Ако не искате да промените никакви настройки, натиснете **Colour Start (Старт Цветно)** за да разпечатате.

Разпечатай снимки

- 1 Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.
Натиснете  (**PhotoCapture (Картов център)**).
- 2 Разпечатай индекса. (Вижте *Разпечатай индекса (Малки изображения)* на стр. 15.)
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Print Photos** (Отпечатай снимки).
Натиснете **ОК**.
- 4 Многократно натиснете + за да въведете номера на изображението от Индекс страницата (Малки изображения), което искате да разпечатате.
Ако искате да изберете двуцифрено число, натиснете ► за да преместите курсора. (Например, въведете 1, ►, 6 за да разпечатате снимка №16.)

Натиснете **ОК**.

- 5 Повторете стъпка 4 докато въведете всички номера на изображенията, които искате да разпечатате.
- 6 След като изберете всички номера на изображения, натиснете отново **ОК**.
- 7 Натиснете + или - за да изберете желания брой копия. Натиснете **ОК**.
- 8 Направете следното:
 - Променете настройките на разпечатване.
 - Ако не искате да промените никакви настройки, натиснете **Colour Start (Старт Цветно)** за да разпечатате.

DPOF разпечатване

- 1 Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.
Натиснете  (**PhotoCapture (Картов център)**).
Устройството ще ви попита дали искате да използвате функцията DPOF.
- 2 Натиснете + за да изберете **Yes (Да)**.
- 3 Направете следното:
 - Променете настройките на разпечатване.
 - Ако не искате да промените никакви настройки, натиснете **Colour Start (Старт Цветно)** за да разпечатате.



Преди да използвате PictBridge

Изисквания за PictBridge

За да предотвратите евентуални грешки, помнете следното:

- Устройството и цифровият фотоапарат трябва да са свързани със съответния USB кабел.
- Разширението на файла трябва да бъде .JPG (Други разширения като .JPEG, .TIF, .GIF и т.н. няма да бъдат разпознати).
- Операциите на PhotoCapture Center не са достъпни, когато използвате функцията PictBridge.



Допълнения

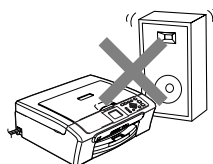
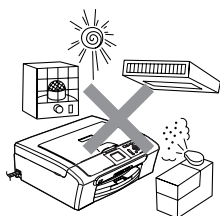
Сигурност и Легалност	20
Отстраняване на неизправности и текуща поддръжка	28
Меню и Функции	43
Спецификации	44

Избор на местоположение

Поставете устройството на равна, стабилна повърхност, без вибрации и тросове, например бюро. Поставете устройството близо до обикновено, заземено ел. гнездо. Изберете място, където температурата е между 10° и 35° C (50° F и 95° F).

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не поставяйте устройството на място с голям трафик.
- Не поставяйте устройството върху килима.
- НЕ поставяйте устройството в близост до нагреватели, климатици, хладилници, медицинско оборудване, химикали или вода.
- НЕ излагайте устройството на директна слънчева светлина, прекалена топлина, влага или прах.
- НЕ свързвайте устройството към ел. гнезда управлявани от стенни превключватели или автоматични таймери.
- Прекъсване на захранването може да унищожи информацията в паметта на устройството.
- Не свързвайте устройството към ел. гнезда на ел. верига, където са включени големи уреди или друго оборудване, което може да прекъсне ел. захранване.
- Отстранете източниците на смущения, като високоговорители или бази на безжични телефони.



Безопасна употреба на устройството

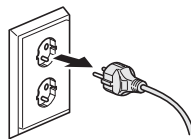
Моля пазете тези инструкции за бъдеща справка преди да започнете.



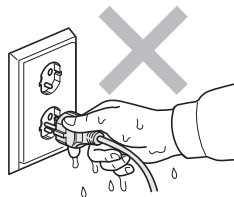
ВНИМАНИЕ



В устройството има електроди с високо напрежение. Преди да почистите устройството отвътре, уверете се, че сте изключили захранващия кабел от ел. гнездо. Това може ще предотврати евентуален токов удар.



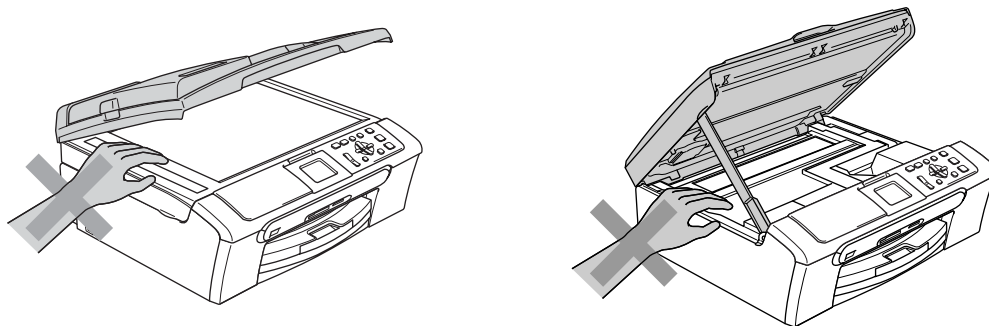
НЕ пипайте контакта с мокри ръце. Това може да причини токов удар.



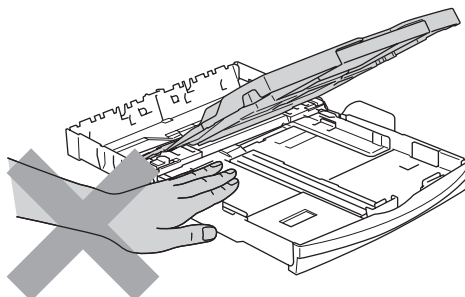
НЕ дърпайте ел. кабел държейки го в средата. Това може да причини токов удар.



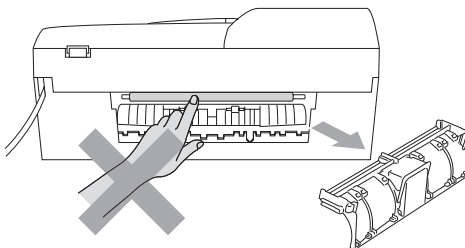
НЕ поставяйте ръцете си на края на устройството под капака за документи или капака на скенера. Това може да доведе до нараняване.



НЕ поставяйте ръцете си на края на тавата за хартия под капака на изходящата тава. Това може да доведе до нараняване.

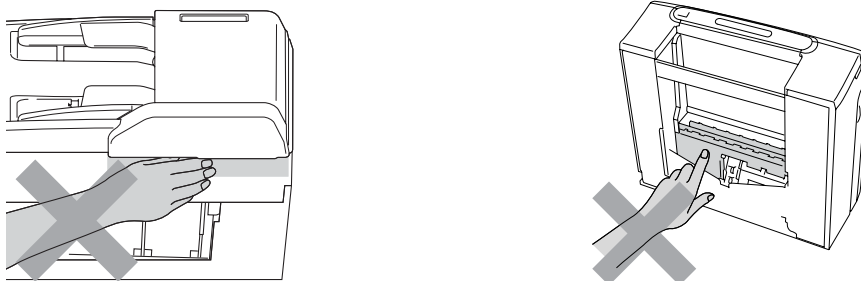


НЕ пипайте захранващата ролка за хартия. Това може да доведе до нараняване.

