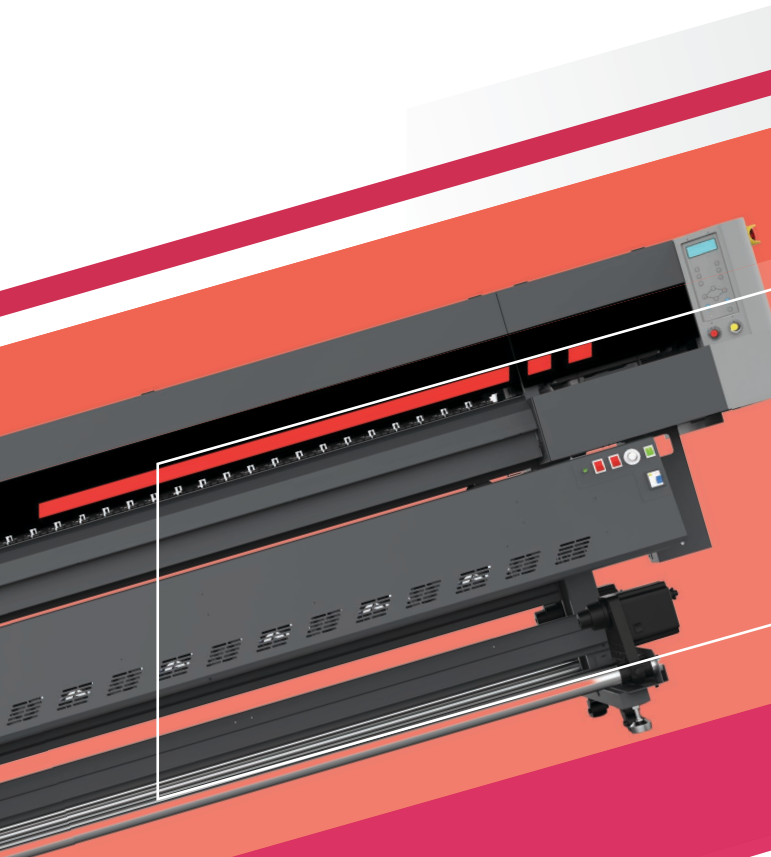


HUEPRIME

.....

산업용 프린터



종합 카탈로그



GONGZHENG GROUP – 디지털 프린팅 기술의 글로벌 리더

Gongzheng Group Co., Ltd.는 중국 저장성에 본사를 둔 산업용 디지털 프린터 전문 제조사로, 수성, 솔벤트, 승화전사, UV 등 다양한 솔루션을 자체 개발·생산하고 있습니다.

연 매출의 약 30%를 연구개발에 투자하며, TOP 글로벌 디지털 프린팅 시장 기업으로 성장했습니다.
현재 전 세계 80여 개국 이상에 고성능 장비를 공급하며, 고객 만족과 신뢰를 바탕으로 지속적인 성장을 이어가고 있습니다.



CONTENTS

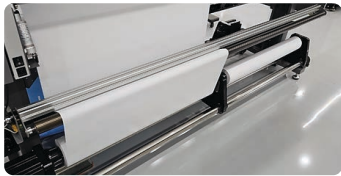
— Gongzheng 회사 소개	03
— 수성 솔루션	04
— 전사/다이렉트 솔루션	06
— 솔벤트 솔루션	13
— UV 롤투롤/하이브리드 솔루션	16
— UV 평판 솔루션	19
— Orange Box 잉크	22

경제적인 가격과 고성능의 완벽한 조화

SuperX-G2B Plus



온라인 제품 소개



듀얼 플렌지 가능한 자동 피더기



자동소재인식센서



독자적으로 개발한 캅핑 스테이션

- EPSON I3200 헤드 2개가 탑재된 1900폭 수성 솔루션
- 자동 피더기 · IR 드라이어 · TOPAZ RIP 소프트웨어 기본으로 탑재
- 자체 개발된 플레이트로 실현한 헤드 들어짐 최소화
- EPSON 인증을 취득한 기술력으로 연구, 개발된 고품질 수성안료잉크
- 업그레이드 된 롤러와 주름방지 플레이트로 안정적인 출력

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 2개	외형 크기	3050×750×1400mm
헤드 기술	PrecisionCore™	무게	300kg
출력 모드	Uni & Bi-D		
최대 해상도	3200 dpi		
잉크 시스템		운동 가능 소재	
잉크 타입	수성안료잉크	미디어	현수막, 합성지, CAL지 등
잉크 세트	CMYK	미디어 직경	최대 300mm
잉크 용량	1kg 팩 or 1kg/1.5kg/2kg 병	미디어 폭	1950mm
출력 속도		사양	
Draft mode	360×1200dpi	소프트웨어	TOPAZ RIP
Production mode	360×1200dpi	스탠드	자동 피더기 *테이크업(옵션)
High-res mode	720×1200dpi	플레이트	주름 방지 플레이트
Photo mode	720×1200dpi	건조 시스템	IR 드라이어 시스템
사용 환경		✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다. ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	
온도	18°C ~ 30 °C		
습도	35% ~ 65%		
전원	단상, 220V±10% 5A(프린터) + 27.3A(IR드라이어)		

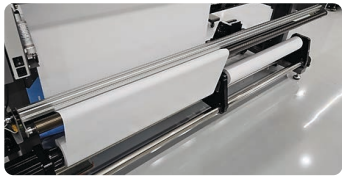


모든 것을 갖춘 완벽한 선택

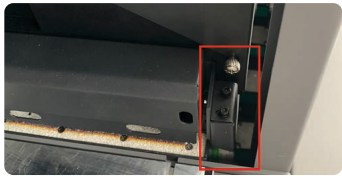
SuperX-G4B



온라인 제품 소개



듀얼 플렌지 가능한 자동 피더기



자동소재인식센서



3.2m 폭 수성 장비 (SuperX-G4B Max)
* 듀얼 롤, 에어사프트 포함

- EPSON I3200 헤드 4개가 탑재된 1900폭 수성 솔루션
- 자동 피더기 · IR 드라이어 · TOPAZ RIP 소프트웨어 기본으로 탑재
- 자체 개발된 플레이트로 실현한 헤드 들어짐 최소화
- EPSON 인증을 취득한 기술력으로 연구, 개발된 고품질 수성안료잉크
- 업그레이드 된 롤러와 주름방지 플레이트로 안정적인 출력

