

黑白EcoTank 打印機

Epson 獨有 不獨享



M3180



M1120



M1180



M2170

每頁打印成本*

\$0.02

*以超大容量墨水型號及Epson網上商店之建議零售價計算。墨水印量是基於ISO/IEC19752測試樣本及Epson之計算方法得出。墨水印量受打印圖像，設置、頻率與使用環境等因素影響。若打印頻率較低，或可能導致墨水印量下降。部分墨水將使用於打印機初始設定，因此隨機附送之墨水印量會下降。

Epson 黑白 EcoTank 專業辦公室打印

黑白EcoTank結合了Epson研發之Micro Piezo™ 微電壓打印技術優勢及大容量連續供墨打印機系統，帶給商業用家低成本、高效益的新型打印機。不但操作簡易，更提供高品質印刷文件，是商業打印的不二之選！

2.4吋輕觸式彩色顯示屏^{*1}，
使操作、設定更簡易

自動文件傳送器^{*1}
方便掃描、影印或傳真大量文件

可自行更換廢墨收集盒^{*2}

可設定印刷面向下^{*2}
保護私隱文件

簡易
入墨系統



防漏墨

免擠壓

自動入墨設計，
入滿即止

前置墨水缸，方便入墨
及檢查剩餘墨量

時尚小巧，機身僅闊37.5cm

正面載紙盤，輕鬆入紙

^{*1} 只適用於M3180

^{*2} 只適用於M1180, M2170及M3180

快速及高質量打印

採用 PrecisionCore 打印技術^{*1}，更緊密排列的噴嘴，同時間噴出更多墨水，形成大量精細且準確的墨滴，令打印速度更快及打印品質更佳。Epson 更為 黑白EcoTank 提供 2年上門保養服務^{*2}，當中更包括免費墨頭保養，用戶使用更安心。



2年上門保養^{*2}

傳統噴墨打印機

1 inch
(2.54cm)

黑白EcoTank^{*}

1.33 inch
(3.38cm)

噴嘴數量由150個
大幅增加至800個

傳統噴墨打印機

黑白EcoTank^{*}

噴頭移動更快

節省耗材
儲存空間



T03Q1



配合Epson獨有可變墨滴尺寸技術之邊緣增強功能^{*1}，減少字元及線條的鋸齒狀，打印出更清晰、銳利的文字。



沒有邊緣增強功能



單一墨滴尺寸

使用邊緣增強功能



可變墨滴尺寸

抗水油性墨水，耐光，抗褪色，文件保存效果更持久

水性墨水

油性墨水

ready delivery of
om supermarket
res, retailers are
w world of shop
istics solutions n

ready delivery of
om supermarket
res, retailers are
w world of shop
istics solutions n

