

警告：切勿侵犯版權

閣下將瀏覽的文章 / 內容 / 資料的版權持有者為消費者委員會。除作個人非商業用途外，閣下不得以任何形式傳送、轉載、複製或使用該文章 / 內容 / 資料，如有侵犯版權，消費者委員會必定嚴加追究法律責任，索償一切損失及法律費用。



打印機設計不斷改良，不僅在於提升打印效果，也着眼於方便用家。今次測試的27款噴墨打印機中，有些設光碟面打印功能，用家大可印上漂亮的旅行、結婚等主題設計，自製獨一無二的光碟碟面；有些則新增功能如ePrint雲端打印技術，透過電郵即可列印文件。

消費者如想節省開支，要留心某些便宜的打印機的墨水開支高昂，甚或會抵銷廉宜的機價。

印相出色又快速的打印機



27 款多功能噴墨打印機

試驗由國際消費者研究及試驗組織 (International Consumer Research & Testing) 統籌，並於美國的實驗室進行，部分樣本由本會在本港採購後運送到美國，連同其他購於歐美的樣本一併進行測試。試驗中共27款多功能打印機型號於本地有售，大約零售價由\$398至\$2,888。

5 款型號設輕觸式屏幕

所有樣本都具備打印、掃描、影印功能，可用USB介面接駁電腦。

5款樣本設有輕觸式屏幕，讓用戶輕易設定打印機。

3款設光碟面打印功能，用戶可自行製作光碟碟面。

11款樣本可同時接駁有線 (Ethernet) 及無線 (Wi-Fi) 網絡，可靈活接駁及擺放打印機，非常方便。

打印照片有分野

黑白文件：樣本的打印質素平均，獲

3至4點評分，打印速度平均每頁需用4.8秒至21.4秒，速度明顯較快的包括「愛普生」ME Office 960FWD (#8)及ME Office 900WD (#11)，平均每頁不消5秒。

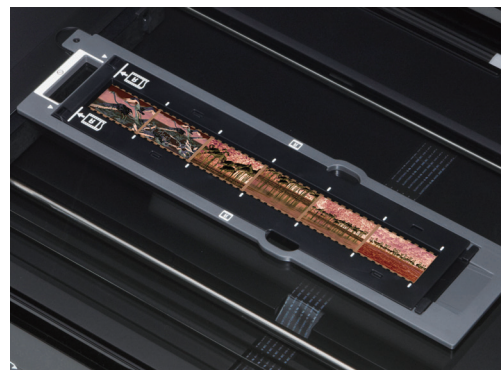
彩色圖表：樣本的打印質素相若，獲3至4點評分，打印速度由每頁15秒至110秒，以「佳能」MG6150 (#2)、「惠普」Officejet Pro 8500A Plus e-AIO A910 (#4)、Officejet 7500A wide format eAIO E910a (#6)及Photosmart Premium e-All-in-One C310A (#13)較快，打印一頁平均不超過30秒。

彩色照片：「佳能」MG8150 (#1)、MG6150 (#2)、MG5250 (#12)、「兄弟」MFC-J615W (#10)、MFC-5890CN (#20)、MFC-J410 (#24)、MFC-J125 (#25)、「惠普」Photosmart Plus e-All-in-One B210 (#14)及ePhotosmart Wireless B110 (#15)打印照片較為細緻鮮明。打印一張A4相片需時1.7至15.8分鐘，樣本間相差非常遠，最快的是「佳能」MG8150 (#1)、MG6150 (#2)及MG5250 (#12)，需時不超過2分鐘。

掃描質素相近

掃描的原稿包括信件、雜誌及光面照片。所有樣本的掃描質素良好，獲3至5點評分。速度方面，各樣本掃描一頁文字信件需時6至26秒，雜誌所需時間由7至314秒，而掃描一張A4照片則由8至54秒。14款樣本掃描速度令人滿意，獲5點評分；「愛普生」Stylus ME 330 (#27)掃描雜誌需時5.2分鐘，只獲2點評分。

結合掃描質素及速度的評分，整體評分較高的是「佳能」MG8150 (#1)及MG6150 (#2)，獲5點評分。



「佳能」MG8150 (#1) 可進行 35mm 底片掃描。

可接駁有線 (Ethernet)
及無線 (Wi-Fi) 網絡



1 佳能 Canon

MG8150
(本地版本: PIXMA MG8170)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 47 x 深 66 x 高 32 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

