

## DCP-1510E / DCP-1512E

### Kompaktní multifunkční zařízení



## Specifikace:

### Rychlý tisk

- rychlost tisku až 20 str./min.

### Vyměnitelné tonery

- snadno vyměnitelné tonery až na 1000 stránek

### Vstup papíru

- až 150 listů

### Kvalitní výtisky

- tisk dokumentů rozlišení HQ1200 (2400 x 600dpi při použití Resolution Control)

### Rozhraní

- Hi-Speed USB 2.0

### Kompaktní design

- zařízení malých rozměrů



• DCP-1510E



• DCP-1512E



## Datasheet: DCP-1510E, DCP-1512E, MFC-1810E

### Obecné

<b>Technologie</b>	Elektrofotografická laserová tiskárna
<b>Laserová třída</b>	1. třída laserových zařízení(IEC 60825-1:2007)
<b>Procesor</b>	200MHz
<b>Rozhraní</b>	Hi-Speed USB 2.0
<b>Paměť</b>	16MB
<b>Displej</b>	2 řádky x 16 znaků

### Printer

<b>Rychlost tisku (A4)</b>	20 str./min.
<b>Rozlišení</b>	HQ1200 (2,400 x 600dpi), 600 x 600dpi
<b>FPOT (tisk první strany)</b>	méně než 6 sekund z pohotovostního režimu
<b>Doba ohřevu</b>	méně než 18 sekund z režimu spánku
<b>Emulace</b>	GDI

### Tisk

<b>Soutisk<sup>3</sup></b>	soutisk 2, 4, 6, 9, 16 nebo 25 stran na 1 stranu A4 (Mac 2, 4, 6, 9 a 16)
<b>Tisk plakátů<sup>4</sup></b>	zvětšení 1 strany A4 na plakát pomocí roztisku na 4, 9, 16 nebo 25 stran A4
<b>Tisk vodoznaků<sup>4</sup></b>	přidání předdefinovaného textu nebo uživatelem zadané zprávy
<b>Tisk ID<sup>4</sup></b>	přidání identifikačních znaků (datum a čas, krátká zpráva nebo uživatelské jméno)
<b>Manuální duplexní tisk<sup>4</sup></b>	Manuální duplexní tisking
<b>Tisk brožury<sup>4</sup></b>	tisk brožury ve formátu A5 s použitím manuálního duplexního tisku
<b>Vynechání prázdných stránek<sup>4</sup></b>	ignorování prázdných stránek v dokumentu
<b>Tiskové profily<sup>3</sup></b>	možnost vytvoření a uložení oblíbených nastavení tiskového ovladače
<b>Pouze černobílý tisk<sup>4</sup></b>	konvertování a vytištění všech dokumentů pouze černobíle

### Ovladače tiskárny

<b>Windows<sup>®</sup></b>	Windows 8 <sup>®</sup> (32 & 64 bit editions) Windows 7 <sup>®</sup> (32 & 64 bit editions) Windows Vista <sup>®</sup> (32 & 64 bit editions) Windows <sup>®</sup> XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows <sup>®</sup> XP Home Edition
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUPS, LPD/LPRng (x86/x64 environment)

### Barevný skener

Rozlišení skenování ze skla až 600 x 1200 dpi

<b>Rozlišení interpolované<sup>6</sup></b>	19200 x 19200dpi
<b>Barevná hloubka</b>	24bit interní / externí barevný skener
<b>Odstíny šedi</b>	256 odstínů šedé
<b>Klávesa "Scan"<sup>6</sup></b>	Skenování dokumentů do emailu, grafiky a souboru
<b>Pull Scanning<sup>6</sup></b>	Skenování do emailu, grafiky a souboru

### Ovladače skeneru

<b>Windows<sup>®</sup></b>	TWAIN & WIA (Windows <sup>®</sup> 8, Windows <sup>®</sup> 7, Windows Vista <sup>®</sup> & Windows <sup>®</sup> XP)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	TWAIN & ICA
<b>Linux<sup>5</sup></b>	SANE

### Manipulace s papírem

<b>Vstup papíru<sup>2</sup></b>	Standardní zásobník – 150 listů
<b>Výstup papíru<sup>2</sup></b>	Lícem dolů - 50 listů

