

트리엠 종합 제품안내

정부조달제품 / 사무기기

2023

01호



02

TREEM IT
컴퓨터 및 정보기기

데스크톱
일체형컴퓨터
모니터

19

TREEM VD
영상기기

프로젝터

29

TREEM OA
사무기기

다기능복사기
전자복사기
잉크젯프린터
레이저프린터
스캐너

CONTENTS

컴퓨터 및 정보기기

- 04 생산 및 서비스 소개
- 06 Intel 데스크톱
- 11 AMD 데스크톱
- 12 일체형 컴퓨터
- 16 모니터

영상기기

- 20 프로젝터

사무기기

- 30 다기능복사기
- 32 전자복사기
- 33 잉크젯프린터 / 레이저프린터
- 34 스캐너

-
- 36 제품 상세 규격



G-PASS



품질보증조달물품



단체표준



서비스 품질
우수기업인증



정규직전환기업



녹색제품



친환경
에너지절약
소음·진동감소



절전



TREEM OA

사무기기



흑백 86,000매
컬러 50,000매

WF-C878R

A3

물품식별번호	23943988
조달가격	3,067,000원



흑백 50,000매
컬러 20,000매

WF-C579R

A4

물품식별번호	23578437
조달가격	1,350,000원



흑백 11,500매
컬러 8,000매

WF-C8690

A3

물품식별번호	23491222
조달가격	1,996,000원



다기능복사기

다기능 복사기(잉크젯) - 완벽을 만드는 다재다능한 업무 파트너

A4 BEST 무선 유선 USB



L6290

Best of Best 공공기관에서 인정한
A4 정품 무한 잉크젯 복합기

물품식별번호	24406125
조달가격	319,000원
인쇄 속도	흑백:33ppm, 컬러:20ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
잉크	흑백 7,500매, 컬러 6,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	417×503×255mm
무게	6.7kg

A4 NEW 무선 유선 USB



L6270

가볍고 작은 사이즈의
A4 정품 무한 잉크젯 복합기

물품식별번호	24406123
조달가격	289,000원
인쇄 속도	흑백:33ppm, 컬러:20ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
잉크	흑백 7,500매, 컬러 6,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	417×503×255mm
무게	6.7kg

A4 NEW 무선 유선 USB



L6550

완성형 정품 무한 사무용
A4 복합기

물품식별번호	24129068
조달가격	849,000원
인쇄 속도	흑백:25ipm, 컬러:12ipm
인쇄 해상도	4800×2400dpi
잉크	흑백 7,500매, 컬러 6,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	425×500×50mm
무게	17.5kg

A4 BEST 무선 유선 USB



WF-C579R

초기 초대용량 잉크 탑재 통한
경제성을 높인 복합기

물품식별번호	23578437
조달가격	1,350,000원
인쇄 속도	흑백:35ppm, 컬러:35ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
잉크	흑백 50,000매, 컬러 20,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	425×535×513mm
무게	25.8kg

A3 무선 유선 USB



L15150

완성형 정품 무한 업무용
A3 팩스 복합기

물품식별번호	23903398
조달가격	870,000원
인쇄 속도	흑백:32ppm, 컬러:22ppm
인쇄 해상도	4800×2400dpi
잉크	흑백 7,500매, 컬러 6,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	515×500×350mm
무게	20.7kg

A3 NEW 무선 유선 USB



L15160

빠른 출력 속도, 첫 장 인쇄,
업무생산성 극대화 복합기

물품식별번호	24085423
조달가격	등록예정
인쇄 속도	흑백:32ppm, 컬러:32ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
잉크	흑백 7,500매, 컬러 6,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	515×500×350mm
무게	21kg

A3 BEST 무선 유선 USB



WF-C8690

경제성과 업무 효율성을 높인
A3 업무용 복합기

물품식별번호	23491222
조달가격	1,996,000원
인쇄 속도	흑백:35ppm, 컬러:35ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
잉크	흑백 11,500매, 컬러 8,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	613×755×620mm
무게	57.4kg

A3 무선 유선 USB



WF-C878R

초대용량 잉크팩이 탑재된
경제적인 A3컬러 복합기

물품식별번호	23943988
조달가격	3,067,000원
인쇄 속도	흑백:35ppm, 컬러:35ppm
인쇄 해상도	4800×2400dpi
잉크	흑백 86,000매, 컬러 50,000매
양면 인쇄	지원
크기(WXDXH)	621×656×168mm
무게	57.4kg



60 페이지를 단 60초 만에! 초고속 라인헤드 A3 전자복사기



컬러 60ppm의
빠른 출력 속도



흑백 10만매,
컬러 5만매
대용량 잉크 기본 탑재



경제적인 유지비와
낮은 소비전력



A3 BEST

WF-C20600

초고속 라인헤드 탑재
A3 전자복사기

물품식별번호	24111621
조달가격	7,367,000원
인쇄 속도	흑백 : 60ppm 컬러 : 60ppm
인쇄 해상도	600×2400dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	674×757×1243mm
무게	177.1kg

옵션



대용량 급지함

최대 4,000매
(A4 기준)



복렛 피니셔

상단 250매 적재
하단 1,700매 적재
최대 7개 소책자 적재
최대 50매 스테이플링
(A4 기준)



스테이플 피니셔

상단 250매 적재
하단 4,000매 적재
최대 50매 스테이플링
(A4 기준)

전자복사기/잉크젯프린터/레이저프린터

편의성과 경제성을 모두 갖춘
잉크젯 프린터

컬러 잉크젯 프린터

빠른 출력 속도, 높은 업무 생산성, 편리한 출력 환경

A3 NEW 무선 유선



L11160

유지 보수 및 다운타임의 최소화
완성형 프린터

물품식별번호	24671947
조달가격	등록예정
인쇄 속도	단면(흑백/컬러):32ppm 양면(흑백/컬러):21ppm
인쇄 해상도	4,800×1,200dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	515×500×350mm
무게	16.5kg

