



Kornit 棉T直噴機

1000 台棉T直噴機

100 國家

10 年

1 Kornit



Kornit
Digital
bonding
matters

www.inkcom.com.tw
坤澤興業有限公司 InkCom Technology Co., Ltd.

Kornit Avalanche 1000



雙床旗艦型

一般印刷模式印製量(Hr)

淺色 Light 300 深色 Dark 170

Kornit Avalanche 1000 技術規格

列印方法 / 應用	噴墨噴印 / 服裝直噴
工業級噴頭	Spectra Polaris™ 24個噴頭，5色，每個噴頭256個噴嘴
印花尺寸大小	最大可達 23.5 X 35 英吋 / 60 X 90 公分
可印面料	棉，聚酯，聚酯混紡，萊卡，粘膠，真絲，皮革，丹寧布，麻，羊毛等等
列印尺寸A4產量(件/小時)	淺色衣：高達每小時300件，深色衣：高達每小時170件
機台尺寸	138 X 91 X 67 英吋 / 350 X 230 X 170 公分
重量	約 2200 公斤
電源要求	400/208 VAC，50/60 Hz，三相，3W+N+PE
作業系統	Windows XP，Windows 7
環境需求	溫度：18°C – 30°C / 64.4° – 86° F. 相對濕度：45% – 95%
列印解析度	高達 600 dpi

www.inkcom.com.tw

坤澤興業有限公司 InkCom Technology Co., Ltd.



Kornit Avalanche



雙床高速型

一般印刷模式印製量(Hr)

淺色
Light **200** 深色
Dark **100**

Kornit Avalanche 和 Avalanche DC Pro 技術規格

列印方法 / 應用	噴墨噴印 / 服裝直噴	
工業級噴頭	Kornit Avalanche : 壓電式(Spectra), 12 個噴頭, 5 色, 每個噴頭256個噴嘴	Kornit Avalanche DC Pro : 壓電式(Spectra), 14 個噴頭, 5 色, 每個噴頭256個噴嘴
印花尺寸大小	最大可達 23.5 X 35 英吋 / 60 X 90 公分	
可印面料	棉, 聚酯, 聚酯混紡, 萊卡, 粘膠, 真絲, 皮革, 丹寧布, 麻, 羊毛等等	
列印尺寸A4產量(件/小時)	淺色衣: 高達每小時200件, 深色衣: 高達每小時100件	
機台尺寸	138 X 91 X 67 英吋 / 350 X 230 X 170 公分	
重量	約 2200 公斤	
電源要求	400/208 VAC, 50/60 Hz, 三相, 3W+N+PE	
作業系統	Windows XP, Windows 7	
環境需求	溫度: 18°C - 30°C / 64.4° - 86° F. 相對濕度: 45% - 95%	
列印解析度	高達 630 dpi	

專利
白色墨水



www.inkcom.com.tw
坤澤興業有限公司 InkCom Technology Co., Ltd.