35mm 底片掃描

自動雙面打印功能

光碟碟面打印

\$1,988



2 佳能 Canon

MG6150
(本地版本: PIXMA MG6170)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 47 x 深 62 x 高 32 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動雙面打印功能

光碟碟面打印

\$1,388



3 惠普 HP

Photosmart Premium Fax
e-All-in-One C410a

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 46 x 深 58 x 高 28 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

ePrint 遙距打印

自動雙面打印功能、自動送稿器

可收發傳真

\$2,288



4 惠普 HP

Officejet Pro 8500A Plus e-AIO
A910

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 50 x 深 67 x 高 31 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

ePrint 遙距打印

自動雙面打印功能、自動送稿器

輕觸式屏幕

可收發傳真

\$2,788



9 佳能 Canon

Pixma MX420
(本地版本: PIXMA MX426)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 46 x 深 57 x 高 29 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動送稿器

可收發傳真

\$1,188



10 兄弟 Brother

MFC-J615W

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 44 x 高 17 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動送稿器

可收發傳真

\$1,198



11 愛普生 Epson

ME Office 900WD

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 55 x 高 17 (厘米)

設有讀卡器

自動雙面打印功能

\$1,288



12 佳能 Canon

MG5250
(本地版本: PIXMA MG5270)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 63 x 高 32 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

自動雙面打印功能

光碟碟面打印

\$1,188



17 惠普 HP

eOfficejet 6500A eAiO E710a

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 48 x 深 57 x 高 26 (厘米)

可接駁有線 (Ethernet) 網絡

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

自動雙面打印功能、自動送稿器

可收發傳真

\$1,088



18 佳能 Canon

Pixma MP495
(本地版本: PIXMA MP497)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 56 x 高 28 (厘米)

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

\$598



19 佳能 Canon

Pixma MX410
(本地版本: PIXMA MX416)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 46 x 深 57 x 高 29 (厘米)

可直駁數碼相機

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

自動送稿器

可收發傳真

\$888



20 兄弟 Brother

MFC-5890CN

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 52 x 深 47 x 高 24 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

可接駁有線 (Ethernet) 網絡

自動送稿器

可收發傳真

\$1,888



5

佳能 Canon

Pixma MX885
(本地版本: PIXMA MX886)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 43 x 深 50 x 高 14 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動雙面打印功能、自動送稿器

可收發傳真

\$1,888



6

惠普 HP

Officejet 7500A wide format e AIO E910a

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 59 x 深 71 x 高 28 (厘米)

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

自動雙面打印功能、自動送稿器

輕觸式屏幕

可收發傳真

\$2,488



7

惠普 HP

OfficeJet 6500A Plus e AIO E710n

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 48 x 深 57 x 高 26 (厘米)

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

自動雙面打印功能、自動送稿器

可收發傳真

\$1,288



8

愛普生 Epson

ME Office 960FWD

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 44 x 深 56 x 高 23 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動雙面打印功能、自動送稿器

可收發傳真

\$1,988



13

惠普 HP

Photosmart Premium e-All-in-One C310A

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 55 x 高 21 (厘米)

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

自動雙面打印功能

輕觸式屏幕

\$1,288



14

惠普 HP

Photosmart Plus e-All-in-One B210

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 53 x 高 21 (厘米)

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

輕觸式屏幕

\$1,088



15

惠普 HP

ePhotosmart Wireless B110

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 55 x 高 20 (厘米)

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

\$888



16

惠普 HP

Envy 100 e-All-in-One D410a

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 43 x 深 45 x 高 10 (厘米)

可接駁無線 (Wi-Fi) 網絡

ePrint 遙距打印

設有讀卡器

自動雙面打印功能

輕觸式屏幕

\$2,888

不能接駁網絡



21

佳能 Canon

MP280 (本地版本: PIXMA MP287)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 56 x 高 28 (厘米)

\$398



22

佳能 Canon

Pixma MG5150
(本地版本: PIXMA MG5170)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 45 x 深 63 x 高 32 (厘米)

可直駁數碼相機、設有讀卡器

自動雙面打印功能

\$988



23

佳能 Canon

Pixma MX360
(本地版本: PIXMA MX366)

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 46 x 深 57 x 高 29 (厘米)

可直駁數碼相機

自動送稿器

可收發傳真

\$598



24

兄弟 Brother

MFC-J410

總評: ★★★★★

佔用空間:
闊 44 x 深 45 x 高 17 (厘米)