A4 무선 유선



WF-C5290

대형 잉크팩 장착으로 경제성과
업무효율성 극대화

물품식별번호	23410113
조달가격	542,000원
인쇄 속도	단면(흑백/컬러):24ipm 양면(흑백/컬러):15ipm
인쇄 해상도	4,800×1,200dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	425×535×357mm
무게	15.3kg

A3 무선 유선

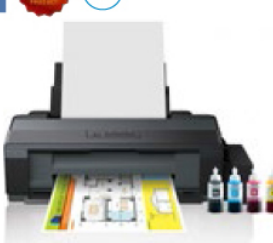


XP-15010

고품질 사진 및 그래픽 사용자를
위한 작고 세련된 포토 프린터

물품식별번호	23407697
조달가격	349,000원
인쇄 속도	흑백 / 컬러 29ppm Photo(4x6):22초
인쇄 해상도	5,760×1,440dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	476×785×412mm
무게	8.5kg

A3 BEST USB



Stylus Photo L1300

잉크탱크 시스템을 탑재한
A3 프린터

물품식별번호	22713207
조달가격	480,000원
인쇄 속도	흑백 : 30ppm, 컬러 : 17ppm Photo(4x6):31초
인쇄 해상도	5,760×1,440dpi
양면 인쇄	-
크기(W×D×H)	705×322×215mm
무게	12.2kg

흑백 레이저 프린터 출력량이 많은 사무실에서 진가를 발휘한다

A4 유선 USB



AL-M320DN

중소형 사무공간을 위한 40ppm
흑백 A4 레이저 프린터

물품식별번호	23244361
조달가격	379,000원
인쇄 속도	40ppm
인쇄 해상도	1200×1200dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	393×426×324mm
무게	14kg

A3 NEW 유선 USB



AL-M8150DN

대형 오피스를 위한
흑백 A3 레이저 프린터

물품식별번호	24257753
조달가격	790,000원
인쇄 속도	40ppm
인쇄 해상도	1200×1200dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	490×410×335mm
무게	21kg



스캐너(평판형) – 관공서와 학교에서 가장 많이 사용하는 스캐너

**Perfection V850 Pro**전문가를 위한 듀얼렌즈 시스템의
고품질 스캐너

물품식별번호	23924758
조달가격	1,039,000원

문서크기	A4 또는 US letter
광학 해상도	6400×9600dpi
스캔 속도	약 3.1msec/line
크기(WXDXH)	308×503×152.5mm
필름스캔	가능
무게	6.6kg

**DS-1630**평판과 ADF로 사무 환경에
최적화 된 양면 스캐너

물품식별번호	23114389
조달가격	380,000원

문서크기	평판:A4, Letter, Long Paper(216×3048mm)
광학 해상도	평판:1200dpi, ADF:600dpi
스캔 속도	25ppm
크기(WXDXH)	450×318×121mm
무게	4.1kg

**DS-6500**대용량 스캔을 위한
고속 양면 스캐너

물품식별번호	22440327
조달가격	931,000원

문서크기	A4
광학 해상도	1200×600dpi
스캔 속도	25ppm
크기(WXDXH)	495×360×217mm
무게	9.8kg

**DS-7500**뛰어난 내구성의
A4평판 스캐너

물품식별번호	22440329
조달가격	1,372,000원

문서크기	A4
광학 해상도	1200×600dpi
스캔 속도	40ppm
크기(WXDXH)	495×360×217mm
무게	9.8kg

**DS-50000**강한 내구성의 A3
컬러평판형 스캐너

물품식별번호	22440330
조달가격	1,764,000원

문서크기	A3
광학 해상도	600×600dpi
스캔 속도	4초
크기(WXDXH)	640×468×156mm
무게	14.8kg

**DS-60000**A3 문서도 최적!
자동문서공급장치 장착

물품식별번호	22440331
조달가격	3,694,000원

문서크기	A3
광학 해상도	600×600dpi
스캔 속도	40ppm
크기(WXDXH)	640×522×289mm
무게	26.9kg

**DS-70000**뛰어난 내구성의 고속
A3 스캐너

물품식별번호	22440332
조달가격	4,899,000원

문서크기	A3
광학 해상도	1200×600dpi
스캔 속도	70ppm
크기(WXDXH)	64×522×289mm
무게	26.9kg

**Network Interface Panel**

PC없이 조작이 가능한 LCD 패널

물품식별번호	22440333
조달가격	441,000원

• DS-6500, DS-7500, DS-50000,
DS-60000, DS-70000

스캐너(급지형) – 높은 해상도의 문서, 사진, 필름스캔, 고속양면 스캔까지 척척!



WorkForce ES-50
가볍고 작아 사용하기 편리한
휴대용 스캐너

물품식별번호	23594157
조달가격	140,000원

문서크기 A4, A5, A6, A7, A8, B5, B6
광학 해상도 600x600dpi
스캔 속도 1장 5.5초
크기(WXDXH) 272×47×33.8mm
무게 270g



WorkForce ES-580W
PC가 필요 없는 무선네트워크 스캐너

물품식별번호	24168521
조달가격	569,000원

문서크기 최대 : 215.9×6,096mm
최소 : 50.8×50.8mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 35ppm
크기(WXDXH) 296×212×217mm
무게 3.7kg



WorkForce DS-310
20매 자동급지가 가능한
고속콤팩트 핸디형 스캐너

물품식별번호	23259968
조달가격	313,000원

문서크기 A4, Letter 사이즈
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 25ppm
크기(WXDXH) 288×88.5×51mm
무게 1.1kg



