

트리엠 종합 제품안내

정부조달제품 / 사무기기

2021
03호



02

TREEM PC
컴퓨터 및 정보기기

데스크톱
일체형컴퓨터
워크스테이션
모니터
휴대용 하드디스크

15

TREEM VD
영상기기

프로젝터

25

TREEM OA
사무기기

다기능복사기
전자복사기
잉크젯프린터
레이저프린터
스캐너



TREEM OA

사무기기



물에 번지지 않는 고품질 대용량 에pson 무한잉크젯 복합기

EPSON
EXCEED YOUR VISION



흑백 10,000매
컬러 5,000매

WF-C5790

A4

물품식별번호	23407678
조달가격	499,000원



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!



A3 BEST



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
양면 인쇄	지원
크기(WXD XH)	613×755×620mm
무게	57.4kg

BEST



WF-C5790

경제성과 업무 효율성을 높인
사무용 복합기

물품식별번호	23407678
조달가격	499,000원
인쇄 속도	흑백:34ppm, 컬러:34ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
양면 인쇄	지원
크기(WXD XH)	425×578×449mm
무게	18.7kg

BEST



WF-C579R

경제성과 업무 효율성을 높인
사무용 복합기

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

A3



L15150

완성형 정품 무한 업무용
A3 팩스 복합기

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

BEST



L6190

가볍고 작은 사이즈의 정품
무한 잉크젯 복합기

물품식별번호	23328479
조달가격	325,000원
인쇄 속도	흑백:33ppm, 컬러:20ppm
인쇄 해상도	4800×1200dpi
양면 인쇄	지원
크기(WXD XH)	375×347×231mm
무게	6.8kg

A3



L1455

무한잉크를 장착한 최강의 사무용
팩스복합기(프린터, 복사, 스캔, 팩스)

물품식별번호	23148492
조달가격	599,000원
인쇄 속도	흑백:32ppm, 컬러:20ppm
인쇄 해상도	4800×2400dpi
양면 인쇄	지원
크기(WXD XH)	666×486×418mm
무게	23kg

NEW



L6550

완성형 정품 무한 사무용
A4 복합기

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

A3



WF-C878R

초대용량 잉크팩이 탑재된
경제적인 A3컬러 복합기

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

A3 NEW



L8180

경제성과 업무 효율성을 높인
완성형 A3 포도 복합기

물품식별번호	24166311
조달가격	609,000원
인쇄 속도	흑백:16ipm, 컬러:12ipm
인쇄 해상도	5760×1440dpi
양면 인쇄	지원
크기(WXD XH)	523×379×169mm
무게	11.1kg



75 페이지를 단 60초 만에! 초고속 라인헤드 A3 전자복사기



컬러 75ppm의
빠른 출력 속도
(WF-C20750)



흑백 10만매,
컬러 5만매
대용량 잉크 기본 탑재



경제적인 유지비와
낮은 소비전력



A3 **NEW**

WF-C20750

컬러출력이 많은 곳에서
사용하기 적합한 A3 컬러 복사기

물품식별번호	24111622
조달가격	11,800,000원

인쇄 속도	흑백 : 75ppm 컬러 : 75ppm
인쇄 해상도	600×2400dpi
양면 인쇄	지원
크기(W×D×H)	674×757×1243mm
무게	177.1kg