設有讀卡器

自動送稿器

可收發傳真

\$798

表一：多功能噴墨打印機測試結果

編號	牌子	型號 [1]	打印							掃描		
			黑白文件		彩色圖表		彩色照片		整體	質素	速度	整體
			質素	速度	質素	速度	質素	速度				
可接駁有線 (Ethernet) 及無線 (Wi-Fi) 網絡												
1	佳能 Canon	MG8150 (PIXMA MG8170)*	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●●
2	佳能 Canon	MG6150 (PIXMA MG6170)*	●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●●
3	惠普 HP	Photosmart Premium Fax e-All-in-One C410a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
4	惠普 HP	Officejet Pro 8500A Plus e-AIO A910	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●
5	佳能 Canon	Pixma MX885 (PIXMA MX886)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
6	惠普 HP	Officejet 7500A wide format e AIO E910a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
7	惠普 HP	OfficeJet 6500A Plus e AIO E710n	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
8	愛普生 Epson	ME Office 960FWD	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
9	佳能 Canon	Pixma MX420 (PIXMA MX426)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
10	兄弟 Brother	MFC-J615W	●●●	●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
11	愛普生 Epson	ME Office 900WD	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
可接駁有線 (Ethernet) 或無線 (Wi-Fi) 網絡												
12	佳能 Canon	MG5250 (PIXMA MG5270)*	●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
13	惠普 HP	Photosmart Premium e-All-in-One C310A	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●	●●●●	●●●●●
14	惠普 HP	Photosmart Plus e-All-in-One B210	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
15	惠普 HP	ePhotosmart Wireless B110	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●	●●●	●●●●●
16	惠普 HP	Envy 100 e-All-in-One D410a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
17	惠普 HP	eOfficejet 6500A eAiO E710a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
18	佳能 Canon	Pixma MP495 (PIXMA MP497)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●
19	佳能 Canon	Pixma MX410 (PIXMA MX416)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
20	兄弟 Brother	MFC-5890CN	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
不能接駁網絡												
21	佳能 Canon	MP280 (PIXMA MP287)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
22	佳能 Canon	Pixma MG5150 (PIXMA MG5170)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
23	佳能 Canon	Pixma MX360 (PIXMA MX366)*	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
24	兄弟 Brother	MFC-J410	●●●	●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
25	兄弟 Brother	DCP-J125	●●●	●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●
26	兄弟 Brother	MFC-J220	●●●●	●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
27	愛普生 Epson	Stylus ME 330	●●●●	●●	●●●●	●	●●●	●	●●●●●	●●●●	●●	●●●●●

註

●或★愈多，表示該項目的測試表現愈佳，最多5粒。

[1]

* 部分樣本的本地行貨版用上了不同的型號名稱，括號內為該等樣本的本地版本型號。
該等型號表列的零售價為本地行貨版本資料。

[2]

「直接打印照片」評審只應用在一些設有讀卡器或可用USB接線直駁數碼相機的打印機。

[3]

總評分比重：

打印表現

35%

掃描表現

15%

影印表現

15%

使用方便程度

20%

註

●或★愈多，表示該項目的測試表現愈佳，最多5粒。

[1] * 部分樣本的本地行貨版用上了不同的型號名稱，括號內為該等樣本的本地版本型號。該等型號表列的零售價為本地行貨版本資料。

[2] 「直接打印照片」評審只應用在一些設有讀卡器或可用USB接線直駁數碼相機的打印機。

[3] 總評分比重：

打印表現	35%
掃描表現	15%
影印表現	15%
使用方便程度	20%



25

兄弟 Brother
DCP-J125

總評：★★★★

佔用空間：
闊 45 x 深 45 x 高 15(厘米)

設有讀卡器

\$598



26

兄弟 Brother
MFC-J220

總評：★★★★

佔用空間：
闊 42 x 深 45 x 高 15(厘米)

設有讀卡器

可收發傳真

\$698



27

愛普生 Epson
Stylus ME 330

總評：★★★

佔用空間：
闊 44 x 深 57 x 高 31(厘米)

\$550

影印速度差距大

此項測試將雜誌作黑白及彩色影印。影印質素表現較佳的是「佳能」MG8150 (#1) 及「惠普」Photosmart Premium Fax e-All-in-One C410a (#3)，獲5點評分。

