

全力支援業務上的效率和安心
雲端型監控工具

Mimaki Cloud Technology **PICT**

- 生產管理
- 墨水補充的準備
- 維護期間的計劃
- etc...

即使不在機器旁，也能掌握印刷機的操作狀況和墨水的使用量。

印刷期間仍可進行其他作業，支援有計劃性的業務內容。此外，維護期間的計劃或墨水的補充皆可事前進行規劃。



■ 產品規格

項目	UJV200-160	UJV200-130	
印刷噴頭	微壓電式噴頭 1個		
印刷解析度	Y: 600 · 900 · 1,200 dpi X: 600 · 1,200 dpi		
噴頭間隙	手動 2 階段 (1.5 · 2.0 mm)		
素材	可設置的尺寸	最小210mm 最大1,620mm	最小210mm 最大1,370mm
	最大印刷寬度	1,610mm	1,360mm
	素材外徑	φ180mm以下	
	素材重量	最大25kg以下	
	捲筒內徑	2 inch · 3 inch	
連接方式	USB2.0 / Ethernet 1000BASE-T		
電源規格	單相 (AC100-120V±10%/11A)、 單相 (AC200-240V±10%/5.5A)、50/60±1Hz		
消耗電力	最大1,320W/標準550W/最小4.5W以下		
運作環境	可使用溫度	20~30°C	
	濕度	35~65%RH (無凝結)	
	精度保證溫度	20~25°C	
	粉塵	0.15mg/m ³ (和一般辦公室相當)	
外形尺寸(WxDxH)	2,770mm×748mm×1,405mm	2,520mm×748mm×1,405mm	
本機重量	160kg	155kg	

■ 印刷速度 (PVC/Banner/合成紙 輸出時)

印刷模式	①4Color墨水組合			②4Color+SP墨水組合			
	160寬幅	130寬幅	印刷速度	160寬幅	130寬幅	印刷速度	
High Quality	1200 x 1200 / 8pass	7.0m ² /h	6.0m ² /h	High Quality	1200 x 1200 / 16pass	3.5m ² /h	3.0m ² /h
Quality	1200 x 600 / 6pass	10.0m ² /h	9.0m ² /h	Quality	1200 x 600 / 12pass	5.0m ² /h	4.0m ² /h
Standard	600 x 600 / 6pass	14.0m ² /h	13.0m ² /h	Standard	1200 x 600 / 8pass	7.0m ² /h	6.0m ² /h
High Speed	600 x 600 / 5pass	19.0m ² /h	18.0m ² /h	High Speed	900 x 600 / 8pass	9.3m ² /h	8.5m ² /h
Draft	600 x 600 / 4pass	25.0m ² /h	22.0m ² /h	Draft	600 x 600 / 8pass	12.0m ² /h	11.0m ² /h

*上述為單層印刷時的印刷速度。②墨水組合在2層印刷輸出時，印刷速度約為上述的一半數值。
*PVC並沒有Draft模式的設定值。

完成設計品再到輸出
支援業務的軟體(標準配置)

正版RIP軟體
Raster Link 7

支持卓越的印刷品質和易操作性
■誰都能輕鬆上手的墨水節約功能
■可兼容標準入門款切割印刷機CG-AR Series的切割用輸出檔

設計軟體
Simple create

讓設計在製作上更簡單

■ 墨水

品名	顏色	品號	備註
ELS-175 GREENGUARD Gold 認證墨水	藍	ELS175-C-BA	1L/瓶
	洋紅	ELS175-M-BA	
	黃	ELS175-Y-BA	
	黑	ELS175-K-BA	
	白	ELS175-W-BA	
透明	ELS175-CL-BA		
LUS-210 GREENGUARD Gold 認證墨水	藍	LUS21-C-BA	
	洋紅	LUS21-M-BA	
	黃	LUS21-Y-BA	
	黑	LUS21-K-BA	
	白	LUS21-W-BA	
透明	LUS21-CL-BA		

ELS-170 已取得「GREENGUARD Gold 認證」。該認證基於全球最嚴格的化學物質排放標準，足以證明本產品安全無虞，適用於學校及醫療機構等環境。本款墨水幾乎不產生引發光化學氧化劑的VOC (揮發性有機化合物) ※1※2，致力於降低對地球環境的負擔。
※1 VOC = 揮發性有機化合物
※2 根據本公司調查：UV墨水固化後不會產生揮發性有機化合物 (VOC)，但在固化前的階段，仍可能產生極微量的排放。



■ 選配件

品名	品項	備註
水平校正裝置OPT	OPT-J0502	兼容素材重量45kg
NCU OPT	OPT-J0422	
除靜電選配件130	OPT-J0457	
除靜電選配件160	OPT-J0463	
UJV200除靜電OPT連接裝置	OPT-01038	

⚠ 素材和墨水的注意事項

- 為了能夠安心使用，請務必事前對素材的合適性進行確認。
- 根據素材的不同，墨水的性能(附著度或耐候性等)也會有所不同，請務必事前進行測試確認。
- 根據使用用途，可能需要在素材底部進行架橋處理或壓膜等對表面進行保護的狀況。

⚠ 關於安全的注意事項

- 本產品搭載紫外線照射裝置，為確保使用上的安全性，請務必注意下列事項。
- 請勿直視紫外線或與皮膚直接接觸。
 - 由於使用紫外線硬化進行印刷時，會伴隨一部分臭氣，請務必充分保持通風換氣。
 - 在印刷模式下，一部份未完全硬化的墨水可能產生揮發的成分。
 - 其他部分請務必詳細閱讀本機器同包裝的說明書，並務必嚴格遵守說明書中的內容。

重要 UJV200 Series 在保固期內非人為損壞可免費維修。加入每年的維修合約即可定期檢查，敬請安心使用。

●型錄上的畫面以及印刷樣本的一部份為嵌入合成。●本型錄記載的規格、設計等因技術改良而更新時，恕不另行告知。●本型錄記載的公司名稱、商品名稱為各公司的商標或註冊商標。●購入產品時，若有委託設置、操作指導等需求將收取額外的費用。●本產品(含軟體)相關的諮詢、支援以及記載內容諮詢僅限國內服務。●本產品(含軟體)為台灣規格，敝公司不提供海外地區之運送及技術服務。●請注意，由於噴墨印刷機係以高精密的墨點尺寸進行印刷，顏色於更換噴頭後可能會有些微變化；此外，使用多台機台時，每台機器的顏色可能產生些微差異。●使用較低解析度或最低pass數印刷時，可能因檔案或數據計算差異而影響畫質。●請注意，依所在地區規定，設置印刷機時須進行申請。●為了機台能夠永續使用，敬請簽訂安心便利的「維修合約」。●本型錄記載的規格及設計為2026年3月的出產品。

Mimaki 台灣御牧股份有限公司
https://taiwan.mimaki.com

維修、技術諮詢客服中心 | 0800-530-101 |

週一至週五 上午 09:00~12:00 下午 13:00~18:00 國定假日休息

台灣御牧台中總公司 42756 台中市潭子區中山路3段37號
TEL : (04) 2533-0101 FAX : (04) 2533-0093

台灣御牧台北營業所 10472 台北市中山區濱江街309號6樓之1
TEL : (02) 2516-6896 FAX : (02) 2516-6561

台灣御牧高雄營業所 80661 高雄市前鎮區成功二路4號509室
TEL : (07) 521-0226 FAX : (07) 521-1077

DB10390-01

Mimaki

Roll to Roll LED-UV 硬化噴墨印刷機

UJV200 series
UJV200-160 / UJV200-130

讓高畫質
變得更容易!