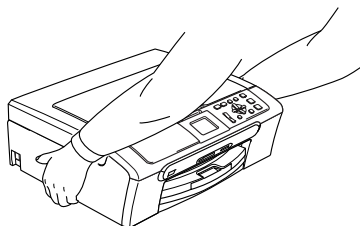




НЕ пипайте потъмнената зона, показана на илюстрацията по-долу. Това може да доведе до нараняване.



Когато премествате устройството, то трябва да го повдигате, хващайки от двете страни основата, както е показано на илюстрацията. Не носете устройството хващайки го за капака на скенера.



Ако устройството се нагрее, пуши или генерира някакви силна миризма, то веднага изключете ел. захранване и извадете щепсела от ел. гнездо. Свържете се с вашия дилър на Brother или с Brother Customer Service.

Ако в машината попаднат метални предмети, вода или други течности, веднага го изключете от ел. захранване и извадете щепсела от ел. гнездо. Свържете се с вашия дилър на Brother или с Brother Customer Service.



ВНИМАНИЕ

- Този продукт трябва да бъде инсталиран в близост до лесно достъпен електрически контакт. В бедствени ситуации трябва да изключите щепсела от ел. гнездо за да изключите ел. захранване напълно.
- Винаги се уверявайте, дали щепселът е напълно включен.

Важни мерки за безопасност

- 1 Прочетете всички инструкции
- 2 Запазете ги за бъдеща справка.
- 3 Следвайте всички предупреждения и маркирани на устройството инструкции.
- 4 Преди да почистите устройството отвътре, изключете кабела на ел. захранване от ел. гнездо. Не използвайте течни или аерозолни почистващи препарати. За почистване използвайте влажна кърпа.
- 5 Не употребявайте този продукт в близост до вода.
- 6 Не поставяйте устройството върху нестабилна количка, щендер или маса. Устройството може да падне, причинявайки сериозни повреди.
- 7 Слотове и отворите от задната или долната страна на устройството служат за вентилация. За да се осигури надеждна работа на устройството и за да се предпази от пренагряване, тези отвори не трябва да се запушват или покриват. Отворите не трябва никога да се запушват поставяйки го на легло, диван, килим или друга подобна повърхност. Устройството не трябва никога да се поставя близо до или върху радиатор или нагревател. Устройството не трябва никога да се вгражда, ако не е осигурена адекватна вентилация.
- 8 Този продукт трябва да оперира с ел. захранване посочено на етикета. Ако не сте сигурни за типа ел. захранване, моля свържете се с вашия дилър или с местната електроцентрала.
- 9 Използвайте само ел. кабел предоставен с устройството.
- 10 Този продукт е снабден с 3 проводников заземен щепсел. Този щепсел ще пасне само на заземено ел. гнездо. Това е мярка за безопасност. Ако не можете да вкарате щепсела в ел. гнездо, обадете се на електротехника ви за да го замени. Недейте да омаловажавате целта на заземен щепсел.
- 11 Не позволявайте нищо да остане върху ел. кабел. Не поставяйте устройството така, че хора да минават през кабела.
- 12 Не поставяйте нищо пред устройството, което може да блокира разпечатването. Не поставяйте нищо в тавата за разпечатване.
- 13 Изчакайте страниците сами да излезнат от устройството преди да ги вземете.
- 14 При следните случаи, изключете устройството от ел. гнездо и се обърнете към Оторизиран Сервиз на Brother:
 - Когато ел. кабел е повреден или протрит.
 - Ако в устройството е разлята течност.
 - Ако устройството е било изложено на дъжд или вода.
 - Ако продуктът не работи нормално въпреки, че се спазват всички инструкции, то регулирайте само настройките, които са описани в ръководството за употреба. Неправилната регулировка на другите настройки може да доведе до повреда и често изисква основен ремонт от квалифициран електротехник.
 - Ако продуктът е бил изпуснат или капакът е бил повреден.

- Ако устройството показва значителна промяна в работата си, индикирайки нужда от преглед.

15 За да защитите устройството си от свръхнапрежение, препоръчваме да използвате устройство за електрическа защита (Предпазител от свръхнапрежение).

16 За да намалите риска от пожар, електрически шок или нараняване на хора отбележете следното:

- Не използвайте устройството близо до уреди използващи вода, плувни басейни или в мокри сутерени.
- Не използвайте устройството по време на буря (съществува потенциален риск от електрически шок) или в непосредствена близост до изтичане на газ.

ВАЖНО - За вашата безопасност

За да се гарантира безопасна работа, осигуреният троен щепсел трябва да се поставя в стандартен троен контакт, който е правилно заземен в рамките на нормалното домашно окабеляване.

Фактът, че оборудването работи задоволително, не означава, че е електричеството е заземено и че инсталацията е напълно безопасна. За да бъдете в безопасност, свържете се с квалифициран електротехник, ако имате и най-малко съмнение, че заземяването на електричеството не е успешно.

LAN връзка (DCP-540CN само)

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ свързвайте този продукт в LAN мрежа, която е подложена на свръхнапрежение.

ЕС Постановление 2002/96/ЕС и EN50419



Само Европейски Съюз

Оборудването е означено със следния символ за преработка. Това означава, че след приключване на живота на оборудването трябва да го изхвърлите на съответния пункт за вторични суровини, а не да го оставите на обикновено непредназначено за това място. Това ще е от полза за цялата околна среда. (само Европейски Съюз)

Правни ограничения за копиране

Приема се за нарушение възпроизвеждането на определени позиции или документи с намерение за измама. Тази информация трябва да служи по-скоро като насока, не като пълен списък. Препоръчваме ви да проверите в съответните власти, ако имате съмнения относно дадена позиция или документ.

Примери на документи, които не могат да се копират:

- Пари
- Облигации или други документи за задлъжнялост
- Депозитни сертификати
- Услуги на въоръжените сили или платежни нареждания.
- Паспорти
- Пощенски марки (унищожени или не унищожени)
- Емиграционни документи
- Документи за социално осигуряване
- Чекове или Платежни нареждания издадени от Правителството
- Идентификационни документи, значки или отличителни знаци
- Лицензи и извлечения от имотния регистър за моторни превозни средства

Не могат да се копират документи с авторски права. Части от документите с авторски права могат да се копират за 'лична употреба'. Многократните копия индикират неправилна употреба.

Работи на изобразителното изкуство се приемат за работи със запазени авторски права.

Лицензите и извлеченията от имотния регистър за моторни превозни средства не могат да се копират според някои щатски/провинциални закони.

Търговски марки

Графичният знак на Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries, Ltd.

Brother е регистрирана търговска марка на Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link е регистрирана търговска марка на Brother International Corporation.

© 2006 Brother Industries, Ltd. Всички права запазени.

Windows и Microsoft са регистрирани търговски марки на Microsoft в САЩ и в други страни.

Macintosh и True Type са регистрирани търговски марки на Apple Computer, Inc.