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 4개	외형 크기	3350×750×1400mm
헤드 기술	PrecisionCore™	무게	300kg
출력 모드	Uni & Bi-D		
최대 해상도	3200 dpi		
잉크 시스템		운동 가능 소재	
잉크 타입	수성안료잉크	미디어	현수막, 합성지, CAL지 등
잉크 세트	CMYK	미디어 직경	최대 300mm
잉크 용량	1kg 팩 or 1kg/1.5kg/2kg 병	미디어 폭	1950mm
출력 속도		사양	
Draft mode	360×1200dpi	소프트웨어	TOPAZ RIP
Production mode	360×1200dpi	스탠드	자동 피더기 *테이크업(옵션)
High-res mode	720×1200dpi	플레이트	주름 방지 플레이트
Photo mode	720×1200dpi	건조 시스템	IR 드라이어 시스템
사용 환경		✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다. ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	
온도	18°C ~ 30 °C		
습도	35% ~ 65%		
전원	단상, 220V±10% 5A(프린터) + 27.3A(IR드라이어)		

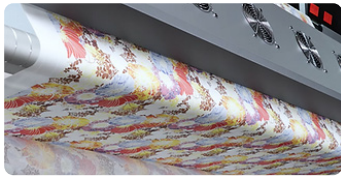


정밀한 전사 출력, 컴팩트하게 시작하다.

***SuperX-G2**



온라인 제품 소개



전면 피딩 시스템



반자동 핀치 롤러



헤드 충돌 방지 시스템

- EPSON I3200 헤드 2개 장착으로 정밀한 1600폭 전사 품질 구현
- 공간 활용도를 높인 컴팩트한 사이즈로 소규모 작업 환경에 최적화
- 부드럽고 조용한 작동으로 쾌적한 작업 환경 제공
- 국내산 전사잉크로 선명한 컬러와 일관된 전사 품질 실현
- 다양한 전사 어플리케이션에 대응 가능한 범용성

Product Specification

프린트 테크놀로지		
헤드	Epson I3200 2개	
헤드 기술	PrecisionCore™	
최대 해상도	3200 dpi	
잉크 시스템		
잉크 타입	승화전사잉크	
잉크 세트	CMYK	
잉크 용량	1kg팩 or 1kg/1.5kg/2kg 병	
출력 속도		
Draft mode	360×1200dpi	95㎡/h
Production mode	360×1200dpi	85㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	47㎡/h
Photo mode	720×1200dpi	37㎡/h
사용 환경		
온도	18℃ ~ 30℃	
습도	35% ~ 65%	
전원	단상, 220V±10%	
	1.8A(프린터) + 18A(IR드라이어)	

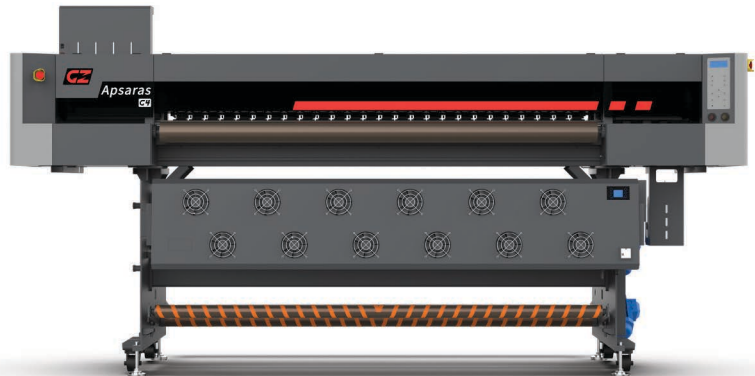
외형 사이즈	
외형 크기	2760×650×1280mm
무게	240kg / 360kg(포장)
포장 사이즈	2880×1090×750mm
운용 가능 소재	
미디어	종이전사, 깃발, 에어탑 등
미디어 직경	최대 200mm
미디어 폭	최대 1600mm
사양	
소프트웨어	Ergosoft RIP
스탠드	기본형 피더 & 텐션바 시스템
플레이튼	주름 방지 플레이튼
건조 시스템	IR 드라이어 시스템
✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.	
✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	

국내유일 대량생산 엽손품질

SuperX-G4



온라인 제품 소개



헤드 충돌방지 시스템



정보를 피더/테이크업 장치



기본 스탠드 가능(SuperX-G4L)

- 1900폭의 대형 출력으로 다양한 어플리케이션 대응
- EPSON I3200 헤드 4개 탑재로 고속 출력과 고해상도 구현
- 국내 제조 전사잉크로 선명한 컬러와 일관된 전사 품질 실현
- 정보를 피더/테이크업 장치로 대량 출력에 최적화
- 주름 방지 시스템과 자동 헤드 클리닝으로 출력 품질과 편의성 강화

Product Specification

프린트 테크놀로지		
헤드	Epson I3200 4개	
헤드 기술	PrecisionCore™	
최대 해상도	3200 dpi	
잉크 시스템		
잉크 타입	승화전사잉크	
잉크 세트	CMYK + 4색 옵션(S1,S2,S3,S4)	
잉크 용량	1kg 병 or 1.5kg 무한벌크 병	
출력 속도		
Draft mode	360×1200dpi	185㎡/h
Production mode	360×1200dpi	165㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	102㎡/h
Photo mode	720×1200dpi	88㎡/h
사용 환경		
온도	18℃ ~ 30℃	
습도	35% ~ 65%	
전원	단상, 220V±10%	
	5.5A(프린터) + 28A(IR드라이어)	