WorkForce DS-530II
원고 보호 기능으로 안전하고
빠르게 스캔 가능한 복스캐너

물품식별번호	24168519
조달가격	455,000원

문서크기 최대 : 215.9×6,096mm
최소 : 50.8×50.8mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 35ppm
크기(WXDXH) 296×169×176mm
무게 3.7kg



WorkForce DS-770II
고속 양면스캔을 지원하는
스마트한 복스캐너

물품식별번호	24168520
조달가격	730,000원

문서크기 최대 : 215.9×6,096mm
최소 : 50.8×50.8mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 45ppm
크기(WXDXH) 296×169×176mm
무게 3.7kg



DS-790WN
고속 양면스캔 지원하는
유무선 네트워크 복스캐너

물품식별번호	24500848
조달가격	1,179,000원

문서크기 최대 : 215.9×6,096mm
최소 : 50.8×50.8mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 단면 45ppm, 양면 90ppm
크기(WXDXH) 296×212×217mm
무게 3.7kg



WorkForce DS-870
중대형 오피스 환경에
최적화된 초고속 스캐너

물품식별번호	23594155
조달가격	1,173,000원

문서크기 A4, US letter 사이즈
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 65ppm
크기(WXDXH) 296×169×167mm
무게 3.6kg



WorkForce DS-970
초고속 스캔과 대용량 급지로
업무효율 최대화

물품식별번호	23594156
조달가격	1,643,000원

문서크기 A4, US letter 사이즈
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 85ppm
크기(WXDXH) 296×169×167mm
무게 3.6kg



WorkForce DS-30000
대량 문서 및 오래된 문서도 빠르고
안전하게 스캔이 가능한 A3 스캐너

물품식별번호	23924761
조달가격	2,895,000원

문서크기 최대 : 304.8×5,588mm
최소 : 50.8×69mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 70ppm
크기(WXDXH) 371×208×219mm
무게 5.8kg



WorkForce DS-32000
초고속 스캔을 통한 높은 업무생산성과
저전력을 겸비한 친환경 스캐너

물품식별번호	23924760
조달가격	3,864,000원

문서크기 최대 : 304.8×5,588mm
최소 : 50.8×69mm
광학 해상도 600dpi
스캔 속도 90ppm
크기(WXDXH) 371×167×245mm
무게 6.9kg

엡손 다기능복사기

모 델 명	L6290	L6550	L6270	WF-C5790	WF-C579R
식별번호	24406125	24129068	24406123	23407678	23578437
조달가격	319,000	849,000	289,000	499,000	1,350,000
인쇄방식	On-demand Ink jet(piezoelectric)			-	-
용지크기	A4	A4	A4	A4	A4
최대해상도	4800×1200dpi	4800×2400dpi	4800×1200dpi	4800×2400dpi	4800×2400dpi
인쇄 속도	흑백:33ppm, 컬러:20ppm	흑백:25ipm, 컬러:12ppm	흑백:33ppm, 컬러:20ppm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm
양면인쇄	자동	자동	자동	자동	지원
인터페이스	USB, WiFi(무선) Wifi Direct(무선) Ethernet(유선)	USB, WiFi(무선) Wifi Direct(무선) Ethernet(유선)	USB, WiFi(무선) Wifi Direct(무선) Ethernet(유선)	Hi-Speed USB(USB 2.0호환) 1000BASE-T/100BASE-TX/ 10BASE-T IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원)	Hi-Speed USB 유선랜: 1000BASE-T/ 100BASE-TX/10BASE-T 무선랜: IEEE 802.11b/g/n
복사 최대 해상도	600 × 1200 dpi	-	600 × 1200 dpi	600 × 1200 dpi	600×600dpi, 600×1200dpi
복사 속도	흑백:11ipm, 컬러:5.5ipm	흑백:22.5ipm, 컬러:10ppm	흑백:11ipm, 컬러:5.5ipm	-	-
스캐너 종류	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너
광학 해상도	1200×2400dpi	1200dpi	1200×2400dpi	1200dpi	1200dpi
스캔 속도	12초 (ISO/IEC 24735 Annex D)	-	12초 (ISO/IEC 24735 Annex D)	-	-
팩스 유형	탑재	탑재	-	탑재	탑재
소비 전력	약5.4W(대기)	약8.3W(대기)	약5.3W(대기)	약12W(대기)	약 29W(출력), 약 14W(대기)
잉크	C13T03Y100(B) : 7,500매 C13T03Y200(C) : 6,000매 C13T03Y300(M) : 6,000매 C13T03Y400(Y) : 6,000매	C13T06G100(B) : 7,500매 C13T06G200(C) : 6,000매 C13T06G300(M) : 6,000매 C13T06G400(Y) : 6,000매	C13T03Y100(B) : 7,500매 C13T03Y200(C) : 6,000매 C13T03Y300(M) : 6,000매 C13T03Y400(Y) : 6,000매	C13T950100(B) : 10,000매 C13T950200(C) : 5,000매 C13T950300(M) : 5,000매 C13T950400(Y) : 5,000매	C13T01D100(B) : 50,000매 C13T01D200(C) : 20,000매 C13T01D300(M) : 20,000매 C13T01D400(Y) : 20,000매
크기(W×D×H)	417×503×255mm	425×500×350mm	417×503×255mm	425×578×449mm(저장시) 425×535×357mm(인쇄시)	425×535×513mm (저장시) 425×578×605mm (인쇄시)
무게	6.7kg	약 17.5kg	6.7kg	약 18.7kg	25.8kg