PaperPort е регистрирана търговска марка на ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager е регистрирана търговска марка на NewSoft Technology Corporation.

Microdrive е търговска марка на International Business Machine Corporation.

CompactFlash е регистрирана търговска марка на SanDisk Corporation.

Memory Stick е регистрирана търговска марка на Sony Corporation.

SecureDigital е търговска марка на Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation и Toshiba Corporation.

SanDisk е лицензиант на търговските марки SD и miniSD.

MultiMediaCard е търговска марка на Infineon Technologies и е лицензирана към MultiMediaCard Association.

xD-Picture Card е търговска марка на Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation и Olympus Optical Co. Ltd.

PictBridge търговска марка.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo и MagicGate са търговски марки на Sony Corporation.

Всяка компания, чийто софтуер е споменат в това Ръководство, притежава Лицензно споразумение, специфично за собствените ѝ програми.

Всички други търговски марки и имена на продукти споменати в Ръководството на потребителя, Ръководството за употреба на програма и Ръководството на мрежовия потребител са регистрирани марки на съответните фирми.

Отстраняване на неизправности и текуща поддръжка

Отстраняване на неизправности

Ако имате затруднения с устройството си

Разпечатване

Затруднение	Предложения
Няма разпечатка	Проверете интерфейсия кабел и на устройството и на компютъра ви. (Вижте <i>Ръководството за бързо инсталиране</i> .)
	Уверете се, дали устройството ви е включено и не е в Пестелив режим.
	Една или повече касети с мастило са празни. (Вижте <i>Подмяна на касетите с мастило</i> на стр. 36.)
	Проверете дали дисплея показва съобщение за грешка. (Вижте <i>Съобщения за грешки</i> на стр. 32.)
	Проверете дали е избран и инсталиран правилния принтер драйвер.
	Уверете се, че устройството е онлайн. Щракнете Старт и после Принтери и факсове . Щракнете с десния клавиш на мишката Brother DCP-XXXX (където XXXX е името на вашия модел) и се уверете дали е маркирано Използване на принтер офлайн .
Лошо качество на разпечатване	Проверете качеството на разпечатване. (Вижте <i>Проверка на качеството на разпечатване</i> на стр. 39.)
	Уверете се, дали настройките на Типа носител в принтер драйвера или на Типа хартия в менюто на устройството съответства на типа хартия, който използвате. (Вижте <i>Разпечатване за Windows®</i> в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)
	Уверете се, че касетите с мастило са нови. Следното може да причини запушване с мастило: ■ Датата на годност на опаковката на касетата пълнител е изминала. (Касетите пълнител са годни до две години, ако се съхраняват в оригиналните им опаковки.) ■ Касетата с мастило е била в устройството повече от шест месеца. ■ Касетата с мастило може да не е била съхранявана правилно.
	Опитайте се да използвате препоръчания тип хартия.
	Препоръчителната околна среда на устройството е между 20° C до 33° C (68° F до 91° F).
В текста или графиката се появяват бели хоризонтални линии.	Почистете главата. (Вижте <i>Почистване на главата</i> на стр. 38.)
	Опитайте се да използвате препоръчания тип хартия.
	Ако искате да разпечатвате върху Photo L или хартия с размер 10 x 15 cm, то проверете дали използвате захранващата тава за снимки.
Устройството разпечатва празни страници.	Почистете главата. (Вижте <i>Почистване на главата</i> на стр. 38.)
Символите и редовете се наслагват.	Проверете подравняването на разпечатването. (Вижте <i>Проверка на подравняването на разпечатването</i> на стр. 40.)

Разпечатване (Продължение)

Затруднение	Предложения
Разпечатаният текст или изображение е изкривено.	Уверете се, дали хартията е заредена правилно в тавата на хартия и дали фиксаторите са регулирани правилно. (Вижте <i>Зареждане на хартия и други носители</i> на стр. 7)
	Уверете се дали капака на Изчистването на задръстване с хартия е сложен правилно.
В горната централна част на разпечатаната страница се появява размазано петно.	Уверете се, дали хартията не е прекалено дебела или намачкана.
Разпечатването е замърсено или има изтичане на мастило.	Уверете се, дали използвате препоръчания тип хартия. Не манипулирайте хартията докато мастилото не изстине.
Появяват се петна на задната или в долната страна на страницата.	Уверете се дали валяка на принтера не е замърсен с мастило. Уверете се дали използвате удължителя на подложката за документи. (Вижте <i>Зареждане на хартия и други носители</i> на стр. 7)
Устройството разпечатва дебели линии на страницата.	Проверете Обратен Ред в Основни табулацията на принтер драйвера.
Разпечатките са набръчкани.	В табулацията на принтер драйвера Основни щракнете Настройки и отмаркирайте Двупосочен печат .
Не мога да изпълня '2 в 1 или 4 в 1' разпечатване.	Проверете дали настройките на размера на хартията в програмата и тези на принтер драйвера са еднакви.
Скоростта на разпечатване е много ниска.	Опитайте се да промените настройките на принтер драйвера. Високата разделителна способност се нуждае от по-дълго време за обработка, изпращане и разпечатване. Опитайте друга настройка на качеството в табулацията на принтер драйвера Основни . Също така, щракнете Настройки и се уверете дали сте отмаркирали Засилване на цветовете . Настройте функцията без ограничител. Разпечатването без ограничител е по-бавно от нормалното. (Вижте <i>Разпечатване</i> за Windows® в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)
Подобряването на цвета не работи правилно.	Ако данните на изображението не са пълно цветни в програмата ви (като 256 цвята), то Подобряването на цвета няма да работи. Използвайте поне 24 bit цвят с функцията Подобряване на цвета.
Устройството захранва няколко страници наведнъж.	Уверете се, че тавата за хартия е заредена правилно. (Вижте <i>Зареждане на хартия и други носители</i> на стр. 7) Уверете се, дали в тавата за хартия не са заредени повече от два типа хартия наведнъж.
Разпечатаните страници не се подреждат добре.	Уверете се дали използвате удължителя на подложката за документи. (Вижте <i>Зареждане на хартия и други носители</i> на стр. 7)
Захранват се разпечатани страници и причиняват задръстване.	Уверете се, дали сте издърпали подложката докато щракне.
Устройството не разпечатва от Paint Brush.	Опитайте се да регулирате настройките на дисплея на '256 цвята'.
Устройството не разпечатва от Adobe Illustrator.	Опитайте се да намалите резолюцията на разпечатване. (Вижте <i>Разпечатване</i> за Windows® в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)
Устройството не може да разпечата пълни страници на документа.	Намалете резолюцията на разпечатване. (Вижте <i>Разпечатване</i> за Windows® в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)
Появява се съобщение Out of Memory (Няма памет).	Намалете сложността на документа си и опитайте отново. Намалете качеството на графиката или броя шрифтове в програмата ви.

Затруднения при копиране

Затруднение	Предложения
На копията се появяват вертикални линии.	Ако на копията се появяват вертикални линии, почистете скенера. (Вижте <i>Почистване на скенера</i> на стр. 38.)
Лоши копия при използването на ADF. (DCP-540CN само)	Опитайте от стъклото на скенера.