Kornit Storm II



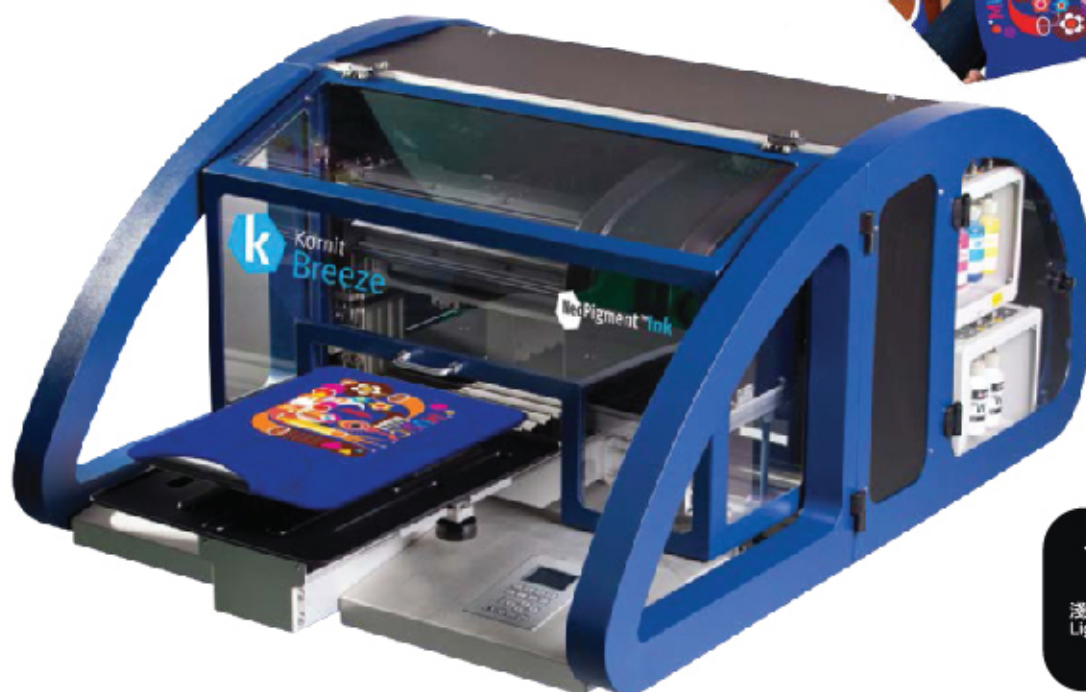
雙床量產型

一般印刷模式印製量(Hr)

淺色 Light **150** 深色 Dark **80**

Kornit Storm II 技術規格

列印方法 / 應用	噴墨噴印 / 服裝直噴
工業級噴頭	壓電式(Spectra), 8個噴頭, 5色, 每個噴頭256個噴嘴
印花尺寸大小	最大可達 20 x 28 英吋 / 50 x 70 公分
可印面料	棉, 聚酯, 聚酯混紡, 萊卡, 粘膠, 真絲, 皮革, 丹寧布, 麻, 羊毛等等
列印尺寸A4產量(件/小時)	淺色衣: 高達每小時150件, 深色衣: 高達每小時80件
機台尺寸	114 X 80 X 65 英吋 / 290 X 202 X 165 公分
重量	約 1300 公斤 / 2860 磅
電源要求	400/208 VAC, 50/60 Hz, 三相, 3W+N+PE
作業系統	Windows XP, Windows 7
環境需求	溫度: 18°C – 30°C / 64.4° – 86° F. 相對濕度: 45% – 95%
列印解析度	高達 630 dpi



單床入門型

一般印刷模式印製量(Hr)

淺色
Light

40

深色
Dark

25

Kornit Breeze 技術規格

列印方法 / 應用	噴墨噴印 / 服裝直噴
工業級噴頭	壓電式(Spectra)，6個噴頭，5色，每個噴頭256個噴嘴
印花尺寸大小	最大可達 14 X 18 英吋 / 35 X 45 公分
可印面料	棉，聚酯，聚酯混紡，萊卡，粘膠，真絲，皮革，丹寧布，麻，羊毛等等
列印尺寸A4產量(件/小時)	淺色衣：高達每小時40件，深色衣：高達每小時25件
機台尺寸	45 X 59 X 27.5 英吋 / 114 X 150 X 70 公分
重量	約 210 公斤 / 462 磅
電源要求	230/110 VAC，50/60 Hz，單相，W+N+PE
作業系統	Windows XP，Windows 7
環境需求	溫度：18°C – 30°C / 64.4° – 86° F. 相對濕度：45% – 95%
列印解析度	高達 600 X 600 dpi



專利
白色墨水



Kornit Thunder



單床高速型

一般印刷模式印製量(Hr)

淺色 80 深色 30
Light Dark

Kornit Thunder 技術規格

列印方法 / 應用	噴墨噴印 / 服裝直噴
工業級噴頭	壓電式(Spectra)，6個噴頭，5色，每個噴頭256個噴嘴
印花尺寸大小	最大可達 14 X 18 英吋 / 35 X 45 公分
可印面料	棉，聚酯，聚酯混紡，萊卡，粘膠，真絲，皮革，丹寧布，麻，羊毛等等
列印尺寸A4產量(件/小時)	淺色衣：高達每小時80件，深色衣：高達每小時30件
機台尺寸	70 X 46.5 X 54.5 英吋 / 175 X 115 X 135 公分
重量	約 600 公斤 / 1322 磅
電源要求	230/110 VAC，50/60 Hz，單相，W+N+PE
作業系統	Windows XP
環境需求	溫度：18°C – 30°C / 64.4° – 86°F. 相對濕度：45% – 95%
列印解析度	高達 630 dpi