모 델 명	L8180	L15150	L15160	WF-C878R	WF-C8690
식별번호	24166311	23903398	24085423	23943988	23491222
조달가격	609,000	870,000	등록예정	3,067,000	1,996,000
인쇄방식	On-demand Ink jet(piezoelectric)			-	-
용지크기	A3+	A3+	A3+	A3	A3
최대해상도	5760×1440dpi	4800×2400dpi	4800×1200dpi	4800×2400dpi	4800×1200dpi
인쇄 속도	흑백:16ipm, 컬러:12ipm 사진(4*6)	흑백:25ipm, 컬러:22ipm	흑백:32ppm, 컬러:32ppm	흑백:25ipm, 컬러:24ipm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm
양면인쇄	자동	자동	자동	자동	자동
인터페이스	USB, WiFi(무선) Wifi Direct(무선) Ethernet(유선)			Hi-Speed USB(USB2.0 호환) Wifi Direct(무선) USB Host	
복사 최대 해상도	-	-	-	-	600×1200dpi
복사 속도	흑백:15ipm, 컬러:8ppm	흑백:22.5ipm, 컬러:10ipm	흑백:22.5ipm, 컬러:22.5ipm	흑백: 22ipm, 컬러: 21ipm	-
스캐너 종류	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너
광학 해상도	1200×4800dpi	1200dpi	1200dpi	1200dpi	1200dpi
스캔 속도	흑백 6초, 컬러 11초	단면: 흑백 26ipm, 컬러 9ipm 양면: 흑백 11.5ipm, 컬러 6ipm	단면:26ipm, 양면:11.5ipm	단면:25ipm, 양면:45ipm	-
팩스 유형	-	탑재	탑재	탑재	탑재
소비 전력	약876W(대기)	약8.9W(대기)	약9.5W(대기)	약18W(대기)	약18W(대기)
잉크	안료 :C13T07J170(B) : 6,700매 염료 :C13T07K170(B) : 7,300매 C13T07K270(C) : 6,200매 C13T07K370(M) : 6,200매 C13T07K470(Y) : 6,200매 C13T07K507(CY) : 46,600매	C13T06G100(B) : 7,500매 C13T06G200(C) : 6,000매 C13T06G300(M) : 6,000매 C13T06G400(Y) : 6,000매	C13T06G100 : 7,500매, C13T06G200 : 6,000매 C13T06G300 : 6,000매 C13T06G400 : 6,000매	C13T05B100(B) : 86,000매 C13T05B200(C) : 50,000매 C13T05B300(M) : 50,000매 C13T05B400(Y) : 50,000매	C13T01A170(B) : 11,500매 C13T01A270(C) : 8,000매 C13T01A370(M) : 8,000매 C13T01A470(Y) : 8,000매
크기(W×D×H)	523×379×169mm	515×500×350mm(저장시) 515×976×521mm(인쇄시)	515×500×350mm(저장시) 515×976×521mm(인쇄시)	621×656×168mm	613×755×620mm(저장시) 613×866×698mm(인쇄시)
무게	약 11.1kg	약 20.7kg	약 21kg	약 57.4kg	약 57.4kg



제품 상세 규격

엡손 잉크젯프린터

모 델 명	WF-100	WF-C5290	Stylus Photo L1300	XP-15010	L11160
식별번호	22926062	23410113	22713207	23407697	24671947
조달가격	294,000	542,000	480,000	349,000	등록예정
프린터형식	컬러 잉크젯 프린터	컬러 잉크젯프린터	컬러 잉크젯프린터(무한잉크장치)	컬러 잉크젯프린터	컬러 잉크젯프린터
인쇄방식	On-demand ink jet(piezoelectric)	On-demand ink jet(piezoelectric)	On-demand ink jet(piezoelectric)	On-demand ink jet(piezoelectric)	On-demand ink jet(piezoelectric)
용지크기	A4	A4	A3+	A3+	A3+
최대해상도	5,760×1,440dpi	4,800×1,200dpi	5,760×1,440dpi	5,760×1,440dpi	4,800×1,200dpi
노출 구성	검정:180노출 / 컬러:59노출	—	검정-360노출/청, 적, 황-59노출	검정/컬러 각 180노출	검정/컬러: 각 800노출
최소 잉크방울 크기	3pl	—	3pl	1.5pl	3.8pl
인쇄 속도	흑백 : 7ipm 컬러 : 4ipm	단면(흑백/컬러) : 24ipm 양면(흑백/컬러) : 15ipm	검정TEXT(A4) : 30ppm(Draft Mode) 컬러TEXT(A4) : 17ppm(Draft Mode) Photo(4×6) : 약31초(Draft Mode) 프리미엄 광택 사진용지 출력 기준	흑백/컬러(A4) : 29ppm Photo(4×6) : 22초(여백있음)	단면(흑백/컬러) : 32ppm 양면(흑백/컬러) : 21ipm
양면인쇄	수동	자동	수동	지원	지원
인터페이스	Hi-Speed USB(USB 2.0호환) 무선연결 : Wi-Fi Direct	유선연결 : Hi-Speed USB, 10BASE-T/100BASE-TX 무선연결 : Wi-Fi	Hi-Speed USB(USB2.0호환)	유선연결 : Hi-Speed USB, 10BASE-T/100BASE-TX 무선연결 : Wi-Fi	USB, WiFi(무선), Wifi Direct(무선), Ethernet(유선)
소비 전력	출력시 - 약 11W 대기시 - 약 4W	출력시 - 약 22W 대기시 - 약 7W(220~240V)	출력시 - 약 20W 대기시 - 약 6.9W	출력시 - 약 24W 대기시 - 약 5.7W(220~240V)	대기시 - 약 7.1W
잉크	C13T289170(B) : 250매 C13T290070(CMY) : 200매	C13T950100(B) : 10,000매 C13T949200(C) : 5,000매 C13T949300(M) : 5,000매 C13T949400(Y) : 5,000매	C13T664100(B) : 7,100매 C13T664200(C) : 5,700매 C13T664300(M) : 5,700매 C13T664400(Y) : 5,700매	C13T01U170(B) : 500매 C13T01Y270(C) : 830매 C13T01Y370(M) : 830매 C13T01Y470(Y) : 830매 C13T01U670(CY) : 200매 (사진기준)	C13T06G100(B) : 7,500매 C13T06G200(C) : 6,000매 C13T06G300(M) : 6,000매 C13T06G400(Y) : 6,000매
크기(W×D×Hmm)	309×154×61mm(저장시) 309×232×217mm(인쇄시)	425×535×357mm(저장시) 425×578×449mm(인쇄시)	705×322×215mm(저장시) 705×798×415mm(인쇄시)	476×785×412mm(저장시) 476×369×159mm(인쇄시)	515×500×350mm(저장시) 515×976×521mm(인쇄시)
무게	약 1.6kg	약 15.3kg	약 12.2kg	약 8.5kg	약 16.5KG