^{*1} 只適用於M1180, M2170及M3180

^{*2} 保養以最先到達之耐用度或保養期為準。打印機耐用度為100,000頁

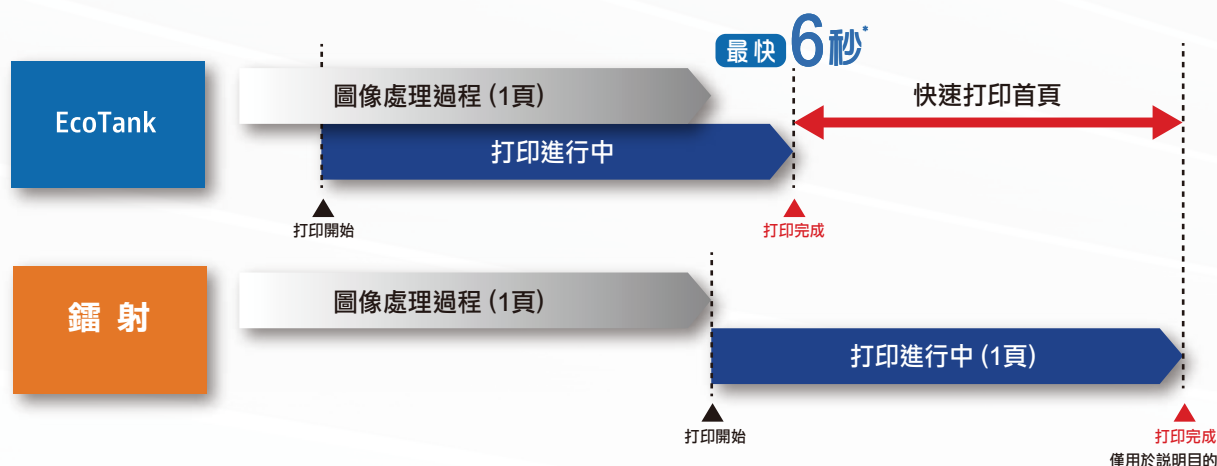
EcoTank 取代鐳射打印機的不二之選

EcoTank及鐳射打印機的主要差異



1 快速打印首頁

由於無需加熱並可以在打印時處理圖像數據，使EcoTank在首頁打印時間具顯著優勢。

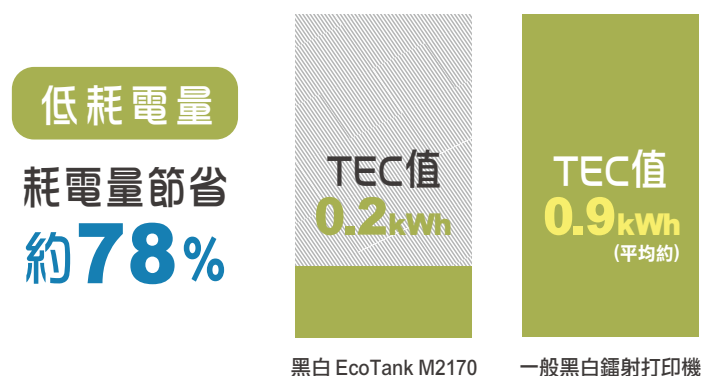


* 適用於M1180, M2170及M3180

測量方法：ISO/IEC17629測試樣本。連續打印一組A4尺寸Microsoft®Word、Microsoft®Excel和PDF文件（每組包含4頁）。測試基於四張單面打印中的第一頁退出打印機的平均時間。測量時間為按下打印按鈕至第一頁退出打印機。

2 低耗電量 節能環保

由於採用 Micro Piezo™ 微電壓打印技術，EcoTank 運用微壓電變化噴出墨水，使之耗電量比利用加熱方式固定碳粉的鐳射打印機更低，從而達至省電節能之效。



3 多樣化紙材列印

EcoTank 使用之無需加熱及非接觸式打印技術可支援在多種紙材*上打印。



根據於2018年10月，Epson黑白EcoTank打印機與市場上具競爭性的黑白鐳射打印機以TEC計算條件作比較得出之結果。實際耗電量可能因打印機操作條件而異。

* 適用於噴墨打印機的紙材。打印性能可能取決於紙材和環境條件。

低碳低臭氧 印出綠色未來

黑白EcoTank使用大容量墨水樽，更可減少浪費、節省包裝和其他資源。以相同印量計算，多功能型號之黑白EcoTank較相同規格之傳統噴墨打印機減少31.4%之二氧化碳排放量，大大降低對環境的負荷。另外，黑白EcoTank達到低臭氧排放，即使於辦公室或家中使用，均不會影響室內空氣質素。

低二氧化碳排放

二氧化碳排放量



1支大容量墨水

<
-1.7kg
(-31.4%)



3至8盒墨盒

通過比較墨水樽與墨盒的材料、製造、運輸和棄置之二氧化碳排放量計算。以10萬頁打印量及具相同規格打印機之墨盒作比較。



低臭氧排放



網絡功能及流動打印

Epson提供多元的連接功能，可使用穩定可靠的有線網絡連接外，亦可利用WiFi無線網絡，輕鬆進行打印。

詳情請參閱網頁產品規格以了解支援型號



Epson Connect™



Epson iPrint 無線打印
(iOS & Android*)
*支援 iOS 7.0或以上及 Android™ 4.0或以上



AirPrint (iOS)
Google Cloud Print (Android)



Epson Email Print



了解更多
Epson Connect™
及使用方法

原裝耗材產品



耗 材	顏 色	建議零售價	型 號	分銷商編號
T03Q1 超大容量墨水	抗水黑墨 (Pigment Black)	每支 \$118	T03Q1	C13T03Q100
T01P1 標準容量墨水	抗水黑墨 (Pigment Black)	每支 \$68	T01P1	C13T01P100
T04D1 廢墨收集盒		每盒 \$68	T04D1	C13T04D100