A3 **NEW**

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



전자복사기/잉크젯프린터/레이저프린터

편의성과 경제성을
모두 갖춘
잉크젯 프린터



A3



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 x 1,440dpi

양면 인쇄 지원

크기(WX DX H) 476 x 785 x 412mm

무게 8.5kg

컬러 잉크젯 프린터

빠른 출력 속도, 높은 업무 생산성, 편리한 출력 환경



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 x 1,200dpi

양면 인쇄 지원

크기(WX DX H) 425 x 535 x 357mm

무게 15.3kg

BEST



WF-100

초경량, 초소형 A4 모바일
잉크젯 프린터

물품식별번호 22926062

조달가격 294,000원

인쇄 속도 흑백 : 7ipm, 컬러 : 4ipm

인쇄 해상도 5,760 x 1,440dpi

양면 인쇄 -

크기(WX DX H) 309 x 154 x 61mm

무게 1.6kg

A3

BEST



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 x 1,440dpi

양면 인쇄 -

크기(WX DX H) 705 x 322 x 215mm

무게 12.2kg

흑백 레이저 프린터 출력량이 많은 사무실에서 진가를 발휘한다



AL-M320DN

중소형 사무공간을 위한 40ppm
흑백 A4 레이저 프린터

물품식별번호 23244361

조달가격 379,000원

인쇄 속도 40ppm

인쇄 해상도 1200 x 1200dpi

양면 인쇄 기본지원

크기(WX DX H) 393 x 426 x 324mm

무게 14kg

A3

NEW



AL-M8150DN

대형 오피스를 위한
흑백 A3 레이저 프린터

물품식별번호 24257753

조달가격 829,000원

인쇄 속도 40ppm

인쇄 해상도 1200 x 1200dpi

양면 인쇄 기본지원

크기(WX DX H) 490 x 410 x 335mm

무게 21kg



스캐너(평판형) - 관공서와 학교에서 가장 많이 사용하는 스캐너



Perfection V600 Photo

전문가가 선택한 고품질 사진,
필름, 문서 스캐너

물품식별번호	23924759
조달가격	478,000원

문서크기	A4 또는 US letter
광학 해상도	6400×9600dpi
스캔 속도	약 1.8msec/line
크기(W×D×H)	280×485×118mm
필름스캔	가능
무게	4.1kg



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(W×D×H)	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(W×D×H)	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(W×D×H)	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(W×D×H)	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(W×D×H)	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(W×D×H)	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(W×D×H)	64×522×289mm
무게	26.9kg



EP-12000XL

그래픽 디자인 작업을 위한
최고의 업무용 스캐너

물품식별번호	23121335
조달가격	3,508,000원

문서크기	평판:310×437mm(12.2×17.2inch) TPU:309×420mm(12.2×16.5inch)
광학 해상도	2400×4800dpi
스캔 속도	A3 미리보기:13초 미만
크기(W×D×H)	656×458×158mm
무게	14.3kg



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)	272x47x33.8mm
무게	270g



WorkForce DS-310

20매 자동급지가 가능한
고속컴팩트 핸디형 스캐너

물품식별번호	23259968
--------	----------

조달가격	313,000원
------	----------

문서크기	A4, Letter 사이즈
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	25ppm
크기(WXDXH)	288x88.5x51mm
무게	1.1kg



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)	296x169x167mm
무게	3.6kg



WorkForce DS-32000

초고속 스캔을 통한 높은 업무생산성과
저전력을 겸비한 친환경 스캐너

물품식별번호	23924760
--------	----------

조달가격	3,864,000원
------	------------

문서크기	최대 : 304.8x5,588mm 최소 : 50.8x69mm
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	90ppm
크기(WXDXH)	371x167x245mm
무게	6.9kg



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)	296x169x167mm
무게	3.6kg



WorkForce DS-530II

원고 보호 기능으로 안전하고
빠르게 스캔 가능한 복스캐너

물품식별번호	24168519
--------	----------

조달가격	455,000원
------	----------

문서크기	최대 : 215.9x6,096mm 최소 : 50.8x50.8mm
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	35ppm
크기(WXDXH)	296x169x176mm
무게	3.7kg



WorkForce DS-30000

대량 문서 및 오래된 문서도 빠르고
안전하게 스캔이 가능한 A3 스캐너

물품식별번호	23924761
--------	----------

조달가격	2,895,000원
------	------------

문서크기	최대 : 304.8x5,588mm 최소 : 50.8x69mm
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	70ppm
크기(WXDXH)	371x208x219mm
무게	5.8kg



WorkForce ES-580W

PC가 필요 없는
무선네트워크 스캐너

물품식별번호	24168521
--------	----------

조달가격	569,000원
------	----------

문서크기	최대 : 215.9x6,096mm 최소 : 50.8x50.8mm
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	35ppm
크기(WXDXH)	296x212x217mm
무게	3.7kg



WorkForce DS-770II

고속 양면스캔을 지원하는
스마트한 복스캐너

물품식별번호	24168520
--------	----------

조달가격	730,000원
------	----------

문서크기	최대 : 215.9x6,096mm 최소 : 50.8x50.8mm
광학 해상도	600dpi
스캔 속도	45ppm
크기(WXDXH)	296x169x176mm
무게	3.7kg