엡손 레이저프린터

모 델 명	AL-M320DN	AL-M8150DN
식별번호	23244361	24257753
조달가격	379,000	790,000
인쇄방식	흑백레이저	흑백레이저
용지크기	A4, A5, A6, B5	A3, A4, A5, A6, B5
인쇄 속도	40ppm	40ppm
첫 장 인쇄	6.4초 이내(A4)	6.3초
인쇄 해상도	1200×1200dpi	1200×1200dpi
출력매수	검정 : 2,700매, 대용량 : 6,100매, 초대용량 : 13,000매	대용량 : 21,700매
월 최대 출력량	50,000매	220,000매
급지용량	최대 850매	최대 2600매
CPU	프로세서 : Dual Core 750MHz 메모리 : 기본 1GB(1024MB)	프로세서 : Dual Core 1080MHz 메모리 : 2GB
자동 양면 인쇄 장치	기본지원	기본지원
네트워크	기본지원	기본지원
인터페이스	Ethernet interface (10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T), Hi-Speed USB Device interface (USB 2.0)	Ethernet interface (10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T), Hi-Speed USB Device interface (USB 2.0)
정격 주파수	50/60 Hz	50/60 Hz
토너	C13S110079(대용량) : 6,100매 C13S110078(초대용량) : 13,000매	C13S110142(대용량) : 21,700매
소비 전력	출력시:609W/대기시:7W	대기시:3.2W
크기(W×D×Hmm)	375×393×285mm	490×410×335mm
무게	14kg	21kg
특징	40ppm의 빠른 인쇄속도 - 네트워크 기능 탑재 - 콤팩트한 사이즈로 공간 최대한 활용	40ppm의 빠른 인쇄속도 - 경제적인 유지비용 - 저소음 설계로 사무실에 적합

엡손 전자복사기

모 델 명	WF-C20600	옵션
식별번호	24111621	대용량 급지함 • 최대 4,000매 급지 • (A4 80gsm 용지 기준)
조달가격	7,367,000	
용지크기	A3	Staple 피니셔 • 상단 250매 적재 • 하단 4,000 매 적재 • 최대 50매 스테이플링 (A4 80gsm 용지기준)
최대해상도	600×2400dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)	
출력매수	검정 : 100,000매 (50,000매 x 2) 컬러 : 50,000매	Booklet 피니셔 • 상단 250 매 적재 • 하단 1,700 매 적재 • 최대 7개의 소책자 적재 • 최대 50매 스테이플링 (A4 80gsm 용지기준)
인쇄 속도	흑백:60ppm, 컬러:60ppm	
양면인쇄	자동	Hole Punch • 옵션 2/3/4 hole
인터페이스	SuperSpeed USB, USB3.0, 1000BASE-T/100BASE-TX/ 100BASE-T, IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원), TCP/IP	
복사 최대 해상도	600×1200dpi	스테이플 • 최대 5,000 회(일반) • 최대 2,000 회(소책자)
복사 속도	흑백/컬러:60ppm	
스캐너 종류	Flatbed color image scanner	무게
광학 해상도	600dpi	
스캔 속도	60ipm(단면) / 110ipm(양면)	크기(W×D×H)
팩스 유형	탐재	
팩스 속도	최대 33.6kbps	무게
소비 전력	약76W(대기)	
잉크	C13T02Q100(B) : 100,000매 (50,000매 x 2) C13T02Q200(C) : 50,000매 C13T02Q300(M) : 50,000매 C13T02Q400(Y) : 50,000매	177.1kg(소모품제외)
크기(W×D×H)	674×757×1243mm	
무게	177.1kg(소모품제외)	