低成本 高效益

T03Q1型號超大容量墨水，支援打印高達6,000頁黑白文件^{*1}，不但能大幅節省打印成本，更可省卻經常換墨的煩惱！一般鐳射打印機除了需要更換碳粉以外，且需更換感光鼓、顯影單元、定影單元等消耗品，不但使打印成本上升，更需多花時間處理耗材，增長停機時間。

每頁打印成本 = 消耗品的成本 / 可打印頁數



Epson 黑白 EcoTank^{*2}



一般黑白鐳射打印機^{*3}

黑白 EcoTank^{*2}



高達
6,000頁^{*1}

一般黑白鐳射打印機^{*3}



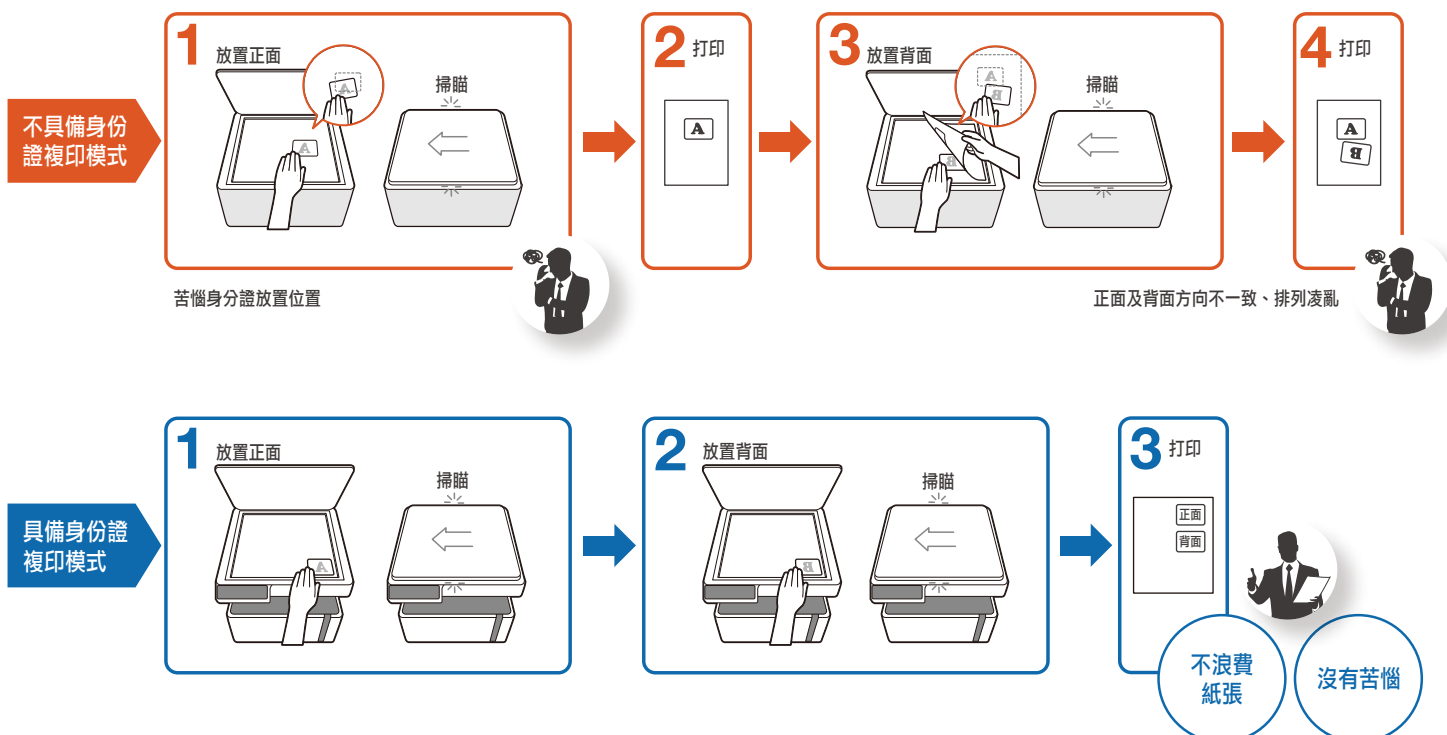
^{*1} 墨水印量是基於ISO/IEC19752測試標準及Epson之計算方法得出。墨水印量受打印圖像、設置、頻率與使用環境等因素影響。若打印頻率較低，或可能導致墨水印量下降。部分墨水將使用於打印機初始設定，因此隨機附送之墨水印量會下降。