Затруднения със сканирането

Затруднение	Предложения
По време на сканиране се появяват TWAIN/WIA грешки.	Уверете се, че като главен източник е избран TWAIN/WIA драйвера на Brother. В PaperPort® SE с OCR, щракнете File (Файл), Scan (Сканиране) и изберете TWAIN/WIA драйвера на Brother.
Лошо сканиране при използването на ADF.	Опитайте от стъклото на скенера.

Затруднения със софтуера

Затруднение	Предложения
Не мога да инсталирам софтуер или разпечатване.	Стартирайте Repair MFL-Pro Suite (Поправка MFL-Pro Suite) от компактдиска. Програмата ще поправи и реинсталира софтуера.
'Заето управляващо устройство'	Уверете се, дали устройството не показва съобщение за грешка на дисплея.

Затруднения с PhotoCapture Center™

Затруднение	Предложения
Сменяемият диск не работи правилно.	1 Инсталирали ли сте актуализацията на Windows® 2000? Ако не сте, направете следното: 1) Издърпайте USB кабела. 2) Инсталирайте актуализацията на Windows® 2000 и вижте Ръководството за бързо инсталиране. След инсталацията компютърът ви автоматично ще се рестартира. 3) След рестартиране изчакайте около 1 минута и след това свържете USB кабела. 2 Извадете картатаносител и след това отново я поставете. 3 Ако сте избрали 'Изхвърляне' от Windows®, то преди да продължите извадете картата носител. 4 Ако се появява съобщение за грешка докато се опитвате да извадите картата носител, то това означава, че картата се обработва. Изчакайте момент и след това опитайте отново. 5 Ако всичко споменато досега не реши проблема, то изключете компютъра и устройството и след това отново ги включете. (Ще трябва да изключите захранващия кабел на устройството.)
Не мога да получа достъп до Сменяемия диск от иконата на екрана.	Уверете се, че сте поставили памет картата в правилния слот.

Затруднения с мрежата

Затруднение	Предложения
Не мога да разпечатвам в мрежа.	Уверете се, че устройството е включено и че в режим Готовност. Разпечатайте Конфигурацията на мрежата (вижте <i>Разпечатване на raporti</i> на стр. 5.) и маркирайте разпечатаните настоящи настройки на Мрежата. Изключете и включете LAN кабела от/в хъба за да се уверите, че окабеляването и мрежовите връзки са добри. Ако е възможно, опитайте се да свържете устройството към различен порт на хъба ви използвайки друг кабел. Ако връзките са добри, устройството показва LAN Active (LAN активен) в продължение на 2 секунди. (Ако или имате проблеми с мрежата, то вижте Ръководството на мрежовия потребител.)
Функцията за сканиране в мрежа не работи.	(За потребители на Windows® само) Настройката на Firewall на компютъра ви може да отхвърля необходимите връзки на мрежата. Следвайте инструкциите по-долу за да конфигурирате Firewall. Ако използвате личен Firewall софтуер, вижте Ръководството на потребителя за вашия софтуер или се свържете с производителя му. <потребители на Windows® XP SP2> - Щракнете бутон Старт, Контролен панел и след това Защитна стена на Windows. Уверете се, дали е включен Защитна стена на Windows в табуляцията Общи. - Щракнете табуляцията Разширени и след това бутона Настройки в Настройките на мрежовата връзка. - Щракнете бутон Добавяне и в полето Описание на услугата въведете произволно име. В полето Име на IP адрес въведете "localhost". За сканиране в мрежа в полетата за вътрешен и външен номер на порт въведете "54925". Изберете UDP и щракнете ОК. Повторете тази стъпка като добавите порт 137 за Windows®. - Уверете се, дали новите настройки са добавени и маркирани и после щракнете ОК.
Компютърът ви не може да намери устройството.	<Windows® потребители> Настройката на Firewall на компютъра ви може да отхвърля необходимите връзки на мрежата. За повече подробности, вижте инструкцията отгоре. <Macintosh® потребители> Изберете отново устройството в програмата Селектор на устройства, намираща се в Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities или от модела на ControlCenter2.

Съобщения за грешки

Съобщение за грешка	Причина	Действие
Cover is Open. (Капака е отворен)	Капакът на скенера не е напълно затворен.	Повдигнете капака на скенера и след това отново го затворете.
	Капакът на касетата с мастило не е напълно затворен.	Затворете плътно капака на касетата с мастило докато щракне.
Data Remaining (Оставащи данни)	Разпечатаните данни остават в паметта на устройството.	Рестартирайте разпечатването от компютъра си.
	Разпечатаните данни остават в паметта на устройството. USB кабелът е бил изключен докато компютърът е изпращал данни към устройството.	Натиснете Stop/Exit (Стоп/Излез) . Устройството ще отмени задачата и ще я изчисти от паметта. Опитайте се да разпечатате отново.
Document Jam (Задръстен док.)	Документът не е бил сложен или зареден правилно или сканирания от ADF документ в бил прекалено дълъг.	Вижте <i>Използване на ADF (DCP-540CN само)</i> на стр. 6 Вижте <i>Задръстване на документа (DCP-540CN само)</i> на стр. 34.
High Temperature (Висока темп.)	Главата е прекалено топла.	Оставете устройството малко да си почине.
Ink Empty (Няма мастило)	Една или повече касети с мастило са празни. Устройството ще спре всички разпечатвания.	Подменете касетите с мастило. (Вижте <i>Подмяна на касетите с мастило</i> на стр. 36.)
Low Temperature (Ниска темп.)	Главата е прекалено студена.	Оставете устройството да загрее.
Media Error (Грешка медия)	Картата носител е или повредена или неправилно форматирана или има проблем.	Поставете отново плътно картата в слота и се уверете дали е в правилна позиция. Ако съобщението за грешка продължава да съществува, то проверете управляващото устройство поставяйки друга карта носител, за която сте сигурни, че работи.
Near Empty (Почти празно)	Една или повече касети с мастило са празни.	Заявете нова касета с мастило.
No Cartridge (Няма пълнител)	Касетата с мастило не е инсталирана правилно.	Извадете касетата с мастило и пак я поставете, намествайки я правилно. (Вижте <i>Подмяна на касетите с мастило</i> на стр. 36.)
No File (Няма файл)	Картата носител в управляващото устройство не съдържа .JPG файл.	Поставете правилната карта носител в слота отново.