엡손 다기능복사기

모델명	L6190	WF-C5790	WF-C579R	WF-C8690
식별번호	23328479	23407678	23578437	23491222
조달가격	325,000	499,000	1,350,000	1,996,000
인쇄방식	On-demand Ink jet(piezoelectric)	—	—	—
용지크기	A4	A4	A4	A3
최대해상도	4800 x 1200 dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)			
출력매수	검정 7,500매, 컬러 6,000매	검정 3,000매, 컬러 3,000매 대용량 : 검정 10,000매, 컬러 5,000매	검정 10,000매, 컬러 5,000매 대용량 : 검정 50,000매, 컬러 20,000매	검정 11,000매, 컬러 8,000매
인쇄 속도	흑백:15ipm, 컬러:8ipm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm	흑백:24ipm, 컬러:24ipm
양면인쇄	자동	자동	지원	자동
인터페이스	Hi-Speed USB(USB 2.0호환) 1000BASE-T/100BASE-TX/ 10BASE-T IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원)	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	Hi-Speed USB (USB2.0 호환) 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원), USB Host
복사 최대 해상도	—	600 x 1200 dpi	600x600 dpi, 600x1200 dpi	600 x 1200 dpi
복사 속도	흑백: 11ipm, 컬러: 5.5ipm	—	—	—
스캐너 종류	A4평판형 컬러 이미지 스캐너	Flatbed color image scanner		
광학 해상도	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi
스캔 속도	—	—	—	—
팩스 유형	탑재	탑재	탑재	탑재
팩스 속도	최대 33.6kbps	최대 33.6kbps	최대 33.6kbps	최대 33.6kbps
정격 전압	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V
소비 전력	약12W(출력), 약5.4W(대기)	약12W(대기)	약 29W(출력), 약 14W(대기)	약18W(대기)
크기(W×D×H)	375×347×231mm(저장시) 417×503×255mm(인쇄시)	425×578×449mm(저장시) 425×535×357mm(인쇄시)	425×535×513mm(저장시) 425×578×605mm(인쇄시)	613×755×620mm(저장시) 613×866×698mm(인쇄시)
무게	68kg(잉크, 전원케이블 제외)	18.7kg(잉크팩 제외)	25.8kg	57.4kg(잉크팩 제외)

모델명	L1455	L15150	WF-C878R	L6550	L8180
식별번호	23148492	23903398	23943988	24129068	24166311
조달가격	599,000	870,000	3,067,000	849,000	609,000
인쇄방식	On-demand Ink jet(piezoelectric)				
용지크기	A3+	A3+	A3	A4	A3+
최대해상도	4800×2400 dpi(Variable-Sized Droplet 기술 탑재)				5760×1440 dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)
출력매수	검정 6,000매, 컬러 6,500매	검정 7,500매, 컬러 6,000매	검정 20,000매, 컬러 20,000매 대용량 : 검정 86,000매, 컬러 50,000매	검정 7,500매, 컬러 6,000매	안료 : 검정 6,700매 염료 : 검정 7,300매 컬러 6,200매, 회색 46,600매
인쇄 속도	흑백:32ppm, 컬러:20ppm	흑백:25ipm, 컬러:22ipm	흑백:25ipm, 컬러:24ipm	흑백:25ipm, 컬러:12ppm	흑백:16ipm, 컬러:12ipm
양면인쇄	자동	자동	자동	자동	자동
인터페이스	Hi-Speed USB (USB2.0 호환), 100BASE-TX/10BASE-T IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원)	USB, WiFi(무선) WiFi Direct(무선) Ethernet(유선)	USB, WiFi(무선) WiFi Direct(무선) Ethernet(유선)	USB, WiFi(무선) WiFi Direct(무선) Ethernet(유선)	USB, WiFi(무선) WiFi Direct(무선) Ethernet(유선)
복사 최대 해상도	—	—	—	—	—
복사 속도	흑백: 17ipm, 컬러: 8.3ipm	흑백: 22.5ipm, 컬러: 10ipm	흑백: 22ipm, 컬러: 21ipm	흑백:22.5ipm, 컬러:10ppm	흑백:15ipm, 컬러:8ppm
스캐너 종류	A4/A3 평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 컬러 이미지 스캐너
광학 해상도	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200 dpi	1200×4800 dpi
스캔 속도	평판 200dpi (A4흑백: 8.3ipm 평판 200dpi (A4컬러: 4.8ipm	단면: 흑백 26ipm, 컬러 9ipm 양면: 흑백 11.5ipm 컬러 6ipm	단면 25ipm 양면 45ipm	—	흑백 6초, 컬러 11초
팩스 유형	탑재	탑재	탑재	탑재	—
팩스 속도	UP to 33.6kbps	UP to 33.6kbps	UP to 33.6kbps	UP to 33.6kbps	—
정격 전압	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 100~240V	AC 220~240V
소비 전력	20W(출력), 8.9W(대기)	약8.9W(대기)	약18W(대기)	약8.3W(대기)	약876W(대기)
크기(W×D×H)	666×486×418mm(저장시) 666×817×418mm(인쇄시)	515×500×350mm(저장시) 515×976×521mm(인쇄시)	621×666×168mm	425×500×350mm	523×379×169mm
무게	23kg(잉크 카트리지를 제외) 전원 케이블 제외)	20.7kg(잉크 카트리지를 제외) 전원 케이블 제외)	57.4kg(음선 및 소모품 제외)	17.5kg(잉크 카트리지를 제외) 전원 케이블 제외)	11.1kg