외형 사이즈	
외형 크기	3350×1090×1460mm
무게	525kg / 750kg(포장)
포장 사이즈	3720×1110×1840mm
운용 가능 소재	
미디어	종이전사, 깃발, 에어탑 등
미디어 직경	최대 300mm (45gsm기준)
미디어 폭	최대 1950mm
사양	
소프트웨어	Ergosoft RIP
스탠드	정보를 피더 & 테이크업
	기본 피더 & 테이크업(SuperX-G4L)
플레이튼	주름 방지 플레이튼
건조 시스템	전면/후면 내장 드라이어 + 거치형 드라이어
✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.	
✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	

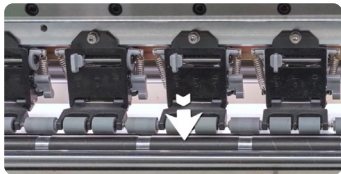


3천만원대로 시작하는 다이렉트 안료 출력

*SuperX-G4P



온라인 제품 소개



직접 개발 된 독자적인 핀치롤러 시스템



다이렉트 전용으로 개발 된 피딩&테이크업 시스템



오염 방지 잉크 트레이

- 1900폭으로 대형 다이렉트 출력 작업에 최적화
- EPSON I3200 헤드 4개 탑재로 고속 출력과 정밀한 품질 동시 구현
- 고밀도 8색 안료잉크 적용으로 뛰어난 발색과 출력 안정성 확보
- 다이렉트 전용 피딩&테이크업 시스템으로 안정적인 원단 출력 가능
- 오염방지 잉크 트레이로 원단 오염 방지

Product Specification

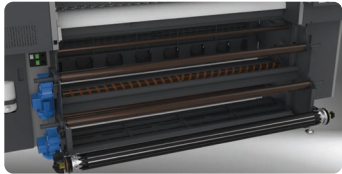
프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 4개	외형 크기	3500×1090×1460mm
헤드 기술	PrecisionCore™	무게	542kg / 752kg(포장)
최대 해상도	2400 dpi	포장 사이즈	3570×1040×1820mm
잉크 시스템		운용 가능 소재	
잉크 타입	다이렉트 안료잉크	미디어	전처리된 면, 폴리 혼방 등
잉크 세트	CMYK + S1,S2,S3,S4	미디어 직경	최대 300mm
잉크 용량	1kg 병	미디어 폭	최대 1950mm
출력 속도		사양	
Draft mode	720×600dpi	소프트웨어	Ergosoft RIP / Inedit NeoStampa
Production mode	720×600dpi	스탠드	다이렉트 전용 피더 & 테이크업
High-res mode	360×1800dpi	플레이트	오염 방지용 잉크 트레이
Photo mode	720×1200dpi	건조 시스템	IR 드라이어
			✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
			✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.
사용 환경			
온도	20°C ~ 25°C		
습도	40% ~ 50%		
전원	단상, 220V±10%		
	7A(프린터) + 35A(IR드라이어)		

압도적인 속도, 8헤드의 힘

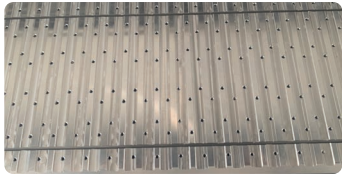
SuperX-G5



온라인 제품 소개



산업용 미디어 핸들링 시스템



주름방지 플레이트



8헤드 3.2m 폭 수성/전사 장비 (SuperX-G5 Max)

- EPSON I3200 헤드 8개 스택거 배열 탑재로 초고속 출력 실현
- 최대 1,900 출력폭과 8색 조합 선택으로 폭넓은 어플리케이션 대응
- 저평량 및 대형 롤 전사지에 최적화된 산업용 미디어 핸들링 시스템 적용
- GZ Variable Dot 기술로 부드러운 그라데이션과 높은 샤프니스 확보
- 주름방지 플레이트와 압력 조절 핀치롤러로 어두운 컬러에도 선명한 출력

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 8개	외형 크기	3600×1280×1550mm
헤드 기술	PrecisionCore™	무게	705kg / 960kg(포장)
최대 해상도	3200 dpi	포장 사이즈	3760×1100×1940mm
잉크 시스템		운용 가능 소재	
잉크 타입	승화전사잉크	미디어	전사지 30 ~ 100gsm
잉크 세트	CMYK + 4색 옵션(S1,S2,S3,S4)	미디어 직경	최대 350mm
잉크 용량	1kg 병 or 1.5kg 무한벌크 병	미디어 폭	최대 1950mm 최대 3200mm(SuperX-G5 MAX)
출력 속도		사양	
Draft mode	720×600dpi	363㎡/h	
Production mode	720×600dpi	317㎡/h	
High-res mode	720×1800dpi	137㎡/h	
Photo mode	720×1200dpi	159㎡/h	
사용 환경			
온도	18°C ~ 30°C		
습도	35% ~ 65%		
전원	단상, 220V±10%		
	5.5A(프린터) + 28A(IR드라이어)		

✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.