Съобщение за грешка	Причина	Действие
No Paper Fed (Няма хартия)	В устройството няма хартия или хартията не е заредена правилно в тавата.	Направете следното: ■ Заредете тавата с хартия и след това натиснете Mono Start (Старт черно-бяло) или Colour Start (Старт Цветно). ■ Извадете хартията и след това отново я заредете и натиснете Mono Start (Старт черно-бяло) или Colour Start (Старт Цветно).
	Хартията се е задръстила вътре в устройството.	Вижте <i>Задръстване на принтера или задръстване с хартия</i> на стр. 35.
Out of Memory (Няма памет)	Паметта на устройството е пълна.	Текущо копиране Натиснете Stop/Exit (Стоп/Излез) и изчакайте докато текущите операции завършат и опитайте отново. Текущо разпечатване Намалете резолюцията на разпечатване. (Вижте <i>Разпечатване</i> за Windows® в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)
Paper Jam (Смачкана хартия)	Хартията се е задръстила вътре в устройството.	(Вижте <i>Задръстване на принтера или задръстване с хартия</i> на стр. 35.)
Unable to Change XX (Не може да пром. XX) Unable to Clean XX (Не може да изч. XX) Unable to Init. XX (Не може да иниц. XX) Unable to Print XX (Не може да отпеч XX) Unable to Scan XX (Не може да скан. XX)	Устройството има механичен проблем.	Изключете устройството от ел. мрежа за няколко минути и после пак я включете.
Wrong USB device (Грешно USB у-во)	Не компатибилно или повредено управляващо устройство PictBridge е свързанос PictBridge порта.	Изключете управляващото устройство от PictBridge порта и след това натиснете On/Off (Вкл./Изкл.) за да изключите устройството и след това отново го включете.

Променяне на езика на дисплея

Можете да промените езика на дисплея.

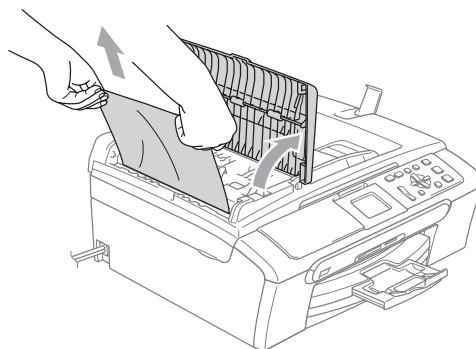
- 1 Натиснете **Menu (Меню)**
- 2 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Initial Setup** (Инициал. Настр). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Local Language** (Локален език). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете езика си. Натиснете **OK**.
- 5 Натиснете **Stop/Exit (Стоп/Излез)**.

Задръстване на документа (DCP-540CN само)

Документът може да се задръсти, ако не е вкаран или зареден правилно или ако е прекалено дълъг. Следвайте долуописаните стъпки за да изчистите задръстването.

Документът се е задръстил най-отгоре на ADF

- 1 Извадете хартията, която не се е задръстила от ADF-а.
- 2 Отворете ADF капака.
- 3



- 4 Затворете ADF капака.
- 5 Натиснете **Stop/Exit (Стоп/Излез)**.

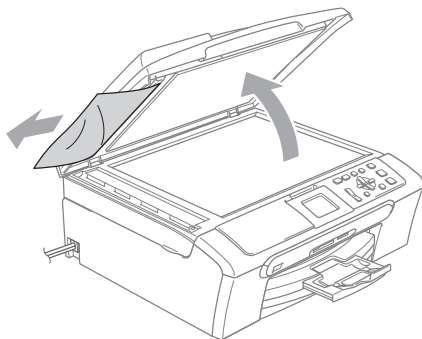


Забележка

За да предотвратите бъдещи задръствания на документи затваряйте правилно капака на ADF като леко го натиснете по средата.

Документът е задръстен вътре в ADF.

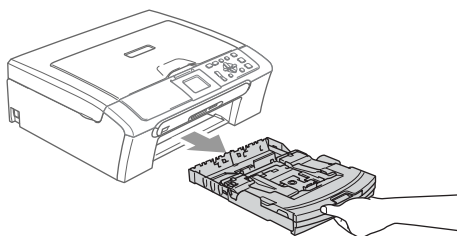
- 1 Извадете хартията, която не се е задръстила от ADF-a.
- 2 Вдигнете капака за документи.



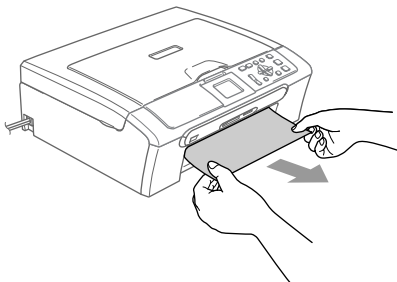
- 4 Затворете капака за документи.
- 5 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

Задръстване на принтера или задръстване с хартия

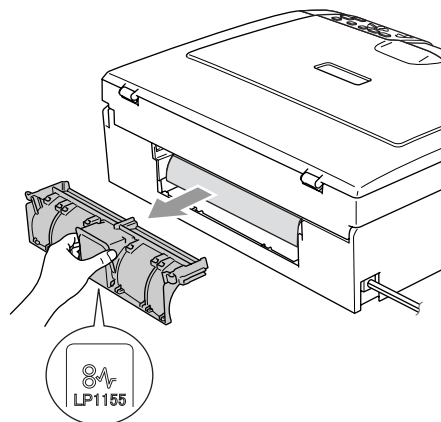
1



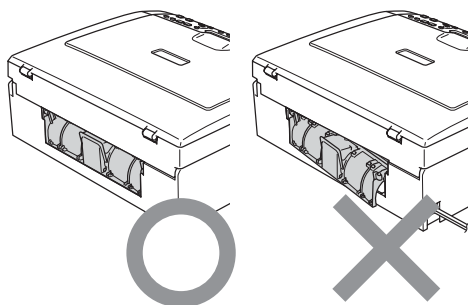
2



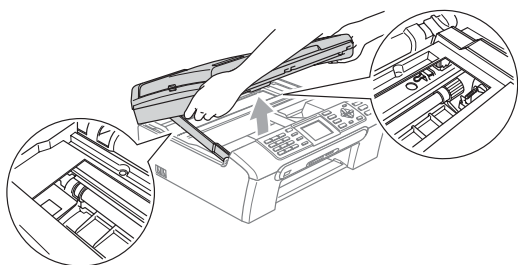
3



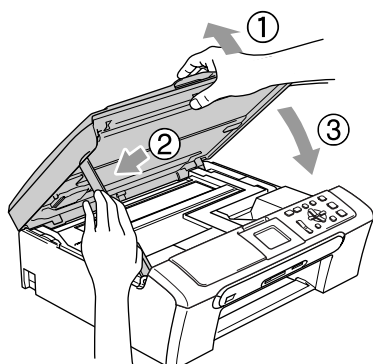
4



5



6



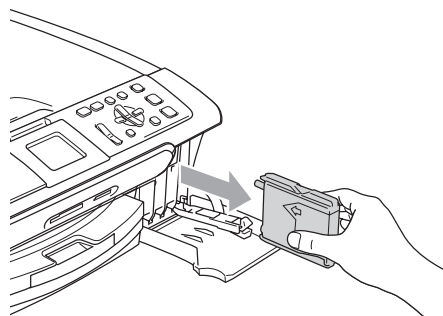
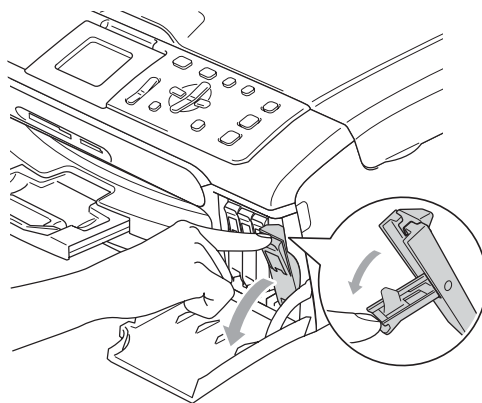
7 Поставете плътно тавата за хартия обратно в устройството.