^{*2} 以T03Q1墨水型號及Epson網上商店之建議零售價計算。

^{*3} 根據於2018年10月，Epson黑白EcoTank打印機與市場上具競爭性的黑白鐳射打印機作比較得出之結果。

身份證複印模式

M2170及M3180具備身分證複印模式，只需將身分證兩面分別置於掃描器右下角掃描，即可將身分證兩面複印於同一頁，自動定位功能可使兩面整齊排列，不會重疊。



			 M1120	 M1180	 M2170	 M3180
			  	  	  	  
建議零售價			HK\$1,388	HK\$1,988	HK\$2,388	HK\$2,788
墨水型號及打印頁數 ^{*1}			T03Q1 抗水墨水 (6,000頁) / T01P1 抗水墨水 (2,000頁)			
隨機附送墨水型號			T01P1 x 1	T03Q1 x 1	T03Q1 x 1	T03Q1 x 1
每頁A4打印成本 ^{*2}			\$0.02	\$0.02	\$0.02	\$0.02
打印	最高解像度	1,440 x 720 dpi	1,200 x 2,400 dpi	1,200 x 2,400 dpi	1,200 x 2,400 dpi	
	最小墨點	3 pl	2.8 pl	2.8 pl	2.8 pl	
	打印幅面	A4	A4	A4	A4	
	最高A4打印速度 ^{*3}	32 ppm	39 ppm	39 ppm	39 ppm	
	ISO標準打印速度 ^{*4}	15 ipm	20 ipm	20 ipm	20 ipm	
	列印首頁需時 ^{*5}	8秒	6秒	6秒	6秒	
	自動雙面打印	-	支援	支援	支援	
	紙張輸出方向	印刷面向上	印刷面向上或下	印刷面向上或下	印刷面向上或下	
掃描	掃描器類型	-	-	平台式	平台式	
	掃描技術	-	-	CIS	CIS	
	光學解像度	-	-	1,200 x 2,400 dpi	1,200 x 2,400 dpi	
	最大掃描尺寸	-	-	216 x 297mm	216 x 297mm	
影印	獨立影印頁數	-	-	1-99	1-99	
	A4影印速度 ^{*6}	-	-	30 cpm	30 cpm	
	縮小/放大	-	-	25-400% 自動縮放	25-400% 自動縮放	
	複印模式	-	-	身份證複印，雙面複印 (單面至雙面)	身份證複印，雙面複印 (單面至雙面)	
傳真	黑白 / 彩色傳真	-	-	-	支援	
	數據機速度	-	-	-	最高33.6kbps	
	無紙接收記憶	-	-	-	最多180頁	
	快速撥號	-	-	-	最多100組	
	雙音辨號	-	-	-	支援	
	PC電腦傳真	-	-	-	支援	
	其他功能	-	-	-	35張A4普通紙	
雲端列印	自動文件傳送器入紙匣容量	150張A4普通紙	250張A4普通紙	250張A4普通紙	250張A4普通紙	
	Airprint	-	-	支援	支援	
	Google Cloud Print™	支援	支援	支援	支援	
	Epson iPrint	支援	支援	支援	支援	
介面	Email Print	支援	支援	支援	支援	
	連接介面	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed	
	網絡	WiFi	IEEE 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4)	IEEE 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4)	IEEE 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4)	
	WiFi Direct	支援	支援	支援	支援	
網絡	以太網絡	-	支援	支援	支援	
	支援打印機語言	僅支援驅動程式	PCL5 / PCL6	僅支援驅動程式	PCL5 / PCL6	
操作系統 ^{*7}			Window 10/8.1/8/7/Vista/XP SP 3 or later (32-bit)/XP Professional x64 Edition SP2 or later Mac OS X 10.6.8 - 10.13.x	Window 10/8.1/8/7/Vista/XP SP 3 or later (32-bit)/XP Professional x64 Edition SP2 or later Mac OS X 10.6.8 - 10.13.x	Window 10/8.1/8/7/Vista/XP SP 3 or later (32-bit)/XP Professional x64 Edition SP2 or later Mac OS X 10.6.8 - 10.13.x	Window 10/8.1/8/7/Vista/XP SP 3 or later (32-bit)/XP Professional x64 Edition SP2 or later Mac OS X 10.6.8 - 10.13.x
顯示屏	-	-	1.44吋彩色顯示屏	2.4吋輕觸式彩色顯示屏		
耗電量	獨立影印模式 (ISO/IEC 24712)	-	-	約 12W	約 12W	
	列印模式 (ISO/IEC 24712)	約 14W	約 14W	-	-	
	待機模式	約 3W	約 3.4W	約 5W	約 5.7W	
	睡眠模式	約 0.7W	約 0.8W	約 0.7W	約 1W	
	關機模式	約 0.3W	約 0.2W	約 0.2W	約 0.2W	
噪音值 (預設普通紙)			56dB(A)	56dB(A)	56dB(A)	56dB(A)
靜音模式			支援	支援	支援	支援
尺寸 (闊x深x高)			375 x 267 x 161 mm	375 x 347 x 151 mm	375 x 347 x 302 mm	375 x 347 x 346 mm
重量			3.5kg	4.3kg	6.2kg	7.3kg
廢墨盒型號			-	T04D1	T04D1	T04D1
維修保養 ^{*8}			2年上門保養維修 (包墨頭)	2年上門保養維修 (包墨頭)	2年上門保養維修 (包墨頭)	2年上門保養維修 (包墨頭)