3.2m 초대형 종이 전사, 깃발 다이렉트 출력

*SuperX-G4D Max



온라인 제품 소개



깃발



유니폼



주름방지 플레이트 & 핀치롤러

- 최대 3200폭으로 종이 전사부터 깃발 다이렉트까지 모든 것이 가능한 솔루션
- 독자적으로 개발된 플레이트로 가능한 다양한 어플리케이션
- EPSON I3200 헤드 4개를 탑재해 안정적인 고속 출력 제공
- 생산성 향상을 실현하는 발색기 기본 탑재
- 고성능 & 고품질 RIP 기본 탑재

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 4개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	승화전사잉크
잉크 세트	CMYK + S1,S2,S3,S4
잉크 용량	1kg 병 or 1.5kg 무한벌크 병

출력 속도		
Draft mode	360×1800dpi	110㎡/h
Production mode	720×1200dpi	82㎡/h
High-res mode	360×1800dpi	64㎡/h
Photo mode	720×1200dpi	55㎡/h

사용 환경	
온도	18℃ ~ 30℃
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V±10%

외형 사이즈	
외형 크기	4810×1070×1870mm
무게	705kg

운용 가능 소재	
미디어	깃발, 벽지, 전사지 45gsm 등
미디어 폭	최대 3,200mm

사양	
소프트웨어	TOPAZ / Ergosoft RIP
스탠드	피더 & 테이크업
플레이트	종이전사+다이렉트 혼용 플레이트
건조 시스템	IR 드라이어

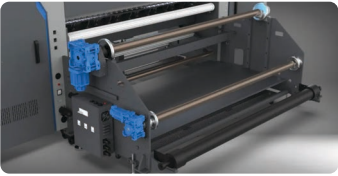
- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.

초고속 생산, 초대량 출력 솔루션

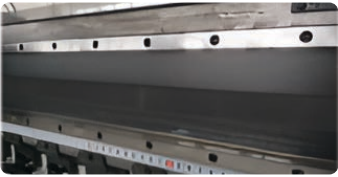
*SuperX-G7



온라인 제품 소개



점보를 피더 & 테이크업



출력 안정성을 위한 리니어 가이드



24헤드 탑재된 SuperX-G9

- EPSON I3200 헤드 16개 스택거 배열로 660㎡/h의 고속 출력지원
- GZ Variable Dot 기술로 텍스트·그래데이션·피부톤까지 정밀 표현
- 13,000m 점보를 피딩 시스템으로 장시간 연속 출력 안정성 확보
- 30gsm 초경량 전사지부터 점보를까지 폭넓은 소재 호환
- 대량 생산 환경에는 24헤드 SuperX-G9도 선택 가능

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 16개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	승화전사잉크
잉크 세트	CMYK
잉크 용량	1kg 병 or 1.5kg 무한벌크 병

출력 속도		
Production mode	360×1200dpi	660㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	325㎡/h

사용 환경	
온도	18℃ ~ 30℃
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V±10% 25A(프린터) + 48A(IR드라이어)

외형 사이즈	
외형 크기	4240×2370×1730mm
무게	1650kg

운용 가능 소재	
미디어	전사지 30 ~ 100gsm
미디어 직경	최대 1000mm
미디어 폭	최대 1950mm

사양	
소프트웨어	Ergosoft RIP
스탠드	피더 3000m & 테이크업 1500m
플레이트	점보를 피더 13000m & 테이크업 3000m
건조 시스템	주름 방지 플레이트 IR 드라이어 3개

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



컴팩트함, 고품질, 친환경을 모두 갖춘 장비

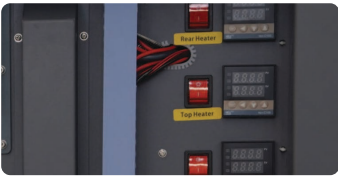
SuperX-TX650



온라인 제품 소개



벨트형 타입 건조기 선택 가능(옵션)



3단계 히팅 건조 방식



노즐 건조 방지 시스템



자동 파우더 리사이클링(벨트형 옵션)

- EPSON I3200 헤드 2/3/4개 및 4/8 컬러 선택으로 다양한 출력 옵션 지원
- 파우더 리사이클링 및 화이트 잉크 순환시스템으로 안정적인 품질 유지
- 3단계 히팅 시스템과 집진기 기본 장착으로 출력품질과 작업 환경 개선
- 자동 피딩, 테이크업 시스템으로 작업 효율성 향상
- 고성능 출력과 컴팩트한 사이즈의 균형 잡힌 설계
- OEKO-TEX를 받아 아동복 제작 가능

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 2개/3개/4개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	DTF 프린터 잉크
잉크 세트	CMYK + W (2헤드) CMYK + Fr,Fm,Fy,Fg + W(3헤드) CMYK x 2 + W(4헤드)
잉크 용량	1kg 병

출력 속도			
6 Pass	8-9㎡/h	8-9㎡/h	13-15㎡/h

사용 환경	
전원	AC 220V±10V, 3450W

외형 사이즈	
프린터	1795x726x1380mm
파우더 셰이커	945x985x1054mm

운용 가능 소재	
미디어	다양한 섬유 및 직물(면, 폴리에스터 등)
미디어 폭	최대 600mm

사양	
소프트웨어	PhotoPrint, TOPAZ RIP
스탠드	화이트 잉크 서클레이션 기능
플레이튼	전면, 후면 독립적인 건조 방식 및 3단계 건조방식

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



어플리케이션

컴팩트한 에코 솔벤트 입문 장비

*SuperX-AQ1602S



온라인 제품 소개



3단계 일체형 그리드 롤러



저소음 IGUS 체인



헤드 히팅 시스템

- EPSON I3200 헤드 2개 탑재로 최대 71㎡/h의 생산성 제공
- 강한 내수성을 갖춘 솔벤트 전용 설계로 옥외 광고에 최적화
- 헤드 수명과 유지보수를 고려한 헤드 클리닝 시스템 탑재
- 어느 작업 환경에서나 균일한 인쇄가 가능한 헤드 히팅 시스템
- 자동 펀치 롤러가 있는 일체형 그리드 롤러로 3단계 장력 조절

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 2개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	에코 솔벤트 잉크
잉크 세트	CMYK +LC,LM,LK,R (8색 옵션)
잉크 용량	1kg 병

출력 속도		
Draft mode	360×1200dpi	71㎡/h
Production mode	360×1800dpi	51㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	40㎡/h
Photo mode	720×1800dpi	27.5㎡/h

사용 환경	
온도	23°C ~ 29°C
습도	50% ~ 80%
전원	단상, 220V±10% 6.7A(프린터) + 14.6A(IR드라이어)

외형 사이즈	
외형 크기	2790×790×1530mm
무게	190kg / 290kg(포장)
포장 사이즈	2920×1000×750mm

운용 가능 소재	
미디어	배너, 코팅 PP, 비닐, PVC 필름
미디어 롤 무게	최대 50kg
미디어 폭	최대 1600mm

사양	
소프트웨어	TOPAZ / Onyx(옵션)
기술	GZ Variable DOT 기술
건조 시스템	IR 드라이어

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.