速度方面，影印一頁黑白雜誌需時14至35秒，彩色雜誌則由0.37至2.7分鐘；整體速度較快的是「佳能」MG8150 (#1)、MG6150 (#2)、MG5250 (#12) 及「惠普」

影印			使用方便程度				多功能程度	網絡功能	直接打印照片[2]	慳電程度	總評[3]	大約零售價[4]
質素	速度	整體	安裝	更換耗材	寧靜程度	整體						
●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,988
●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,388
●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$2,288
●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$2,788
●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,888
●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$2,488
●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$1,288
●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	★★★★★	\$1,988
●●●●●	●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,188
●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,198
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●	★★★★★	\$1,288
●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,188
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$1,288
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,088
●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$888
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★★	\$2,888
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,088
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●	●●●	不適用	●●●●●	★★★★★	\$598
●●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$888
●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$1,888
●●●●	●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●	●●	不適用	●●●●●	★★★★★	\$398
●●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$988
●●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●●●	●●●	●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$598
●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$798
●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●	●●●●●	★★★★★	\$598
●●●	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●●	●●●●●	★★★★★	\$698
●●	●●●	●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●	●●	不適用	●●●●●	★★★★★	\$550

多功能程度 5%
 網絡功能 2%
 直接照片打印 3%
 慳電程度 5%
 若任何一項不適用，比重將由其他項目按比例攤分。

[4] 價格資料是根據本會7月調查所得，實際零售價可能因地區及店舖而異；由於價格經常調整，購買前應向不同的零售商查詢及比較。

ePhotosmart Wireless B110 (#15)。

個別型號操作較寧靜

評定打印機是否方便使用時，考慮因素包括安裝設定是否容易、說明書是否詳盡清楚、各項操作是否方便直接、操作是否寧靜等，並綜合多位評審員試用各功能及對液晶顯示屏、按鈕的意見。

整體使用方便程度表現不一，獲2至4.5點的評分，評分較高的有「惠普」Photosmart Premium e-All-in-One C310A

(#13)，而最寧靜的是「惠普」Envy 100 e-All-in-One D410a (#16)。

多功能程度得分懸殊

樣本所提供的功能愈多，得分愈高。考慮因素包括可配合使用的作業系統、自動送稿器、墨盒設計（不同顏色墨盒能否獨立更換）、是否內置讀卡器、可否接駁數碼相機直接打印照片、雙面打印、隨機附件及軟件等。

樣本表現懸殊，評分由1.5至4.5點，

表現較佳的是「佳能」MG8150 (#1)、MG6150 (#2)、MG5250 (#12)、Pixma MX885 (#5)、「惠普」Photosmart Premium Fax e-All-in-One C410a (#3)、Officejet Pro 8500A Plus e-AIO A910 (#4)及「愛普生」ME Office 960FWD (#8)，獲4.5點的評分；表現較差的是「愛普生」Stylus ME 330 (#27)，只獲1.5點評分。