제품 상세 규격

엡손 잉크젯프린터

모 델 명	WF-100	WF-C5290	Stylus Photo L1300	XP-15010
식별번호	22926062	23410113	22713207	23407697
조달가격	294,000	542,000	480,000	349,000
프린터형식	컬러 잉크젯 프린터	컬러 잉크젯프린터	컬러 잉크젯프린터(무한잉크장치)	컬러 잉크젯프린터
인쇄방식	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+
최대해상도	5,760×1,440dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)	4,800×1,200dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)	5,760×1,440dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)	5,760×1,440dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)
출력매수	검정 250매, 컬러 200매	검정 3,000매, 컬러 3,000매 대용량 : 검정 10,000매, 컬러 5,000매	검정 7,100매, 컬러 5,700매	검정 500매, 컬러 830매, 화색 200매 (사진기준)
노즐 구성	검정:180노즐 / 컬러:59노즐	—	검정-360노즐/청, 적, 황-59노즐	검정/컬러 각 180노즐
최소 잉크방울 크기	3pl	—	3pl	1.5pl
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)
양면인쇄	수동	자동	수동	지원
인터페이스	Hi-Speed USB(USB 2.0호환) 무선연결 : IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원)	유선연결 : Hi-Speed USB, 10BASE-T/100BASE-TX 무선연결 : Wi-Fi (IEEE802.11 b/g/n)	Hi-Speed USB(USB2.0호환)	유선연결 : Hi-Speed USB, 10BASE-T/100BASE-TX 무선연결 : Wi-Fi (IEEE802.11 b/g/n)
복사 최대 해상도	—	—	—	—
정격 전압	AC 220~240V	AC 100~240V	AC 220~240V	AC 100~240V
정격 주파수	50~60Hz	50~60Hz	50~60Hz	50~60Hz
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)
크기(W×D×Hmm)	309×154×61mm(저장시) 309×232×217mm(인쇄시)	425×535×357mm(저장시) 425×578×449mm(인쇄시)	705×322×215mm(저장시) 705×796×415mm(인쇄시)	476×785×412mm(저장시) 476×369×159mm(인쇄시)
무게	1.6kg(잉크카트리지를 제외한)	약 15.3kg(잉크카트리지를 포함한 중량)	12.3kg(잉크 카트리지 전원 케이블 제외)	약 8.5kg(잉크카트리지를 포함한 중량)