빠른 속도 속의 안정감, 솔벤트의 정석

*SuperX-AQ1804S



온라인 제품 소개



무게있는 미디어 테이크업 시스템



스마트 IR 드라이어



저소음 IGUS 체인

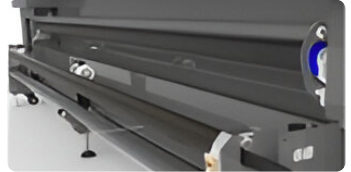
- EPSON I3200 헤드 4개 탑재로 최대 95㎡/h의 생산성 제공
- 알루미늄 빔과 리니어 가이드 탑재로 장시간 고속 운영에도 안정성 확보
- 주름 방지 테이블과 독립 핀치롤러 설계로 정밀한 출력 가능
- 자동 캡핑 시스템과 스마트 IR 드라이어로 유지보수와 건조 효율 향상
- 고발색 에코 솔벤트 잉크 사용으로 실외 광고에 최적화된 내구성

대형 출력물까지... 3200폭 에코 솔벤트 장비

*SuperX-AQ3204S



온라인 제품 소개



피딩 시스템 & 에어 샤프트



1600폭 소재 듀얼롤 피딩



듀얼 IR 드라이어

- EPSON I3200 헤드 4개 탑재로 최대 130㎡/h의 고속 출력 구현
- 3200 대형폭 출력으로 대형 실외 광고물 제작에 최적화
- 고강도 알루미늄 빔과 듀얼 리니어 가이드로 출력 안정성 확보
- 고무 피딩 시스템으로 무거운 소재 대응
- 1600폭 크기의 소재를 듀얼로 출력하는 듀얼롤 출력

Product Specification

프린트 테크놀로지		
헤드	Epson I3200 4개	
헤드 기술	PrecisionCore™	
잉크 시스템		
잉크 타입	에코 솔벤트 잉크	
잉크 세트	CMYK +LC,LM,LK,R(8색 옵션)	
잉크 용량	1kg 병	
출력 속도		
Draft mode	360×1800dpi	95㎡/h
Production mode	720×1200dpi	79㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	57㎡/h
Photo mode	720×1800dpi	49.5㎡/h
사용 환경		
온도	23℃ ~ 29℃	
습도	50% ~ 80%	
전원	단상, 220V±10%	
	6.7A(프린터) + 16.7A(IR드라이어)	

외형 사이즈	
외형 크기	3102×1013×1717mm
무게	340kg / 480kg(포장)
포장 사이즈	3360×1100×900mm
운용 가능 소재	
미디어	배너, 코팅 PP, 비닐, PVC 필름
미디어 롤 무게	최대 50kg
미디어 폭	최대 1800mm
사양	
소프트웨어	TOPAZ / Onyx(옵션)
기술	GZ Variable DOT 기술
건조 시스템	IR 드라이어
✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.	
✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	

Product Specification

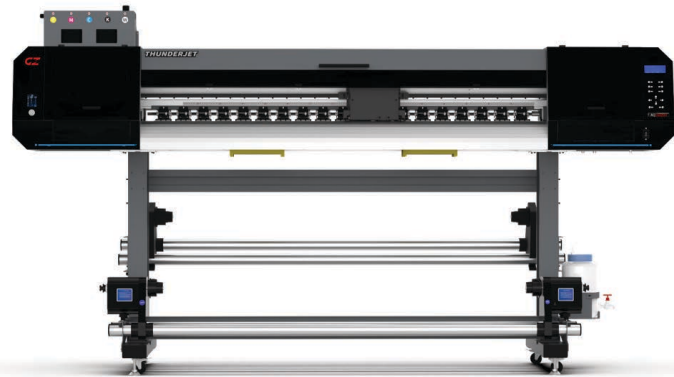
프린트 테크놀로지		
헤드	Epson I3200 4개	
헤드 기술	PrecisionCore™	
잉크 시스템		
잉크 타입	에코 솔벤트 잉크	
잉크 세트	CMYK +LC,LM,LK,R (8색 옵션)	
잉크 용량	1kg 병	
출력 속도		
Draft mode	360×1800dpi	110㎡/h
Production mode	720×1200dpi	82㎡/h
High-res mode	720×1200dpi	64㎡/h
Photo mode	720×1800dpi	55㎡/h
사용 환경		
온도	23℃ ~ 29℃	
습도	50% ~ 80%	
전원	단상, 220V±10%	
	6.7A(프린터) + 17.2A(IR드라이어)	

외형 사이즈	
외형 크기	4885×1401×1661mm
무게	903kg / 1192kg(포장)
포장 사이즈	4930×1150×1750mm
운용 가능 소재	
미디어	배너, 코팅 PP, 비닐, PVC 필름
미디어 롤 무게	최대 150kg
미디어 폭	최대 3200mm
사양	
소프트웨어	TOPAZ / Onyx(옵션)
기술	GZ Variable DOT 기술
건조 시스템	듀얼 IR 드라이어
✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.	
✓ 출력 속도는 4Color 기준으로 측정되었으며, 소모품에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다.	