表二：打印機打印速度、備用/省電模式的耗電量及墨水開支

編號	牌子	型號	每分鐘 打印 文字 頁數	打印 一頁 A4 照片 所需 分鐘	備用/ 省電 模式的 耗電量 (瓦特)	打印一頁A4墨水價錢 [1]			估計墨水開支 [2]		打印機的 機價及 3年墨水 的總開支
						黑白 文件	彩色 圖表	彩色 照片	1年	3年	
可接駁有線 (Ethernet) 及無線 (Wi-Fi) 網絡											
1	佳能 Canon	MG8150	9.1	1.8	0.4	\$0.47	\$1.6	\$5.5	\$525	\$1,576	\$3,564
2	佳能 Canon	MG6150	9.1	1.7	0.4	\$0.46	\$1.6	\$5.3	\$511	\$1,532	\$2,920
3	惠普 HP	Photosmart Premium Fax e-All-in-One C410a	7.9	2.8	3.1	\$0.26	\$1.6	\$6.9	\$569	\$1,708	\$3,996
4	惠普 HP	Officejet Pro 8500A Plus e-AIO A910	9.4	2.4	2.0	\$0.17	\$0.91	\$6.0	\$431	\$1,292	\$4,080
5	佳能 Canon	Pixma MX885	9.4	2.0	0.7	\$0.43	\$1.4	\$5.8	\$518	\$1,554	\$3,442
6	惠普 HP	Officejet 7500A wide format e AIO E910a	7.5	2.7	2.3	\$0.23	\$1.3	\$5.9	\$477	\$1,432	\$3,920
7	惠普 HP	OfficeJet 6500A Plus e AIO E710n	7.3	2.2	1.9	\$0.24	\$1.3	\$6.0	\$489	\$1,468	\$2,756
8	愛普生 Epson	ME Office 960FWD	12.5	4.4	1.7	\$0.12	\$0.85	\$2.9	\$256	\$768	\$2,756
9	佳能 Canon	Pixma MX420	6.4	3.2	0.5	\$0.47	\$2.0	\$6.9	\$637	\$1,911	\$3,099
10	兄弟 Brother	MFC-J615W	3.0	3.2	1.5	\$0.27	\$1.5	\$8.0	\$611	\$1,833	\$3,031
11	愛普生 Epson	ME Office 900WD	12.5	4.3	1.3	\$0.12	\$0.84	\$2.7	\$244	\$732	\$2,020
可接駁有線 (Ethernet) 或無線 (Wi-Fi) 網絡											
12	佳能 Canon	MG5250	8.6	1.8	1.1	\$0.40	\$1.6	\$5.9	\$532	\$1,597	\$2,785
13	惠普 HP	Photosmart Premium e-All-in-One C310A	8.8	2.5	2.6	\$0.26	\$1.5	\$7.1	\$564	\$1,691	\$2,979
14	惠普 HP	Photosmart Plus e-All-in-One B210	7.0	2.8	1.2	\$0.25	\$1.4	\$5.9	\$496	\$1,487	\$2,575
15	惠普 HP	ePhotosmart Wireless B110	8.6	2.7	0.5	\$0.25	\$1.5	\$5.6	\$483	\$1,448	\$2,336
16	惠普 HP	Envy 100 e-All-in-One D410a	6.3	4.5	2.9	\$0.48	\$2.1	\$7.0	\$660	\$1,980	\$4,868
17	惠普 HP	eOfficejet 6500A eAiO E710a	7.3	2.6	1.9	\$0.24	\$1.3	\$6.0	\$489	\$1,468	\$2,556
18	佳能 Canon	Pixma MP495	7.7	3.2	0.1	\$0.49	\$2.0	\$6.9	\$643	\$1,930	\$2,528
19	佳能 Canon	Pixma MX410	7.7	3.2	0.6	\$0.47	\$2.0	\$6.9	\$637	\$1,911	\$2,799
20	兄弟 Brother	MFC-5890CN	4.2	3.5	1.4	\$0.26	\$1.1	\$5.8	\$460	\$1,379	\$3,267
不能接駁網絡											
21	佳能 Canon	MP280	7.3	3.2	0.0	\$0.49	\$2.0	\$6.6	\$633	\$1,899	\$2,297
22	佳能 Canon	Pixma MG5150	7.5	3.2	0.1	\$0.39	\$1.4	\$6.3	\$530	\$1,591	\$2,579
23	佳能 Canon	Pixma MX360	7.7	3.1	0.4	\$0.47	\$2.0	\$6.9	\$637	\$1,911	\$2,509
24	兄弟 Brother	MFC-J410	3.1	3.3	0.3	\$0.36	\$1.6	\$7.6	\$618	\$1,855	\$2,653
25	兄弟 Brother	DCP-J125	3.1	3.3	0.0	\$0.35	\$1.5	\$8.4	\$644	\$1,933	\$2,531
26	兄弟 Brother	MFC-J220	3.1	3.3	0.2	\$0.34	\$1.5	\$9.0	\$678	\$2,033	\$2,731
27	愛普生 Epson	Stylus ME 330	2.8	15.8	0.3	\$0.27	\$1.3	\$4.1	\$392	\$1,176	\$1,726

註

[1]

所列價錢是約數，根據墨盒大約零售價及測試得出的可列印頁數計算。由於不同零售商售賣墨盒的價格差異頗大，故實際列印每頁的耗材費用亦會有差異。

[2]

假設每星期打印3頁黑白文件、2頁彩色圖表及1頁照片計算，僅供參考。

1 款網絡功能出色

打印機設有網絡功能，可讓多部電腦共享打印機。設有無線 (Wi-Fi) 網絡的打印機可靈活擺放，省卻電線接駁的麻煩；而可接駁有線 (Ethernet) 網絡的打印機，傳輸會較穩定可靠但須電線接駁；若打印機不設網絡功能，靈活性會較低，但可利用路