엡손 레이저프린터

모 델 명	AL-M320DN	AL-M8150DN
식별번호	23244361	24257753
조달가격	379,000	829,000
인쇄방식	흑백레이저	흑백레이저
용지크기	A4, A5, A6, B5	A3, A4, A5, A6, B5
인쇄 속도	40ppm	40ppm
첫 장 인쇄	6.4초이하(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
소음	—	—
정격 전압	AC 220~240V	AC 220~240V
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-C20750	WF-C20600
식별번호	24111622	24111621
조달가격	11,800,000	7,367,000
인쇄방식	—	—
용지크기	A3	A3
최대해상도	600×2400dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)	600×2400dpi (Variable-Sized Droplet 기술 탑재)
출력매수	검정 : 100,000매 (50,000매 x 2) 컬러 : 50,000매	검정 : 100,000매 (50,000매 x 2) 컬러 : 50,000매
인쇄 속도	흑백:75ppm, 컬러:75ppm	흑백:60ppm, 컬러:60ppm
양면인쇄	자동	자동
인터페이스	SuperSpeed USB, USB3.0, 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원), TCP/IP	SuperSpeed USB, USB3.0, 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi Direct 지원), TCP/IP
복사 최대 해상도	600×1200dpi	600×1200dpi
복사 속도	흑백/컬러:75ppm	흑백/컬러:60ppm
스캐너 종류	Flatbed color image scanner	Flatbed color image scanner
광학 해상도	600dpi	600dpi
스캔 속도	60ipm(단면) / 110ipm(양면)	60ipm(단면) / 110ipm(양면)
팩스 유형	탑재	탑재
팩스 속도	최대 33.6kbps	최대 33.6kbps
정격 전압	AC 220~240V	AC 220~240V
소비 전력	약76W(대기)	약76W(대기)
크기(W×D×H)	674×757×1243mm	674×757×1243mm
무게	177.1kg(소모품제외)	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, Draft 모드, 풀컬러) 약 8.6msec/line (35mm, 컬러, 2400dpi, 포지티브) 약 8.2msec/line (35mm, 컬러, 2400dpi, 네거티브)"	약 3.1msec/line (600dpi, Draft 모드, 컬러/흑백) 약 10.8msec/line (4800dpi, Draft 모드, 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 스트리프 필름 x 12프레임, 35mm 슬라이드 필름 x 4프레임, 중형 필름(최대 6 x 22cm) x 1프레임	35mm 스트리프 필름 x 18프레임(2개) 35mm 슬라이드 필름 x 12프레임(2개) 중형 필름(최대 6 x 20cm) x 1프레임(2개) 4x5인치 필름 x 1프레임(2개) 8x10인치 필름 영역 가이드(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 4가지 원터치 기능 - 필름스캔장치 기본 제공	- 듀얼렌즈 시스템의 생생한 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 - 동급 최소 사이즈 - 양면 스캔 - ADF : 50매 - 다양한 용지 스캔 (신분종에서 A4, 긴문서3m) - 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	3,684,000	4,889,000
스캐너 종류	A3 평판형 컬러 이미지 스캐너	평판형 A3 컬러 이미지 스캐너	ADF / 평판 겸용 컬러 이미지 스캐너	ADF / 평판 겸용 컬러 이미지 스캐너
문서 크기	A3	평판:310x437mm(12.2x17.2inch) TPU:309x420mm(12.2x16.5inch)	A3	A3
광원	백색 LED	LED Lamp	백색 LED	백색 LED
광전 장치	컬러 CCD 라인 센서	Alternative 6 lines CCD (94,500pixels=15,750pixelsx6 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	656x458x158mm	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 컬러 이미지 스캐너 - 사진, 필름까지 다양한 스캔 - LED 광원과 자동 전원잠금기능으로 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
식별번호	23594157	23259968	23594155	23594156
조달가격	140,000	313,000	1,173,000	1,643,000
스캐너 종류	ADF 양면 컬러 스캐너	양면 고속 스캐너(Sheet-fed one-pass)	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
광원	RGB LED	RGB LED	RGB LED	RGB LED
광전 장치	CIS	1200dpi 1-line CMOS CIS	CIS	CIS
광학 해상도	600x600 dpi	600dpi	600 dpi	600 dpi
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
필름 스캔장치	없음	없음	없음	없음
인터페이스	USB 2.0 (High-Speed)	USB 3.0(Super-Speed)	USB 3.0(Super-Speed), Ethernet(네트워크 옵션)	
전력 전압	USB 버스 파워	AC Adapter: 5V, 3A USB: USB Power (USB3.0)	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
무게	270g	약 1.1kg	약 3.6kg	약 3.6kg
자동문서공급장치 (ADF)	-	25매(A4)	없음	없음
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 빠른 속도 (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)	