### Formát médií

<b>Typ &amp; velikost</b>	Standardní zásobník - kancelářský & recyklovaný (65 - 105g/m <sup>2</sup> )
<b>Velikost</b>	Standardní zásobník - A4, Letter, Legal, Folio

<sup>1</sup> Kapacita náplně je deklarována v souladu s ISO/IEC 19752

<sup>2</sup> Počítáno s papírem 80g/m<sup>2</sup> paper

<sup>3</sup> Windows<sup>®</sup> & Mac<sup>®</sup> pouze

<sup>4</sup> Windows<sup>®</sup> pouze

<sup>5</sup> Zdarma ke stažení na Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> Requires Brother software

<sup>7</sup> Maximální výtěžnost zařízení je kalkulovaná – počet stránek/ měsíc. Zařízení vyberte s ohledem na potřeby tisku ve vaší společnosti/ domácnosti.

## Datasheet: DCP-1510E, DCP-1512E, MFC-1810E

### Kopírování

<b>Rychlost – (A4)</b>	až 20 cpm (kopií za minutu)
<b>FCOT</b>	méně než 12 sekund z pohotovostního režimu
<b>Rozlišení</b>	600 x 600 dpi
<b>Vícenásobné kopírování/ stohování/ třídění</b>	až 99 kopií z originálu/ stohování nebo třídění
<b>Zvětšení/ zmenšení</b>	od 25% do 400% v 1% kroku
<b>Soutisk</b>	soutisk 2 nebo 4 stran na 1 stranu A4
<b>Kopírování ID</b>	kopírování obou stran ID na jednu stranu
<b>Odstíny šedi</b>	256 odstínů

### Rozměry & velikost

<b>Zařízení</b>	385 x 340 x 255mm 7Kg
-----------------	-----------------------

### Výtěžnost

<b>Doporučená měsíční</b>	250 – 1800 stránek
<b>Maximální měsíční<sup>7</sup></b>	až 9000 stránek

### Životní prostředí

<b>Spotřeba energie</b>	tisk - 380W, pohotovostní režim - 40W, režim spánku – 0.8W, vypnuto - 0.28W
<b>TEC hodnota</b>	0.750 kWh/ týden
<b>Sound Pressure Level</b>	tisk - 51dbA, pohotovostní režim - nehlučné
<b>Úroveň hlučnosti</b>	tisk - 6.5BA, pohotovostní režim - nehlučné
<b>Úspora energie</b>	snížená spotřeba energie při nečinnosti tiskárny
<b>Úspora toneru</b>	pomáhá snižovat celkové náklady na provoz tiskárny snižováním spotřeby toneru
<b>Energy Star</b>	ano

### Spotřební materiál

<b>Startovací toner</b>	1000 stránek <sup>1</sup> (DCP-1510E) 700 stránek <sup>1</sup> (DCP-1512E)
<b>Standardní toner</b>	TN-1030 – 1000 stránek <sup>1</sup>
<b>Ostatní</b>	DR-1030 – 10000 stránek
<b>Obsah balení</b>	Startovací toner, válec, napájecí kabel, ovladač SW pro Windows®, stručný návod k obsluze, propojovací kabel k PC součástí dodávky NENÍ

Výměna spotřebního materiálu se liší v závislosti na tisku, procentu pokrytí tisknoucí plochy, velikosti papíru, počtu listů a typu materiálu. Na příklad: tisk na lesklý papír zkracuje životnost spotřebního materiálu.



### V harmonii se životním prostředím

Naše vybudovaná strategie pro ochranu životního prostředí funguje v celé organizaci Brother, řídí se legislativou jednotlivých zemí a vlastní politikou Brother pro ochranu životního prostředí. Společnost Brother vynakládá významné investice do vývoje produktů nezatěžujících životní prostředí. Využívají méně energie, mají delší životnost a jsou snadno recyklovatelné. [www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Specifikace modelu vychází z DCP-1510E plus další informace níže