由器 (router) 建立小型的電腦網絡，並通過1部開着的電腦及其USB連線，共用打印機。

網絡功能一項的考慮因素包括可否使用有線 (Ethernet) 或無線 (Wi-Fi) 網絡、網絡分享功能、安裝的容易程度等。20款樣本可接駁有線 (Ethernet) 及/或無

線 (Wi-Fi) 網絡，而「兄弟」MFC-5890CN (#20) 具備自行安裝網絡的功能，非常方便，獲5點評分。

多達 24 款可直接打印照片

24款樣本設有讀卡器或可用USB接線直駁數碼相機，直接打印照片。測試包

括直接打印照片的質素及打印速度，評分亦包括直接打印照片的多功能程度，例如能否靈活選擇不同的打印方式、剪裁照片、移除紅眼及色彩調校等。

整體評分較高的是「佳能」MG8150 (#1)、MG6150 (#2) 及 MG5250 (#12)，獲4.5點評分。

9 款慳電程度獲 5 分

今次測試樣本的慳電程度十分優異，大部分樣本在關機或備用狀態下量得的耗電量少於2瓦特，只有「愛普生」ME Office 960FWD (#8) 及 ME Office 900WD (#11) 的表現略為遜色，在關機後仍分別錄得1.2及1.0瓦特的耗電量。

3 年墨水總開支由 \$732 至 \$2,033

測試以一般用戶常印的信件、彩色圖表及照片，找出每個墨盒可列印的頁數，

再根據本會於市面調查所得的墨盒大約零售價，計算出打印一頁的墨水價錢。

黑白文件：打印一頁信件的墨水開支差異很大，約由\$0.12至\$0.49，開支較低的是「愛普生」ME Office 960FWD (#8) 及 ME Office 900WD (#11)，較高的是「佳能」Pixma MP495 (#18) 及 MP280 (#21)。

彩色圖表：打印一頁彩色圖表的開支明顯比黑白信件高，約由\$0.84至\$2.1，開支較低的是「愛普生」ME Office 960FWD (#8) 及 ME Office 900WD (#11)，較高的是「惠普」Envy 100 e-All-in-One D410a (#16)。

彩色照片：打印一張A4大小的照片，墨水開支比彩色圖表更高，由\$2.7至\$9.0，開支較低的是「愛普生」ME Office 960FWD (#8) 及 ME Office 900WD (#11)，較高的是「兄弟」MFC-J220 (#26)。

選擇指南

根據試驗結果，以下幾款在多方面的基本表現都出色，但功能多寡各有不同，可按個人需要來作選擇。

可接駁有線 (Ethernet) 及無線 (Wi-Fi) 網絡：「佳能」MG8150 (#1, \$1,988) 及 MG6150 (#2, \$1,388)。

可接駁有線 (Ethernet) 或無線 (Wi-Fi) 網絡：「佳能」MG5250 (#12, \$1,188) 及「惠普」Photosmart Premium e-All-in-One C310A (#13, \$1,288)。

不能接駁網絡：「佳能」MP280 (#21, \$398) 及 Pixma MG5150 (#22, \$988)。

自行打印照片，所需開支通常比沖印店的收費略貴，如需大量打印，還是光顧沖印店較划算。由於實際打印時的墨水的覆蓋範圍及每種顏色的用量次不同，且每人使用習慣不同，打印量亦因而相異，故表二所列的每年墨水開支約數僅供參考。

各樣本3年墨水的總開支約由\$732至\$2,033，而墨水開支高會抵銷廉宜的機價，例如樣本中最便宜的「佳能」MP280 (#21) 只售\$398，但3年墨水連機價的總開支卻高達\$2,297，相對同廠的MG6150 (#2)，雖然機價\$1,388相對地高，連3年墨水開支總數為\$2,920，兩機總開支只相差\$623，但功能差別頗大，購買時宜將墨水開支考慮在內。

廠商意見

「愛普生」的生產商稱Stylus ME 330 (#27) 已逐漸被Stylus ME 340取代。

ePrint遙距打印

部分型號設有ePrint雲端打印技術，每部打印機設有獨特的電郵地址，用戶可通過有電郵功能的智能手機、平板電腦、手提電腦等，把需要列印的檔案以附件形式，電郵至打印機的電郵地址，經過互聯網傳送到廠商的雲端伺服器處理後，即可遙距列印。