모델명	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		
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), Wi-fi Direct
전력 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 금지 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 금지 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 금지 감지 - 자동 문서 감지를 통한 고품질스캔 - 편리한 전면버튼으로 빠른 작업 가능 - 일반 용지, 봉투, 명함, 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 - 일기부터 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 금지 감지 - 자동 문서 감지를 통한 고품질스캔 - 편리한 전면버튼으로 빠른 작업 가능 - 일반 용지, 봉투, 명함, 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 - 일기부터 파일보존까지 한번에 가능한 Epson Scan2 - 손쉽게 활용 가능한 응용프로그램 지원	- PC가 필요 없는 스마트한 무선네트워크 문서스캐너(복사스캐너) - 고속 양면스캔으로 작업시간 단축 - 스캔속도 최대 분당 단면 35매, 양면 70매 - 일 최대 4,000매 스캔가능한 강한 내구성 - 다양한 스캔 대상 설정이 가능한 Scan-to 기능 - 사용자 맞춤형 인터페이스 설정 지원 - 원고 보호, 센서오염 감지, 초음파 이중 금지 감지 기능 - 자동 문서 감지를 통한 고품질스캔 - 편리하게 사용 가능한 4.3인치(10.9cm) 터치스크린 - 일반 용지, 봉투, 명함, 카드 등 폭넓은 스캔 대응력 - 일기부터 파일보존까지 한번에 가능한 Epson Scan2 - 손쉽게 활용 가능한 응용프로그램 지원

(주)트리엠 영업담당자 안내

부서	팀		담당자명	지 역	전화번호	핸드폰	E-mail
경영본부	RM1팀	팀장	오승배 이사	총괄 및 서울, 경기, 국방	02-2024-1985	010-3231-8109	cmyk@treem.co.kr
		1Part	이상호 부장	서울, 경기, 인천(관공), 국방	02-2024-1951	010-9006-6574	sangho78@treem.co.kr
			이유석 차장	서울, 경기, 강원	02-2024-1988	010-8800-1851	yslee@treem.co.kr
			김명식 대리	서울, 경기, 인천(화내망)	02-2024-1964	010-8247-6111	mskim@treem.co.kr
		2Part	정경태 부장	서울, 경기, 경북, 국방	02-2024-1945	010-4333-1524	jungkt76@treem.co.kr
			조원빈 대리	서울, 전남, 광주	02-2024-1986	010-7116-2481	wb@treem.co.kr
			나석운 대리	서울, 경기, 대구	02-2024-1987	010-9669-2919	swana@treem.co.kr
		중부	최선용 부장	충북, 세종, 대전청사	042-471-1901	010-6405-3653	csy@treem.co.kr
			조관진 차장	대전, 충남	042-471-1901	010-7900-8237	charismajini@treem.co.kr
			김병호 대리	전북	042-471-1901	010-6899-7748	kbh7748@treem.co.kr
	RM2팀	팀장	한화영 부장	총괄 및 부산, 울산, 경남(동부)	051-610-1909	010-3860-1193	hyhan@treem.co.kr
		영남	권해상 차장	부산, 경남 서부	051-610-1909	010-9335-7932	khs7932@treem.co.kr
			허근대 대리	부산(대학), 경남서부	051-610-1909	010-2100-1280	gdheo@treem.co.kr
		제주	송기석 과장	제주	064-758-9100	010-3575-4915	kssong@treem.co.kr
영업관리팀			조정아 차장	컴퓨터 및 정보기기	02-2024-1944		ssyaba2@treem.co.kr
			지선영 과장	영상기기	02-2024-1926		jsy@treem.co.kr
			양혜진 과장	사무기기	02-2024-1927		hjyang@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
워크스테이션
모니터

EPSON

프로젝터
다기능복사기
잉크젯프린터
레이저프린터
전자복사기
스캐너

 Microsoft

MS Office
키보드
마우스

ADATA

휴대용 하드디스크

|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 경기도 포천시 해룡로 83-56 / TEL: 031-543-1901

영남지사 부산광역시 남구 수영로 312 (21센추리시티오피스텔 1523호) / TEL: 051-610-1909

중부지사 대전광역시 서구 청사로 148 (둔산동, 매그놀리아 제9층 918호) / TEL: 042-471-1901

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