Текуща поддръжка

Подмяна на касетите с мастило

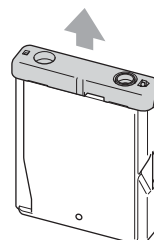
1 Отворете капака на касетата.

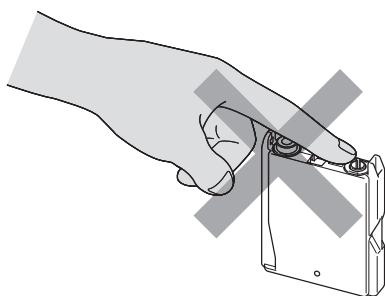
2



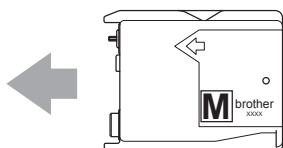
3 Отворете новата опаковка с касетата с мастило за цвета посочен на дисплея и след това извадете касетата с мастило.

4

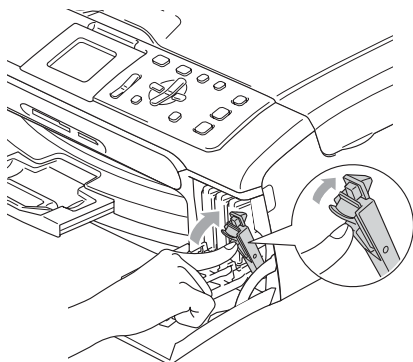




5



6



7

За всяка нова касета, която инсталирате, натиснете **+** (Yes (Да)) за да рестартирате брояча на мастило автоматично за съответния цвят.



ВНИМАНИЕ

Ако в очите ви влезне мастило, то бързо ги измийте с вода и се свържете с лекар.



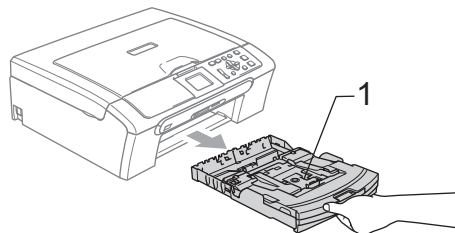
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Мултифункционалните устройства на Brother са създадени да работят с мастило с определени спецификации и ще работят оптимално, когато се зареждат с оригиналните касети с мастило на Brother. Brother не може да гарантира тази оптимална ефективност, ако се използват касети с мастило с други спецификации. Затова Brother не препоръчва използването на други касети освен оригиналните или повторно пълнене на празните касети с мастило от други източници. Ако главата или друга част на устройството се повреди, поради несъвместимост на тези продукти с устройството, то всякакви необходими поправки на устройството няма да бъдат покрити от гаранцията.

Почистете на устройството отвън както следва:

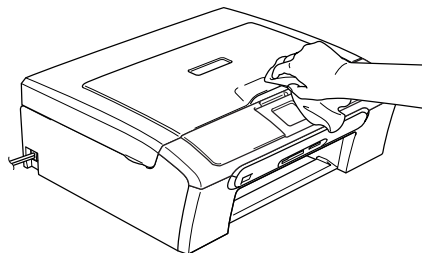
1

Издърпайте изцяло тавата за хартия (1) от устройството.



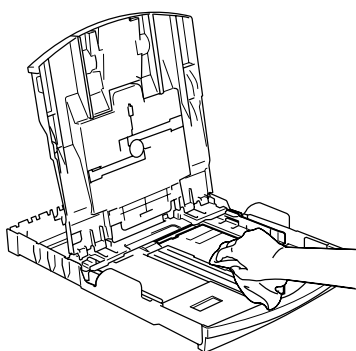
2

Избършете устройството отвън с мека кърпа за да отстраните прахта.



3 Вдигнете капака на изходящата тава и отстранете всичко, което е останало в нея.

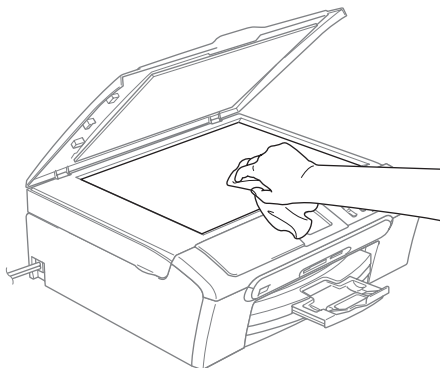
4 Избършете тавата за хартия отвътре и отвън с мека кърпа за да отстраните прахта.



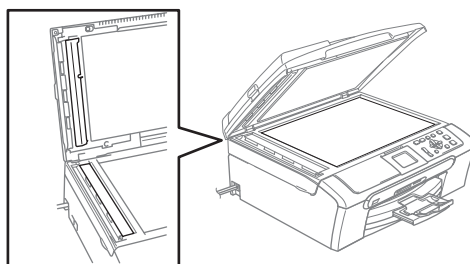
5 Затворете капака на изходящата тава и я поставете обратно тавата в устройството.

Почистване на скенера

1



2



Почистване на главата

1

Натиснете **Ink Management** (Контрол на мастилата).

2

Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Cleaning** (Изчистване).
Натиснете **ОК**.

3

Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Black** (Черно), **Color** (Цвят) или **All** (Всичко).

Натиснете **ОК**.

Устройството почиства главата.

Когато почистването приключи, устройството автоматично ще се върне в режим на готовност.



Забележка

Ако почистите главата поне пет пъти и качеството на разпечатване не се е подобрило, то се свържете с вашия дилър на Brother.

Проверка на качеството на разпечатване

- 1 Натиснете **Ink Management** (**Контрол на мастилата**).
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Test Print** (Пробен печат). Натиснете **OK**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Print Quality** (Качест на печат). Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете **Colour Start** (**Старт Цветно**).
- 5 Проверете качеството на четирите цветни квадратчета на страницата.
- 6 Направете следното:
 - Ако всички линии са ясни и видими, натиснете + за да изберете **Yes** (Да) и отидете на стъпка 10.
 - Ако виждате липсващи къси линии както е показано по-долу, натиснете - за да изберете **No** (Не).

OK



Лошо



- 7 Дисплеят пита дали качеството на разпечатване е OK за черното и трите цвята. Натиснете + (Yes (Да)) или - (No (Не)).
- 8 Дисплеят ви пита дали искате да започне почистване. Натиснете + (Yes (Да)). Устройството започва да почиства главата.

- 9 След като почистването приключи, натиснете **Colour Start** (**Старт Цветно**). Устройството разпечатва Страница за проверка на качеството и се връща към стъпка 5.

- 10 Натиснете **Stop/Exit** (**Стоп/Излез**). Ако повторите тази процедура поне пет пъти и качеството на разпечатване все още е лошо, то подменете касетата с мастило на запущеният. След подмяна на касетата с мастило, проверете качеството на разпечатване. Ако проблемът продължава да съществува, повторете поне пет пъти процедурите по почистване и проверка с новата касета с мастило. Ако мастилото все още не се разпечатва, то се свържете с вашия дилър на Brother.