좁은 공간에도 완벽하게, 컴팩트한 UV SMART-AQ1602UVZ



온라인 제품 소개



- EPSON I3200 헤드 최대 2개와 히팅 시스템으로 균일한 고품질 출력 실현
- 1600 출력폭의 롤투롤 전용 UV 시스템으로 다양한 소재 대응
- 화이트 잉크 순환 시스템으로 안정적인 작업 환경 유지
- 특허 받은 수랭식 플레이트 탑재로 열에 민감한 소재도 정밀 출력 가능
- 컴팩트한 사이즈로 좁은 작업 공간에서도 효율적인 설치 가능



원도우 시트지



제품 라벨



차량용 스티커

Product Specification

프린트 테크놀로지		헤드 배열	인라인	스태거(옵션)
헤드	Epson I3200 최대 2개	C/M/Y/K 		
헤드 기술	PrecisionCore™			
잉크 시스템		C/M/Y/K/W	W	
잉크 타입	UV 잉크			
잉크 세트	CMYK or W+CMYK			
잉크 용량	1kg 병			
출력 속도	인라인	스태거(옵션)		
Draft mode	720×1200dpi	10.5㎡/h	21㎡/h	
Production mode	720×1200dpi	8.5㎡/h	17㎡/h	
High-res mode	720×1800dpi	6㎡/h	12㎡/h	
Photo mode	720×1800dpi	5㎡/h	10㎡/h	
사용 환경				
온도	23°C ~ 29°C			
습도	50% ~ 80%			
전원	단상, 220V±10%			
	5A(프린터 + UV 컨트롤러)			

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

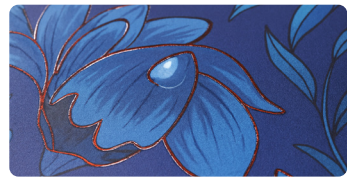
정밀 출력에 바니시 표현까지, 완성형 UV 솔루션 SMART-AQ1800UV



온라인 제품 소개



- EPSON I3200 헤드 최대 4개 구성의 1800폭 UV 솔루션
- 다이아몬드 배열로 멀티레이어 출력에서도 빠른 속도
- 3/4/5 레이어 UV 출력으로 백라이트·양면 출력까지 완성도 높게 구현
- 특허 받은 수랭식 플레이트로 열에 민감한 소재도 안정적인 출력
- 빌트인 LED 조명으로 작업 중 출력 상태를 직관적으로 실시간 확인
- 개별 와이퍼가 적용된 자동 캡핑 시스템으로 낮은 소음과 빠른 속도의 클리닝 구현



바니시 출력지원



다이아몬드 헤드 배열로 고속 출력과 고해상도의 균형 실현



3.2m 폭 출력 가능
(I3200 헤드 탑재, SMART-AQ3204UV)

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 최대 4개		
헤드 기술	PrecisionCore™		
잉크 시스템		외형 사이즈	
잉크 타입	UV 잉크	외형 크기	3400×990×1630mm
잉크 세트	CMYK ; W+CMYK; W+CMYK+V	무게	380kg
잉크 용량	1kg 병		
출력 속도	컬러(3헤드)	운용 가능 소재	
Draft mode	720×1200dpi	미디어	배너, 코팅 PP, 비닐, 백릿, PVC/PET 필름 등
Production mode	720×1200dpi	미디어 롤 무게	최대 50kg
High-res mode	720×1800dpi	미디어 폭	최대 1800mm
Photo mode	720×1800dpi		
사용 환경		사양	
온도	23°C ~ 29°C	소프트웨어	Topaz/Onyx(옵션)
습도	50% ~ 80%	기술	후렉스 전용 피더(옵션)
전원	단상, 220V±10%	UV lamps	듀얼 수랭식 LED UV 램프
	5A(프린터 + UV 컨트롤러)	플레이트	수랭식 플레이트
		레이어 가능	3/4/5 레이어 출력

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.



평판부터 롤까지, 하나로 끝내는 하이브리드 UV의 정점

***SMART-DQ1800EI**



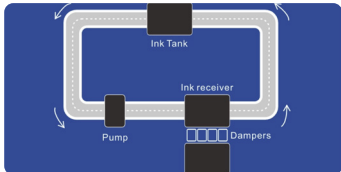
온라인 제품 소개



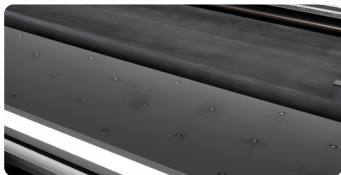
- EPSON I3200 헤드 최대 12개 구성의 1800폭 하이브리드 UV 솔루션
- 벨트 시스템과 확장 테이블로 평판 및 롤 소재 모두 정밀하고 안정적인 출력 구현
- 최대 5 레이어 출력 지원 – 백라이트·양면 출력 등 다양한 연출 가능
- 최대 12헤드 구성으로 유광·무광 바니시 효과 자유롭게 적용
- LED UV 램프 및 정전기 제거 시스템으로 다양한 소재에 안정적 대응
- 메쉬 벨트 타입으로 안정적인 소재 이송과 우수한 출력 품질 보장



최대 5레이어 출력으로 미디어 호환성 크게 확대



화이트 잉크 순환시스템으로 헤드 막힘 방지



벨트 시스템과 확장 테이블

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 최대 12개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	UV 잉크
잉크 세트	CMYK ; W+CMYK; W+CMYK+V
잉크 용량	1kg 병

출력 속도			컬러(6헤드)
Draft mode	720×1200dpi	77.2m ² /h	
Production mode	720×1200dpi	67.7m ² /h	
High-res mode	720×1800dpi	53.6m ² /h	
Photo mode	720×1800dpi	38m ² /h	