엡손 스캐너

모델명	Perfection V600 Photo	Perfection V850 Pro	DS-1630	DS-6500	DS-7500
식별번호	23924759	23924758	23114389	22440327	22440329
조달가격	478,000	1,039,000	380,000	931,000	1,372,000
스캐너 종류	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	ADF / 평판 겸용 컬러 이미지 스캐너		
문서 크기	A4 또는 US letter	A4 또는 US letter	평판:A4, Letter, Long Paper(216x3048mm)	A4	A4
광원	백색 LED, IR LED	백색 LED, IR LED	RGB LED	백색 LED	백색 LED
광전 장치	컬러 CCD 라인 센서	컬러 CCD 라인 센서	CIS	컬러 CCD 라인 센서	컬러 CCD 라인 센서
광학 해상도	6400x9600dpi	6400x9600dpi	"평판:1200x1200dpi ADF:600x600dpi"	1200x600dpi	1200x600dpi
스캔 속도	약 1.8msec/line (A4,600dpi,Draft모드,풀컬러) 약 8.6msec/line (35mm,컬러,2400dpi,포지티브) 약 8.2msec/line (35mm,컬러,2400dpi,네거티브)"	약 3.1msec/line (600dpi,Draft모드,컬러/흑백) 약 10.8msec/line (4800dpi,Draft모드, 풀컬러/흑백)	"200dpi 흑백/컬러 : 25ppm 300dpi 흑백/컬러 : 25ppm"	200dpi/300dpi : 컬러/블랙 (25ppm_단면/50ipm_양면)	"200dpi/300dpi : 컬러/블랙 (40ppm_단면/80ipm_양면)"
필름 스캔장치	35mm 스트림필름 x 12프레임, 35mm 슬라이드필름 x 4프레임, 중형필름(최대 6 x 22cm) x1프레임	35mm 스트림필름 x 18프레임(2개) 35mm 슬라이드필름 x 12프레임(2개) 중형필름(최대 6 x 20cm) x1프레임(2개) 4x5인치 필름 x1프레임(2개) 8x10인치 필름영역가이드(1개)"	없음	없음	없음
인터페이스	USB 2.0 Hi-Speed	USB 2.0 Hi-Speed	USB 3.0(Super-Speed)	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0
정격 전압	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
운영체제	-	-	-	Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7 Mac OS x 10.3.9이상	
크기(WxDxH)	280 x 485 x 118mm	308 x 503 x 152.5mm	450 x 318 x 121mm	495 x 360 x 217mm	495 x 360 x 217mm
무게	약 4.1kg	-	약 4.1kg	9.8kg	9.8kg
자동문서공급장치 (ADF)	-	-	기본장착	기본장착	기본장착
특징	- 생성한 6,400dpi 광학 해상도 - 사진, 그림, 필름, 문서 스캔 등 폭넓은 활용도 - 먼지 및 스크래치 제거 기능 (Digital ICE 기술) - 사용자 편의성을 고려한 47지 원터치 기능 - 필름스캔장치 기본 제공	- 듀얼렌즈 시스템의 생성한 6400dpi 광학 해상도 - 사진, 그림, 필름, 문서 스캔 등 폭넓은 활용도 - 먼지 및 스크래치 제거 기능 (Digital ICE 기술) - 빠른 스캔 속도와 원터치 스캔버튼 - 다양한 필름스캔장치 기본 제공	25ppm/10ipm의 고속 양면 스캐너 - 등급 최소 사이즈 - 얇은 스캔 - ADF : 50매 - 다양한 용지 스캔 (신분증에서 A4, 긴문서(3m)) - 네트워크 스캔(옵션)	25ppm/50ipm 고속 양면 스캔 - 초음파 이중급지 감지 센서 100매 자동급지 용량 - 강력한 네트워크 기능(옵션) - 일 3,000매 고내구성	40ppm/80ipm 고속 양면 스캔 - 초음파 이중급지 감지 센서 100매 자동급지 용량 - 강력한 네트워크 기능(옵션) - 일 4,000매 고내구성

모델명	DS-50000	EP-12000XL	DS-60000	DS-70000
식별번호	22440330	23121335	22440331	22440332
조달가격	1,764,000	3,508,000	3,694,000	4,899,000
스캐너 종류	A3 평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형A3 컬러 이미지 스캐너	ADF / 평판 겸용 컬러 이미지 스캐너	ADF / 평판 겸용 컬러 이미지 스캐너
문서 크기	A3	평판:310 x 437mm(12.2 x 17.2inch) TPU:309 x 420mm(12.2 x 16.5inch)	A3	A3
광원	백색 LED	LED Lamp	백색 LED	백색 LED
광전 장치	컬러 CCD 라인 센서	Alternative 6 lines CCD (94,500pixels=15,750pixels x 6 lines)	컬러 CCD 라인 센서	컬러 CCD 라인 센서
광학 해상도	600x600dpi	2400x4800dpi	600x600dpi	1200x600dpi
스캔 속도	A3, 300dpi: 컬러&블랙(4초)	A3 미리보기:13초 미만	200dpi:컬러/블랙(40ppm/80ipm) 300dpi:컬러/블랙(40ppm/80ipm)	300dpi:컬러/블랙(70ppm/140ipm)
필름 스캔장치	없음	옵션	없음	없음
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0
정격 전압	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
운영체제	Microsoft Windows 2000/XP/Vista/ 7 Mac OS x 10.3.9이상	Microsoft Windows(x32, x64) 10, 8, 7, Vista, XP(SP3) Windows Server (x32, x64) 2012/R2,2008/R2,2003 R2,2003(SP2) Mac OS x 10.6.8 or later	Microsoft Windows 2000/XP/Vista/ 7 Mac OS x 10.3.9이상	Microsoft Windows 2000/XP/Vista/ 7 Mac OS x 10.3.9이상
크기(WxDxH)	640 x 468 x 156mm	656 x 458 x 158mm	640 x 522 x 289mm	640 x 522 x 289mm
무게	14.8kg	14.3 kg	26.9kg	26.9kg
자동문서공급장치 (ADF)	-	-	기본장착	기본장착
특징	- 고내구성, 고품질의 A3 스캐너 - 더욱 향상된 소프트웨어 - 친환경 제품 - 강력한 네트워크 기능(옵션)	- A3+ 스캔이 가능한 고해상도 컬러이미지 스캐너 - 사진, 필름까지 다양한 스캔 - LED광원과 자동 전원꺼짐기능으로 전력 사용량 절감 - 더욱 편리해진 엡손 스캔 드라이버	40ppm/80ipm 고속 양면 스캔 - 초음파 이중급지 감지 센서 200매 자동급지 용량 - 강력한 네트워크 기능(옵션) - 일 5,000매 고내구성	70ppm/140ipm 고속 양면 스캔 - 초음파 이중급지 감지 센서 200매 자동급지 용량 - 강력한 네트워크 기능(옵션) - 일 8,000매 고내구성