Kornit 棉T直噴機

Kornit 棉T直噴機不單是一台持久穩定的數位印花機，它更引領您進入Kornit 的大家庭，讓您盡享我們的環保與全面的數位印花解決方案。全新開發製造的NeoPigment™工藝實現顏料數位印花可行性；在受惠於此的同時，也享受了我們的先進印花技術、專業操作軟體和世界級的國際售後服務。無論您是剛剛起步或正迅速發展數位印花技術，就讓我們廣泛的數位印花方案和周全的售後服務，伴隨您步入下一個嶄新數位印花階段。



我們是

全球唯一針對成衣和紡織行業需求而設計打造的數位印花機，以及自行研發和生產專業紡織型墨水、前處理劑系統和印花軟體的公司。

我們提供

可靠、經濟、易操作、簡易維護和環保的全面數位印花方案，成功在同一台印花機上噴印多種不同材質的布料。

那您就可以享受

最先進的數位塗佈技術的好處 — 使用同一種墨水即可在多種不同布類材質上印出最鮮艷的色彩。

為您節省

金錢、時間、空間和資源的同時也保留全面的生產控制和出色的印花品質。

快加入 **NeoPigment™** 的革命

快來享受我們最新研發、革新的NeoPigment™科技！把紡織品顏料印花技術的優勢帶入了數位印花領域，同時也提供了前所未有的色彩表現。我們的的水性NeoPigment™墨水絕對不含重金屬、甲醛和烷基酚聚氧乙烯醚(APE)，保證沒有危險，沒有毒性，同時100%可生物分解。讓最先進的康麗數位NeoPigment™印花技術去回應客戶、市場和環境的訴求吧！



Oeko-Tex Standard 100 無毒認證



Positive List System
Approved Dyestuffs and Textile Auxiliaries
for the Global Organic Textile Standard (GOTS 2.0/3.0)

Kornit-Digital
Rosh-Ha'Ayin (IL)

last update: 2011-12-21

Please note that the list indicates which of the products have satisfied suitability, including for applications recommended by the supplier – please consult your local distributor for full and detailed product information and usage.

GOTS 國際有機棉認證



Kornit Digital Ltd
(Head Office)
12 Ha'Amal St., Afek Park,
Rosh-Ha'Ayin 48092, Israel
Tel: +972.3.908.5800
Fax: +972.3.908.0280
Email: kornit@kornit.com

Kornit Digital
Asia Pacific Ltd
香港九龍觀塘開源道48號
威利廣場2601A室
電話: +852.2174.4100
傳真: +852.2174.4400
電郵: apac@kornit.com

InkCom®
坤澤興業有限公司
InkCom Technology Co., Ltd.
台灣新北市中和區景平路111巷13號1樓
電話: +886.2.2943.6151
傳真: +886.2.2943.6152
電郵: sales@inkcom.com.tw
網址: www.inkcom.com.tw

These products (Printers and Auxiliary subsystems), their use and chemistries involved (Printing inks and Ink Fixation reagents) are protected by one or more of the following patents and/or pending patent applications: IL 139482; US 12/853,361; USP 7,607,745; USP 7,954,921; EP 1740388; IL 177323; USP 8,292,395; USP 13/017,054; EP 11187605.2; US 12/853,361; EP 1883413; IL 187124; IL 143790; IL 162231; IL 179765; EP 05745218.7; US 12/853,389 (allowed); E P 10754998.2; India 185/010447/2013; CN 2010809464.1; USP 61/726,103. The data in this document was valid at the time of publishing, and is subject to change without notice. Kornit Digital reserves the right to modify its products and change their specifications at any time, without prior notice and further obligation.