사용 환경	
온도	23°C ~ 29°C
습도	50% ~ 80%
전원	단상, 220V±10% 5A(프린터 + UV 컨트롤러)

외형 사이즈

외형 크기	3986×1458×1581mm
무게	1366kg

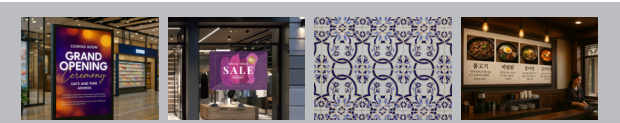
운용 가능 소재

미디어	배너, 코팅 PP, 비닐, 백릿, PVC/PET 필름 등
미디어 롤 무게	최대 50kg
미디어 폭	최대 1800mm

사양

소프트웨어	Topaz/Onyx(옵션)
스탠드	후렉스 전용 피더(옵션)
UV lamps	듀얼 수랭식 LED UV 램프
플레이튼	수랭식 플레이튼
레이어 기능	3/4/5 레이어 출력

어플리케이션



- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

소형 굿즈에 최적화된 소형 평판 UV

SMART-H6090EI



온라인 제품 소개



- EPSON I3200 헤드 3개 탑재와 600×900mm의 출력 사이즈
- 컴팩트함과 강화된 알루미늄 설계로 소형 공간에서도 효율적 운용
- 최대 180mm 높이까지 출력 가능한 구조로 다양한 소재와 굿즈 호환
- 자동 소재 감지 레이저 탑재로 출력 중 높이 변화 시 헤드 충돌 방지
- 병 전용 지그 및 카메라 위치 인식 시스템(옵션)으로 작업 편의성 증대



자동 소재 감지 레이저



병 전용 지그(옵션)



카메라 위치 인식 시스템(옵션)

Product Specification

프린트 테크놀로지	
헤드	Epson I3200 3개
헤드 기술	PrecisionCore™

잉크 시스템	
잉크 타입	UV 잉크
잉크 세트	CMYK+W+V
잉크 용량	1kg 병

출력 속도			
Draft mode	720×1200dpi	2.9m ² /h	
Production mode	720×1200dpi	3.7m ² /h	
High-res mode	720×1800dpi	4.4m ² /h	
Photo mode	720×1800dpi	5.6m ² /h	

사용 환경	
온도	20°C ~ 30°C
습도	35% ~ 65%
전원	단상, 220V±10% 50/60HZ, 10A

외형 사이즈

외형 크기	1528×1634×1368mm
무게	374kg

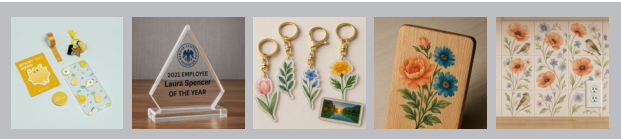
운용 가능 소재

미디어	아크릴, 알루미늄, 폼보드, 가죽, 유리, 목재 등
미디어 두께	최대 180mm
인쇄 사이즈	600x900mm

사양

소프트웨어	Topaz/Onyx(옵션)
UV lamps	LED UV 램프 3개

어플리케이션

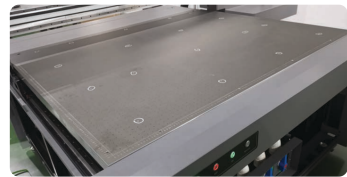


- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

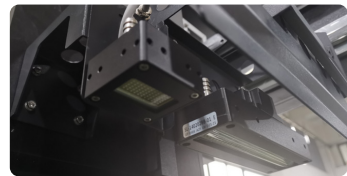


포기 할 수 없는 품질과 생산성, 중형 평판 UV

*SMART-H1612EI



4존 진공 테이블



4개 수랭식 LED UV 램프



고속 안정성을 위한 리니어 가이드

- EPSON I3200 헤드 4개로 고해상도·고속 출력 지원
- 1600×1200mm 출력과 개별 제어 가능한 4존 진공 테이블 탑재
- 수랭식 UV LED 램프 4개로 출력 품질 유지와 에너지 효율 향상
- 듀얼 리니어 가이드(옵션) 적용 시 고속 출력에서도 헤드 흔들림 최소화
- 병 전용 지그(옵션)와 카메라 위치 인식 시스템(옵션)으로 작업 편의성 강화

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 4개	외형 크기	3310×2055×1467mm
헤드 기술	PrecisionCore™	무게	800kg
잉크 시스템		운동 가능 소재	
잉크 타입	UV 잉크	미디어	아크릴, 알루미늄, 폼보드, 가죽, 유리, 목재 등
잉크 세트	CMYK+W+V	미디어 두께	최대 150mm
잉크 용량	1kg 병	인쇄 사이즈	1600x1200mm
출력 속도		사양	
Draft mode	720×1200dpi	소프트웨어	Topaz/Onyx(옵션)
Production mode	720×1200dpi	UV lamps	LED UV 램프 4개
High-res mode	720×1800dpi		
Photo mode	720×1800dpi		
사용 환경		어플리케이션	
온도	20°C ~ 30°C		
습도	35% ~ 65%		
전원	단상, 220V±10% 50/60HZ, 10A		

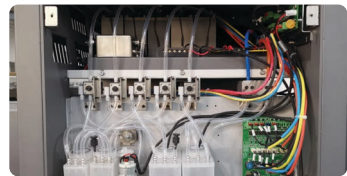
- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

가장 크고 강력한 평판 UV, 출력의 한계를 넘다

*SMART-H2513EI



자동 소재 감지 센서



안정적인 잉크 분사를 위한 Gntek 음압 시스템



충돌 방지 보호 유닛

- EPSON I3200 헤드 최대 8개 탑재로 고속·고해상도 출력 지원
- 2500×1300mm 대형 출력과 최대 100mm 높이 자동 소재 감지
- 리니어 모터로 고속 출력 시 흔들림 최소화
- 4존 진공 테이블과 음압 시스템으로 소재와 잉크 안정성 강화
- 충돌 방지 유닛과 자가 제어 서브 탱크로 출력 안전성 확보