제품 상세 규격

엡손 스캐너

모델명	ES-50	DS-310	DS-870	DS-970	DS-790WN
식별번호	23594157	23259968	23594155	23594156	24500848
조달가격	140,000	313,000	1,173,000	1,643,000	1,179,000
스캐너 종류	ADF 양면 컬러 스캐너	양면 고속 스캐너(Sheet-fed one-pass)	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너
문서 크기	A4, A5, A6, A7, A8, B5, B6	A4, Letter 사이즈	A4, US letter 사이즈	A4, US letter 사이즈	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드 등 최소 50.8 x 50.8 mm, 최대 215.9 x 6,096mm
광원	RGB LED	RGB LED	RGB LED	RGB LED	RGB 3 color LED x 2
광전 장치	CIS	1200dpi 1-line CMOS CIS	CIS	CIS	컬러 CIS x 2
광학 해상도	600x600 dpi	600dpi	600 dpi	600 dpi	600dpi
스캔 속도	200 dpi: 흑백/컬러 5.5초 300 dpi: 흑백/컬러 5.5초	어댑터: 200dpi/300dpi: 모노/컬러:25ppm/50ipm USB3.0: 200dpi/300dpi: 모노/컬러:5ppm/10ipm	단면 65ppm, 양면 130ipm	단면 85ppm, 양면 170ipm	단면 45ppm, 양면 90ppm
필름 스캔장치	없음	없음	없음	없음	없음
인터페이스	USB 2.0 (High-Speed)	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed), Ethernet(네트워크 옵션)		USB 3.0(Super-Speed)
정격 전압	USB 버스 파워	AC Adapter: 5V, 3A USB: USB Power (USB3.0)	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
운영체제	Windows 7 / 8.1 / 8 / 10 Mac OS 10.11.x ~	—	Windows XP SP3, Vista, 7, 8, 8.1, 10 이상, Mac OS X 10.6.8 이상		—
크기(WxDxH)	272x47x33.8mm	288x88.5x51mm	296x169x167mm	296x169x167mm	296 x 212 x 217 mm
무게	270g	약1.1kg	약 3.6kg	약 3.6kg	약 3.7kg
자동문서공급장치(ADF)	—	25매(A4)	없음	없음	100매
특징	• 아담한 사이즈의 휴대용 스캐너 • 플라스틱 신분증부터 긴 용지 사이즈까지 폭넓은 스캔 대응력 • 원터치 스캔 기능을 통한 작업시간 단축 • 손쉽게 활용 가능한 응용 프로그램 지원	• 25ppm의 빠른속도 (25ppm/50ipm) • 좁은공간에서 유용한 콤팩트 사이즈 • 1.1kg 초경량으로 높은 휴대성 • USB전원/AC전원 모두 가능	• 초고속 스캔을 통한 업무 생산성 향상 • 일반 용지, 봉투, 명함, 플라스틱 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 • 손쉽게 활용 가능한 응용프로그램 지원 • 다수의 PC에서 사용 가능한 네트워크 스캔 지원 (옵션)		• PC가 필요 없는 스마트한 무선네트워크 문서스캐너(복스캐너) • 사용자 인증을 통한 보안 스캔 솔루션 지원 • 최대 분당 단면 45매, 양면 90매 고속스캔 • 최대 100매 대용량 급지 지원 • 다양한 Scan-to 설정 (스마트기기 다이렉트 스캔 포함) • 사용자 맞춤형 인터페이스 설정 • 원고 보호, 센서오염감지, 초음파 이중 급지 감지 기능 • 편리한 4.3인치(10.9cm) 터치스크린 • 유용한 소프트웨어 지원 • 서버용 애플리케이션 지원

모 델 명	DS-30000	DS-32000	DS-530II	DS-770II	ES-580W
식별번호	23924761	23924760	24168519	24168520	24168521
조달가격	2,895,000	3,864,000	455,000	730,000	569,000
스캐너 종류	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너	ADF 양면 컬러 스캐너
문서 크기	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드, 통장 여권 (옵션) 최대 304.8x5,588mm, 최소 50.8x69mm	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드 등 최소 50.8x50.8mm, 최대 215.9x6,096mm	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드 등 최소 50.8x50.8mm, 최대 215.9x6,096mm	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드 등 최소 50.8x50.8mm, 최대 215.9x6,096mm	일반 용지, 명함, 엽서, 봉투, 긴 용지, 플라스틱 카드 등 최소 50.8x50.8mm, 최대 215.9x6,096mm
광원	백색 LED x 4	백색 LED x 4	RGB 3 color LED x 2	RGB 3 color LED x 2	RGB 3 color LED x 2
광전 장치	컬러 CIS x 2	컬러 CIS x 2	컬러 CIS x 2	컬러 CIS x 2	컬러 CIS x 2
광학 해상도	600dpi	600dpi	600dpi	600dpi	600dpi
스캔 속도	단면 70ppm, 양면 140ppm	단면 90ppm, 양면 180ppm	단면 35ppm, 양면 70ppm	단면 45ppm, 양면 90ppm	단면 35ppm, 양면 70ppm
필름 스캔장치	없음	없음	없음	없음	없음
인터페이스	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed), Wi-fi Direct
정격 전압	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
운영체제	—	—	—	—	—
크기(WxDxH)	371x208x219mm	371x167x245mm	296x169x176mm	296x169x176mm	296x212x217mm
무게	약 5.8kg	약 6.9kg	약 3.7kg	약 3.7kg	약 3.7kg
자동문서공급장치(ADF)	120매	120매	50매	100매	100매
특징	- 분당 최대 스캔속도 단면 70매, 양면 140매 - 초음파 이중 급지 감지, 원고 보호, 평판 오물 감지 기능 장착 - 편리하게 사용 가능한 2.7인치 터치스크린 장착 - 수명 30만매의 강한 내구성을 가진 롤러	- 분당 최대 스캔속도 단면 90매, 양면 180매 - 초음파 이중 급지 감지, 원고 보호, 평판 오물 감지 기능 장착 - 편리하게 사용 가능한 2.7인치 터치스크린 장착 - 수명 30만매의 강한 내구성을 가진 롤러	- 고속 양면스캔으로 작업시간 단축 - 스캔속도 최대 분당 단면 35매, 양면 70매 - 일 최대 4,000매 스캔가능한 강한 내구성 - 원고 보호, 센서오염 감지, 초음파 이중 급지 감지 - 자동 문서 감지를 통한 고품질스캔 - 편리한 전면버튼으로 빠른 작업 가능 - 일반 용지, 봉투, 명함, 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 - 임기부터 파일보존까지 한번에 가능한 Epson Scan2 - 손쉽게 활용 가능한 응용프로그램 지원	- 고속 양면스캔으로 작업시간 단축 - 스캔속도 최대 분당 단면 45매, 양면 90매 - 일 최대 7,000매 스캔가능한 강한 내구성 - 원고 보호, 센서오염 감지, 초음파 이중 급지 감지 - 자동 문서 감지를 통한 고품질스캔 - 편리한 전면버튼으로 빠른 작업 가능 - 일반 용지, 봉투, 명함, 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 - 임기부터 파일보존까지 한번에 가능한 Epson Scan2 - 손쉽게 활용 가능한 응용프로그램 지원	- PC가 필요 없는 무선네트워크 스캐너 (복스캐너) - 사용자 인증을 통한 보안 스캔 솔루션 지원 - 최대 분당 단면 45매, 양면 90매 고속스캔 - 최대 100매 대용량 급지 지원 - 다양한 저장 옵션 (스마트기기 다이렉트 스캔 포함) - 원고 보호, 센서오염감지, 초음파 이중 급지 감지 가능

