



XpertJet 1341SR Pro

Eco Solvent Inkjet Printer

높은 생산성, 탁월한 품질, 하이 코스트 퍼포먼스

전문가용으로 개발되어 우수한 인쇄 품질과 높은 생산성을 구현하는 MUTOH XpertJet Series에, 비용과 성능이 완벽한 균형을 이루는 1.3m폭의 에코 솔벤트 프린터인 "XPJ-1341SR Pro"가 새롭게 출시되었습니다. 컴팩트한 사이즈에 MUTOH만의 최신 고화질 기술을 탑재하여 경쟁력 있는 가격으로 코스트 퍼포먼스를 추구하였습니다. 많은 고객들이 선호하는 기능과 높은 사용자 편의성으로 효율적인 워크 플로우를 실현하고 있습니다. XpertJet 1341SR Pro에 최적화된 에코 솔벤트 잉크 PU1000은 뛰어난 컬러 표현력과 내후성 및 유지보수 용이성을 제공합니다.

XpertJet 1341SR Pro는 배너, 박람회 그래픽, 실내외 광고, POP 디스플레이, 차량 랩핑 등 다양한 시장에 최고 품질의 "Made in Mutoh Quality"를 선보입니다.



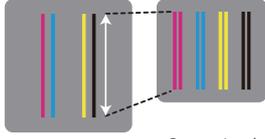
“Made in MUTOH Quality”

삼위일체로 실현된 고품질 인쇄 품질

New print head “AccuFine”



“AccuFine”은 대형화·고정밀화·탄착정확도의 비약적인 향상에 의해, 고속 작업과 고품질의 양립을 실현하였습니다. 고속인쇄에도 밴딩이 적으며, 깊은 표현력의 이미지를 구현합니다.

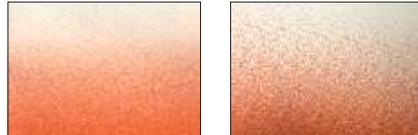


【AccuFine】 【Conventional head】
*This is different from the actual ink arrangement

New print effect “i-screen”



“i-screen”은 Mutoh만의 독자적인 “Intelligent Interweave” 인쇄 기술로 탄생되었습니다. 사람의 시선을 고려한 도트배열로, 밴딩은 줄이고 출력이미지는 더욱 부드럽게 표현합니다.



【i-screen】 【Conventional effect】

MUTOH genuine RIP software



VerteLith는 XpertJet 1341SR Pro의 성능을 최적화하며, 탁월한 인쇄 품질과 비즈니스 워크플로우의 효율성을 제공합니다.



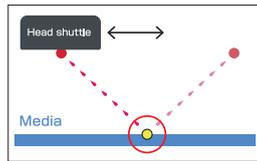
MUTOH의 오리지널 하프톤 기술인 [MUTOH Clear Tone]이, 부드러운 피부 톤과 그라데이션을 제공하며, 색상 농도 편차를 최소화합니다.

자동화·효율화를 실현하는 MUTOH만의 독자적인 기술

Automatic Bi-D adjustment “DropMaster 2”



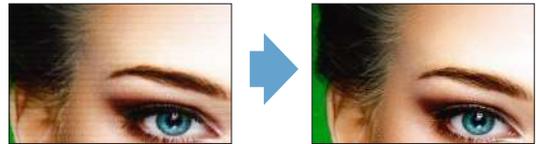
캐리지에 내장된 센서가 Bi-D 조정을 자동으로 보정하여 작업 시간을 절약하며, 여러 작업자 간의 조정 편차를 줄여줍니다.



Automatic media feed adjustment “Feed Master”



프린트 패턴을 인쇄하고 센서가 이를 판독하면, 용지 피딩 보정이 자동으로 수행됩니다.



【Before feed correction】 【After feed correction】

Nozzle selection function “Nozzle Area Select”



노즐 막힘이 복구되지 않을 경우, 활성 노즐 블록을 선별하여 임시로 인쇄 작업을 지속합니다. 이는 원활한 인쇄를 보장하는 안정적인 기능입니다.

Media roll balance management “Media Tracker”



미디어 트랙커는 사용중인 미디어 롤을 교환하기 전에 바코드를 출력함으로써 남은 미디어의 길이를 기억합니다. 미디어롤이 다시 장착되면 바코드로 미디어 잔량을 인지합니다. 복수의 미디어 관리에 효과적입니다.

향상된 유지보수 기능

프린트 헤드의 대기 포지션에 유지보수를 위한 도어가 있어, 일상적인 관리에 용이합니다. 교체 가능한 클리닝 와이퍼도 탑재되어 있습니다.



유지보수용 도어 클리닝 와이퍼

높은 미디어 호환성

최적의 조건에서 미디어 전송이 가능하도록 하는 메커니즘이 탑재되어 있습니다. 30kg의 테이크업 유닛과 미디어 홀더가 결합되어, 보다 부드러운 프린팅을 실현합니다.



부분 가압 취소 메커니즘 3단계 헤드 높이 설정 30kg 테이크업 유닛 피딩용 미디어 홀더

Specifications

프린트 헤드	인쇄 방식	온 디멘드 피에조 드라이브 시스템
	높이 조정	Low : 1.5mm, Mid : 2.0mm, High : 2.5mm
미디어	최대 미디어 폭	최대 폭 : 1,361mm
	최대 미디어 두께	Low: 0.3mm / Mid: 0.8mm / High: 1.3mm
	외경 / 지관 대응 / 무게	Φ150mm 이하 / 2인치 또는 3인치 / 19kg 이하
최대 출력 폭	1,361mm	
잉크	종류	에코솔벤트잉크
	컬러 수	4색 (C, M, Y, K)
	용량	1,000ml

해상도	최대 1,200dpi	
인터페이스	Ethernet (10BASE-T / 1000BASE-TX)	
전원	전압: AC 100V~120V ± 10% / AC 200V~240V ± 10%, 주파수: 50/60Hz ± 1Hz	
본체 동작환경 조건	온도: 20°C~32°C, 습도: 40%~60%, 결로 없을 것	
소비 전력	동작 시	AC100V ~ 120V : 1,230W 이하 / AC200V ~ 240V : 1,560W 이하
	슬립모드 시	AC100V ~ 120V / AC200V ~ 240V : 21W 이하
외형 사이즈 (W) x (D) x (H)	1,916mm x 685mm x 1,218mm (스탠드 포함)	
무게	86.0kg (본체: 66kg, 스탠드: 20kg)	
RIP software	VerteLith (MUTOH genuine RIP software)	