Забележка



Проверка на подравняването на разпечатването

- 1 Натиснете **Ink Management** (Контрол на мастилата).
- 2 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Test Print** (Пробен печат). Натиснете **ОК**.
- 3 Натиснете ▲ или ▼ за да изберете **Alignment** (Подредба). Натиснете **ОК**.
- 4 Натиснете **Mono Start** (Старт черно-бяло) или **Colour Start** (Старт Цветно). Устройството разпечатва Страницата за проверка на подравняването.
- 5 Маркирайте 600 dpi и 1200 dpi тестови разпечатки за да видите дали номер 5 е най-близо до номер 0.
 - Ако теста номер 5 и на 600 dpi и на 1200 dpi напълно съответстват, натиснете + (Yes (Да)) за да приключите Проверката на подравняването и отидете на стъпка 8.
 - Ако друг номер на разпечатване съответства по-добре на 600 dpi или 1200 dpi, натиснете - (No (Не)) за да го изберете.
- 6 За 600 dpi, натиснете ◀ или ▶ за да изберете номера на тестовата разпечатка, която е най-близо до номер 0 (1-8). Натиснете **ОК**.
- 7 За 1200 dpi, натиснете ◀ или ▶ за да изберете номера на тестовата разпечатка, която е най-близо до номер 0 (1-8). Натиснете **ОК**.
- 8 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).

Проверка на количеството мастило

Можете да проверите останалото количество мастило в касетата.

- 1 Натиснете **Ink Management** (Контрол на мастилата).
- 2 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете **Ink Volume** (Обем мастило). Натиснете **ОК**. Дисплеят показва количеството мастило.
- 3 Натиснете **Stop/Exit** (Стоп/Излез).



Забележка

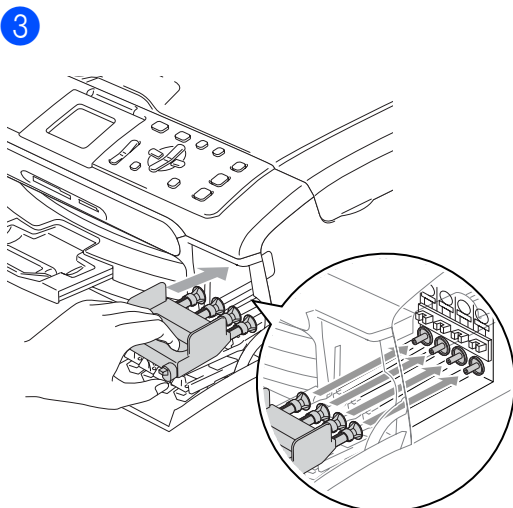
Можете да проверите количеството мастило от компютъра си. (Вижте *Разпечатване* за Windows® в Ръководството за употреба на програма на компакт диска.)

Опаковане и транспортиране на устройството

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Важно е устройството да 'настани' главата след приключване на задача за разпечатване. Изслушайте внимателно устройството преди да го изключите и се уверете дали механичният шум е спрял. Не позволявайки на устройството да приключи процеса по настаняването на главата може да доведе до проблеми с разпечатването и повреда на главата.

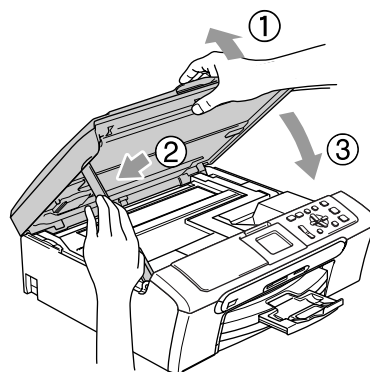
- 1 Отворете капака на касетата.
- 2 Издърпайте заключващите фиксатори надолу и извадете всички касети с мастило.
(Вижте *Подмяна на касетите с мастило* на стр. 36.)



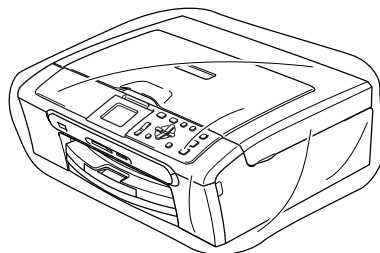
! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако не можете да намерите жълтите предпазни части НЕ изваждайте касетите с мастило при транспортиране. Много е важно устройството да бъде транспортирано или с поставени жълти предпазни части или с касети с мастило. Транспортирането без тях ще повреди устройството и може да обезсили гаранцията.

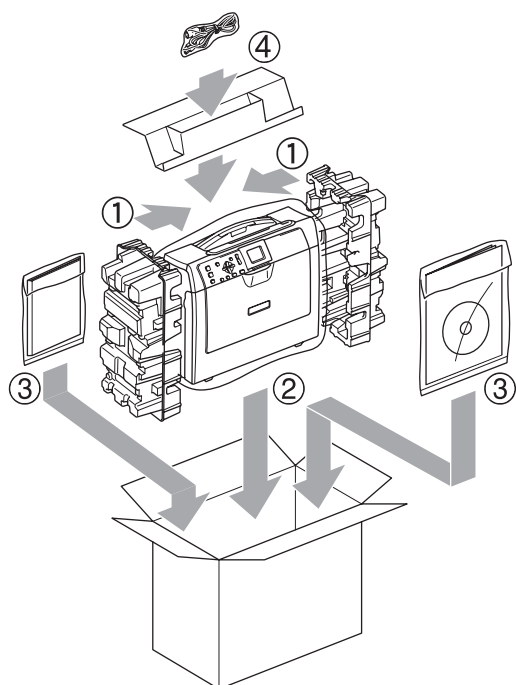
- 4 Извадете кабела за ел. захранване от ел. гнездо.
- 5 С две ръце поставете пластмасовите фиксатори от двете страни на устройството за да повдигнете капака на скенера докато застане стабилно в отворено положение и след това извадете интерфейсия кабел от устройството, ако е свързано.
- 6



7



8



9

Затворете кашона и го облепете с
ТИКСО.

Клавиши на менюто

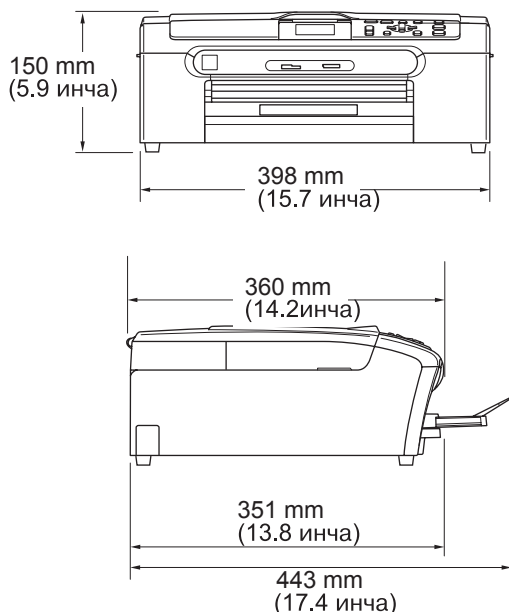
Menu 	Достъп до главното меню.
Photo Capture Scan  	Достъп до менюто с временни настройки.
▲ ▼	Преминавате през настоящото ниво на менюто.
◀	Връщате се към предходното ниво в менюто.
▶	Отидете на следващото ниво на менюто.
OK 	■ Отидете на следващото ниво на менюто. ■ Приемане на опция.
Number of Copies 	Избиране на номера за въвеждане.
Stop/Exit 	Спира текущата операция.