Product Specification

프린트 테크놀로지		외형 사이즈	
헤드	Epson I3200 최대 8개	외형 크기	4452×2040×1495mm
	Gen6 최대 8개 (SMART-H2513GN)	무게	1200kg
헤드 기술	PrecisionCore™		
잉크 시스템		운동 가능 소재	
잉크 타입	UV 잉크	미디어	아크릴, 알루미늄, 폼보드, 가죽, 유리, 목재 등
잉크 세트	CMYK+W+V	미디어 두께	최대 100mm
잉크 용량	1kg 병	인쇄 사이즈	2500x1300mm
출력 속도		사양	
Draft mode	726×900dpi	소프트웨어	Topaz/Onyx(옵션)
Production mode	726×1200dpi	UV lamps	LED UV 램프 2개
High-res mode	726×900dpi		
Photo mode	726×1200dpi		
사용 환경		어플리케이션	
온도	20°C ~ 30°C		
습도	35% ~ 65%		
전원	단상, 220V±10% 50/60HZ, 10A		
	13A(프린터+UV컨트롤러)+21A(배금)		

- ✓ 상기 제품 사양은 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
- ✓ 출력 속도는 환경과 소모품 등의 상황에 따라 달라질 수 있습니다.

오렌지박스는 지속적인 연구와 테스트를 통해고객에게 최적의 출력 솔루션을 제공하는 국내 브랜드입니다.
장비, 잉크, 소재, 컬러 프로파일까지 통합 구성으로출력 품질을 높이고 고객 비즈니스의 경쟁력 강화를 지원합니다.검증된
품질과 실용성을 바탕으로 디지털 프린팅 시장에서 신뢰를 쌓아가고 있습니다.

수성안료잉크 XP1000



온라인 제품 소개

Product Specification

잉크타입	수성 안료 잉크
색상	C, M, Y, K
포장 단위	1Kg 팩, 1kg · 1.5kg · 2kg 병
제조사	코스텍 주식회사
호환가능한 헤드	EPSON DX4~DX11, 4720, 5113, I1600, I3200 등

- 국내 생산 수성 안료 잉크로 헤드 안정성과 품질 확보
- 다양한 소재에 선명한 색상 구현 및 출력 안정성 우수
- 고속·장축 출력에 강하고, 클리닝 회복률이 뛰어나 관리 용이
- 기존 대비 출력 안정성과 유지 관리 성능이 향상됨



프리미엄 승화전사 잉크 ST1000N



온라인 제품 소개

Product Specification

잉크타입	승화전사 잉크
색상	C, M, Y, K
포장 단위	1Kg 팩, 1kg 병
제조사	코스텍 주식회사
호환가능한 헤드	Epson DX7, I1600, I3200 등

1kg 팩

1kg 병

>> 견뢰도 측정 결과

	Washing	Rubbind	Perspiration	Water
	IOS 105 C06:2010	IOS 105 X12:2016	IOS 105 E04:2013	IOS 105 E01:2013
Cyan	4 - 5	4 - 5	4 - 5	4 - 5
Magenta	4 - 5	4 - 5	4 - 5	4 - 5
Yellow	4 - 5	4 - 5	4 - 5	4 - 5
Black	4 - 5	4 - 5	4 - 5	4 - 5

친환경 UV 잉크 REI-3

- 뛰어난 발색력과 내구성을 갖춘 산업용 UV잉크
- PVC, 배너, PP 부터 목재, 알루미늄, PET 등 뛰어난 소재 호환성
- GREENGUARD GOLD 친환경 인증으로 학교, 병원 등 실내 공간에서도 안심 사용
- 짧은 경화시간과 화이트 잉크 활용으로 투명 소재에 선명한 출력



온라인 제품 소개

Product Specification

잉크타입	UV 잉크
색상	C, M, Y, K, WH, V
포장 단위	1Kg 병
제조사	Gongzheng
호환가능한 헤드	Epson I3200 등



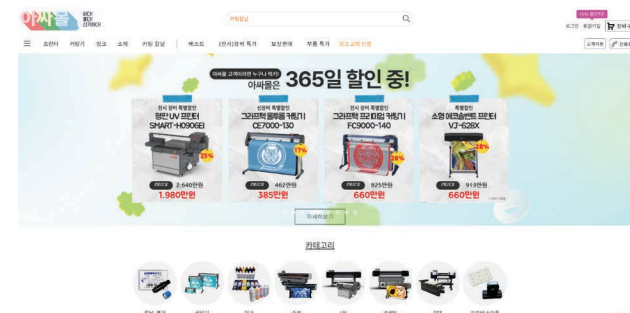
GREENGUARD GOLD
친환경 인증

OURSIGN MALL 아워사인몰



디지털 프린팅, 이제 클릭 한 번으로 완성하세요.

아싸몰은 실사 출력기부터 커팅기, 승화 전사, UV 프린터까지산업용 디지털 프린팅 장비와 소모품을 한 곳에 모은 전문 소포몰입니다.
잉크, 소재, 부품은 물론, 전시/데모 상품 특별가격까지 다양하게 갖추고 있어출력 작업에 필요한 모든 것을 쉽고 저렴하게 구매할 수 있
습니다.
초보 창업자부터 업계 전문가까지, 누구에게나 꼭 맞는 통합 솔루션을 제공합니다.



특가 할인 상품
(전시)장비/보상판매/부품 특가



주식회사 휴프라임

Add. 경기도 성남시 수정구 설개로 50, 101호

Tel. 02-570-4850 중앙물류센터

Email. hueprime@hueprime.com

Web. www.hueprime.com