(주)트리엠 영업담당자 안내

부서	팀	담당자명	지 역	전화번호	핸드폰	E-mail	
영업 본부	RM1팀	팀장	오승배 상무	총괄 및 수도권, 국방, 세종청사	02-2024-1906	010-3231-8109	cmyk@treem.co.kr
		공공1팀	이상호 팀장	서울(강북), 경기, 대구	02-2024-1943	010-9006-6574	sangho78@treem.co.kr
			조원빈 프로	서울(강북), 경기, 전남, 광주	02-2024-1940	010-7116-2481	wb@treem.co.kr
			김명식 프로	서울(강북), 경기, 인천	02-2024-1944	010-8247-6111	mskim@treem.co.kr
			정경태 팀장	서울(강남), 경기, 경북	02-2024-1937	010-4333-1524	jungkt76@treem.co.kr
		공공2팀	이유석 프로	서울(강남), 경기, 강원	02-2024-1946	010-8800-1851	yslee@treem.co.kr
			허도형 프로	서울(강남), 경기	02-2024-1938	010-5311-4452	dhheo@treem.co.kr
			RM2팀	팀장	한화영 상무	총괄 및 경남, 울산, 세종청사	051-557-1901
	영남지사	권해상 팀장		부산(지자체 및 학내망), 경남, 울산	051-557-1901	010-9335-7932	khs7932@treem.co.kr
		허근대 프로		부산(대학, 지자체 및 관공), 경남	051-557-1901	010-2100-1280	gdheo@treem.co.kr
		이경철 프로		부산(대학, 지자체 및 관공), 경남	051-557-1901	010-8801-0808	gcleee@treem.co.kr
		황명진 프로		기술지원(부산,울산,경남)	051-557-1901	010-9362-7201	mjhwang@treem.co.kr
	충부지사	조관진 팀장		충남, 대전, 전북	042-471-1901	010-7900-8237	charismajini@treem.co.kr
		최선용 프로		충북, 세종, 대전	042-471-1901	010-6405-3653	csy@treem.co.kr
	제주지사	송기석 팀장		제주	064-758-9100	010-3575-4915	kssong@treem.co.kr
	마케팅팀	송명규 상무	총괄 및 영상기기	02-2024-1931		mksong@treem.co.kr	
		김성훈 프로	컴퓨터 및 주변기기	02-2024-1966		shapiro@treem.co.kr	
		백태영 프로	영상기기 및 사무기기	02-2024-1933		tybaek@treem.co.kr	
		김선혁 프로	컴퓨터 및 주변기기	02-2024-1934		shkim@treem.co.kr	
	영업관리팀	조정아 프로	컴퓨터 및 주변기기	02-2024-1919		ssyaba2@treem.co.kr	
지선영 프로		프로젝터 및 영상기기	02-2024-1924		jsy@treem.co.kr		
양혜진 프로		프린터 및 사무기기	02-2024-1925		hgyang@treem.co.kr		

제품문의 및 서비스문의

☑ 조달계약사 : 주식회사 트리엠

☎ 대표번호 : 02)2024-1900

☎ 서비스문의 : 1577-2552

☎ 제품문의 : 지역 영업담당





30,000 공공기관이 선택한 신뢰할 수 있는 기업

TREEM

데스크톱
일체형컴퓨터
모니터

EPSON

프로젝터
다기능복사기
잉크젯프린터
레이저프린터
전자복사기
스캐너

 Microsoft

Windows 11
Microsoft Office

intel.

CPU

|주|트리엠

www.treem.co.kr

고객상담 1577-2552

E-mail : jodal@treem.co.kr

본사 서울특별시 성동구 상원길 19, 4층 (성수동1가, 신한IT타워) / TEL: 02-2024-1900 / FAX: 02-2024-1901

공장/물류센터 경기도 포천시 해룡로 83-56 (설운동) / TEL: 031-543-1901

영남지사 부산광역시 동래구 총렬대로 290(낙민동) / TEL: 051-557-1901

충부지사 대전광역시 서구 청사로 148(둔산동, 매그놀리아 제2층 201호) / TEL: 042-471-1901

제주지사 제주특별자치도 제주시 전농로5길 4,1층(삼도1동) / TEL: 064-758-9100