*1 墨水印量是基於ISO/IEC19752測試樣本及Epson之計算方法得出。墨水印量受打印圖像、設置、頻率與使用環境等因素影響。若打印頻率較低，或可能導致墨水印量下降。部分墨水將使用於打印機初始設定，因此隨機附送之墨水印量會下降。

*2 以超大容量墨水型號及Epson網上商店之建議零售價計算。

*3 打印速度為PPM (Page Per Minute)，每分鐘可列印之頁數。此數據以草稿模式計算，打印時間會受系統、軟件和圖像複雜程度影響。

*4 打印速度為IPM，根據ISO 24734測試標準，打印首份測試文件除外。實際打印速度會受系統配置、應用軟件、驅動器及文件複雜程度影響。詳情請參閱 www.epson.com/iso-print-speeds。

*5 測量方法：ISO/IEC117629測試樣本。連續打印一組A4尺寸Microsoft®Word，Microsoft®Excel®和PDF文件（每組包含4頁）。測試基於四張單面打印中的第一頁退出打印機的平均時間。測量時間為按下打印按鈕至第一頁退出打印機。

*6 影印速度標準為CPM (Copies Per Minute)，不包括掃描時間在內，由影印第2頁文件開始計算每分鐘可影印之頁數。

*7 網路使用需要先安裝 OS X 驅動程式和軟體。在 Mac OS X 作業系統下，可能無法支援某些應用程式或功能。

*8 保養以最先到達之耐用度或保養期為準。打印機耐用度為100,000頁。



免責聲明:本目錄內的內容只供參考。規格如有更改，恕不另行通知。產品之規格及表現可因改動或實際使用情況有所差異。產品規格以最終出售產品為準，各經銷商的零售價格或有不同。所有功能因型號而異，詳情請向Epson Hong Kong查詢。Epson Hong Kong對任何一方因直接或間接使用此目錄或其中任何內容而遭受的虧損或損失將不承擔任何責任。

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Epson Hong Kong Limited

Unit 715-723, 7/F Trade Square, 681 Cheung Sha Wan Road, Cheung Sha Wan, Kowloon, H.K.

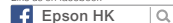
*Please call our sales hotlines for demonstration at our showroom.

Epson Authorized Customer Service Centre

Wah Fung Computer Services Ltd.

Unit 901, 9/F, Westin Centre, 26 Hung To Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

Like us on facebook



epson.com.hk

HK Sales Hotline : (852) 2827 8711
HK Technical Hotline : (852) 2827 8911
Macau Hotline : (853) 2850 8065
URL: www.epson.com.hk

JUN19-01-MONO