Общо

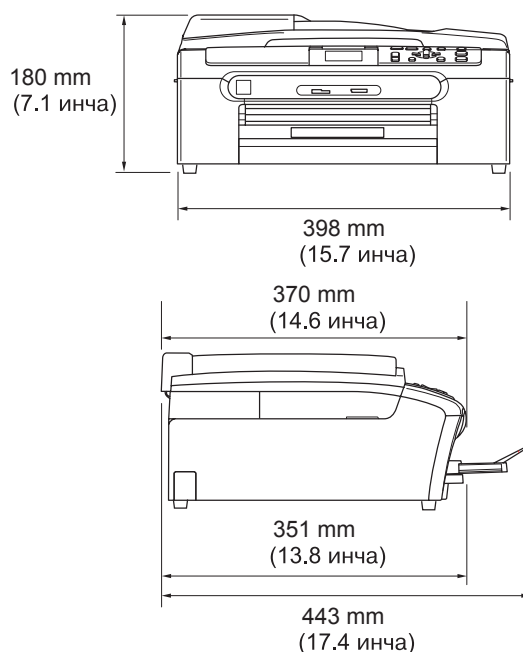
Капацитет на паметта	32 MB
ADF (автоматичен фидер на документи)	До 10 страници Температура: 20° C - 30° C (68° F - 86° F) Влажност: 50% - 70% Хартия: [80 g/m ² (20 lb)] A4 размер
Тава за хартия	100 листа [80 g/m ² (20 lb)]
Тип на принтера	Мастиленоструен
Метод на разпечатване	Черно: Пиезо с 94 × 1 дюзи Цветно: Пиезо с 94 × 3 дюзи
LCD (Дисплей от течни кристали)	50.8 мм (2.0 инча) Цветен LCD
Източник на ел.захранване	AC 220 до 240V 50/60Hz
Консумация на електроенергия	Пестелив режим: Средно 5,5 W Спящ режим: Средно 7 W При работа: Средно 21 W

Размери

(DCP-330C)



(DCP-540CN)



Тегло

7.3 кг (16.06 lb) (DCP-330C)

8.0 кг (17.6 lb) (DCP-540CN)

Шум

При работа: 50 dB или по-малко ¹

Температура

При работа: 10 до 35° C (50° F до 95° F)

Най-добро
качество на
разпечатване: 20 до 33° C (68° F до 91° F)

Влажност

При работа: 20 до 80% (без кондензация)

Най-добро
качество на
разпечатване: 20 до 80% (без кондензация)

¹ Това зависи от условията на разпечатване.

Консумативи

Мастило

Устройството използва отделни Black, Yellow, Cyan и Magenta касети с мастило, които са отделени от главата.

Живот на касетата с мастило

Подмяна на Касетата с мастило

Black – Приблизително 500 страници на 5% покритие на разпечатване; Yellow, Cyan и Magenta - Приблизително 400 страници на 5% покритие на разпечатване

- Когато за първи път поставяте касета с мастило, то устройството ще употреби малко количество мастило за да зареди подаващите тръбички. Този процес ще се осъществи само веднъж. С всички налични касети с мастило можете да разпечатвате определен брой страници.
- Горепосочените цифри се отнасят за продължително разпечатване с резолюция 600 x 600 dpi в нормален режим след поставяне на нова касета с мастило.
- Броят разпечатани страници на една касета може да се промени в зависимост от това колко често използвате устройството и по колко страници разпечатвате наведнъж.
- Устройството автоматично и периодично почиства главата на принтера, процес, който употребява малко количество мастило.
- Когато устройството разпознае, че касетата е празна, то малко количество мастило е останало в нея. Това е необходимо за да се предотврати изсушаването и повреждането на главата.

Консумативи за подмяна

<Black> LC1000BK, <Yellow> LC1000Y, <Cyan> LC1000C, <Magenta> LC1000M

Мрежа (LAN) (DCP-540CN само)

LAN	Можете да свържете устройството си към мрежа за Мрежово разпечатване и Мрежово Сканиране (Windows® само). Включен е също така Brother BRAdmin Professional Network Management софтуер за Windows® и BRAdmin Light за Mac OS® X 10.2.4 или по-висока.
Поддръжка за	Windows® 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS® X 10.2.4 или по-висока
Протоколи	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (Wired LAN) TCP/IP ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP

А

ADF	
(автоматичен фидер на документи)	6
ADF капак	34

L

LCD (Дисплей от течни кристали)	
Език	34
Контраст	9
Списък Помощ	5
Таймер за изключване	10
Таймер затъмнение	10
Яркост	10

P

PhotoCapture Center™	
CompactFlash®	14
DPOF разпечатване	16
Memory Stick Pro™	14
Memory Stick®	14
MultiMediaCard™	14
SecureDigital™	14
xD-Picture Card™	14
Преглед на снимки	15
Разпечатване	
всички снимки	16
индекс	15
снимки	16
Presto!® PageManager®	
Вижте Помощната програма в Presto!®	
PageManager® за да получите достъп до	
Ръководството на потреб	

З

Задръствания	
документ	34
хартия	34

К

Касети с мастило	
брояч на мастилото	36
подмяна	36

проверка на количеството	
мастило	40
Консумативи	46
Копиране	
единично	12
използване на ADF	12
многократно	12

M

Мерки за безопасност	24
----------------------	----

O

Отстраняване на неизправности	28
ако имате затруднение	
PhotoCapture Center™	30
копиране	30
Мрежа	31
разпечатване	28
сканиране	30
софтуер	30
задръстване на документ	34
задръствания на хартия	35
качество на разпечатване	39
проверка на количеството мастило	40
съобщения за грешки на дисплея	32

П

Поддръжка, текуща	36
ПОМОЩ	
Съобщения на дисплея	
използване на клавишите	
на менюто	43
Почистване	
глава	38
скенер	38
Преглед на контролния панел	3
Програмиране на устройството	43

P

Разпечатване	
задръствания на хартия	35
затруднения	28
подобряване на качеството	39

рапорти	5
Рапорти	
как се разпечатва	5
Потребителски настройки	5
Списък Помощ	5
Режим, въвеждане	
PhotoCapture	4
Сканиране	4

C

Съобщения за грешки на дисплея	32
Не е заредена хартия	33
Не може да Изчисти	33
Не може да Инициализира.	33
Не може да Промени	33
Не може да разпечатва	33
Не може да сканира	33
Няма мастило	32
Почти празна	32
Пълна памет	33

T

Транспортиране на устройството	41
--------------------------------------	----

X

Хартия	
размер	9
размер на документа	6
тип	9



**Посетете ни в Световната Информационна
Мрежа
<http://www.brother.com>**