## MFC-1810E

Kompaktní multifunkční zařízení s faxem



### V porovnání s DCP-1510E:

#### ADF

- na 10 listů

#### Fax

- 14.4Kbps modem, PC-Fax Send<sup>6&3</sup>, PC-Fax Receive<sup>6&4</sup>

## Datasheet: DCP-1510E, DCP-1512E, MFC-1810E

### Fax

<b>Fax Modem</b>	14400bps
<b>Rychlá volba</b>	99 lokací
<b>PC Fax Send<sup>6&amp;3</sup></b>	odeslání faxu přímo z PC
<b>PC Fax Receive<sup>6&amp;4</sup></b>	příjem a odeslání faxů z/do počítače
<b>Opakování volby</b>	automatické opakování volby, je-li volané faxové číslo obsazené
<b>Telefonní seznam</b>	elektronický abecední tel. seznam s uloženými bleskovými, krátkými volbami a skupinami
<b>Hlasitost reproduktoru/ vyzvánění</b>	tři úrovně a vypnuto
<b>Přepínání FAX/TEL</b>	automatické rozpoznání příchozího faxu a hovoru
<b>Extra jemné rozlišení</b>	umožňuje kvalitní přenos a příjem velmi malého písma či nákrasů (pouze B&W)
<b>Kontrast</b>	automatický/ světlý/ tmavý
<b>Rychlé skenování</b>	rychlé skenování do paměti přibližně 2,5 sekundy A4 při standardním rozlišení
<b>Vysílání z paměti</b>	až 400 stránek (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, MMR)
<b>Příjem při nedostatku papíru</b>	až 400 stránek (ITU-T Test Chart, Standard Resolution, MMR)
<b>Souběh činností</b>	souběžné skenování faxu pro odeslání během příjmu faxu
<b>Funkce oběžníku</b>	rozeslání faxové zprávy až na 119 stanic (manuálně až 20 stanic)
<b>Automatické zmenšení</b>	při příjmu dokumentu o délce větší než 297 mm fax automaticky upraví velikost stránky na formát A4
<b>ECM (režim korekce chyb)</b>	používají-li přístroje režim ECM, jsou chyby během přenosu automaticky korigovány, což zaručuje bezchybnost přijatých dokumentů
<b>Nastavení<sup>4</sup></b>	umožňuje uživateli nastavení zařízení z jejich počítače
<b>Odstíny šedi</b>	256 odstínů

### Barevný skener

<b>Rozlišení z ADF</b>	až 600 x 600dpi
------------------------	-----------------

### Manipulace s papírem

<b>Vstup papíru<sup>2</sup></b>	ADF – 10 listů
---------------------------------	----------------

### Formát médií

<b>Typ &amp; velikost</b>	ADF - kancelářský & recyklovaný (65 - 90g/m <sup>2</sup> )
<b>Velikost</b>	ADF- A4, Letter, Legal, Folio

### Životní prostředí

<b>Spotřeba energie</b>	Tisk - 380W, pohotovostní režim - 40W, režim spánku – 1.3W, vypnuto - 0.28W
<b>TEC hodnota</b>	0.810 kWh/ týden

### Rozměry & velikost

<b>Zařízení</b>	385 x 340 x 283mm 8.2Kg
-----------------	-------------------------

### Spotřební materiál

<b>Startovací toner</b>	1000 stránek <sup>1</sup>
<b>Standardní toner</b>	TN-1030 – 1000 stránek <sup>1</sup>
<b>Ostatní</b>	DR-1030 – 10000 stránek

**Obsah balení**  
Startovací toner, válec, napájecí kabel, Driver Software pro Windows®, stručný návod k obsluze, propojovací kabel k PC součástí dodávky NENÍ

Výměna spotřebního materiálu se liší v závislosti na tisku, procentu pokrytí tisknoucí plochy, velikosti papíru, počtu listů a typu materiálu. Na příklad: tisk na lesklý papír zkracuje životnost spotřebního materiálu. .

<sup>1</sup> Kapacita náplně je deklarována v souladu s ISO/IEC 19752

<sup>2</sup> Počítáno s papírem 80g/m<sup>2</sup> paper

<sup>3</sup> Windows® & Mac® pouze

<sup>4</sup> Windows® pouze

<sup>5</sup> Zdarma ke stažení na Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup> Requires Brother software

<sup>7</sup> Maximální výtežnost zařízení je kalkulovaná – počet stránek/ měsíc. Zařízení vyberte s ohledem na potřeby tisku ve vaší společnosti/ domácnosti.