brother
at your side



PJ-863
브라더 모바일 프린터

www.brother-korea.com





브라더의 PJ-863 모바일 프린터는 영업, 서비스, 물류, 공공 안전 및 응급 서비스 분야에서 견고한 '현장용' 모바일 프린팅 솔루션을 제공합니다.

블루투스® wireless connection, USB를 통해 스마트폰, 태블릿, 노트북과 손쉽게 연결됩니다.

- 콤팩트한 디자인의 A4 사이즈 인쇄
- 잉크나 토너가 필요 없는 감열식 인쇄
- 분당 최대 13.5페이지의 빠른 인쇄 속도
- 최대 300dpi의 고품질 인쇄 해상도
- 블루투스® wireless connection, USB C 타입 등 다양한 연결 방식 지원
- Made for iPhone
- 템플릿 다운로드, 인쇄 모드 지원
- ESC/P 및 브라더 명령어 모드, ZPL II 에뮬레이션 포함
- 충전식 리튬 이온 배터리, AC 전원 어댑터 또는 차량용 전원 어댑터로 전원 가동

단 26cm 길이의 초소형 디자인



왜 브라더 모바일 프린터를 선택해야 할까요?

오늘날의 현대 비즈니스 환경에서 기업들은 치열한 경쟁 속에서 차별화를 위해 생산성과 고객 만족도를 높일 수 있는 기술에 투자하고 있습니다.

모바일 프린터는 현장 근무자에게 다양한 이점을 제공함으로써 전반적인 투자수익률(ROI) 달성에 기여하며, 현장 근무의 핵심 요소로 자리 잡았습니다.

모바일 출력의 장점

- 효율성, 자율성, 이동성 증대
- 사무실 관리 비용 절감
- 현장 출력으로 고객 신뢰도 강화
- 수기 작성 문서 대비 높은 정확도 달성
- 즉시 계약 체결을 돕는 비즈니스 도구



전문 산업 시장 및 활용 사례

현장 영업

PJ-863 모바일 프린터로 이동 중뿐만 아니라 현장에서도 고객의 기대를 만족시킬 수 있습니다. 현장의 바쁜 상황 속에서도 영업 담당자들은 PJ-863 모바일 프린터를 사용하여 고객의 장소에서 편리하게 인쇄할 수 있으며, 사무실로 돌아가지 않고도 서류 작업을 완료할 수 있습니다.

이를 통해 고객에게 더 많은 시간을 할애할 수 있으며, 이는 고객 만족도를 높이는 데 도움이 됩니다.

주요 활용 사례:

- **송장**
- **보고서**
- **견적서**
- **계약서**
- **이용 약관 보고서**
- **재무 계획 보고서**



현장 서비스

현장 엔지니어는 PJ-863 모바일 프린터로 고객 현장에서 하드 카피를 인쇄하여 생산성, 효율성 및 정확성을 높일 수 있습니다.

주요 활용 사례:

- **송장**
- **서비스 보고서**
- **견적서**
- **부품 및 인건비 내역**
- **진단 보고서**



물류 및 배송

빠른 인쇄 속도를 자랑하는 PJ-863 모바일 프린터는 바쁜 배달 기사들이 도로 위, 차량 내, 또는 고객의 장소에서 다양한 문서를 인쇄하여 바쁜 일정을 처리할 수 있는 이상적인 모바일 솔루션입니다.

배달 기사들은 고객에게 영수증을 발행하기 위해 사무실로 돌아갈 필요가 없습니다. 이 모바일 솔루션은 생산성, 정확성을 높이고 고객 경험을 개선하는 데 도움이 될 것입니다.

주요 활용 사례:

- **송장**
- **주문서**
- **납품 확인서**
- **재고 자료**
- **보증서**



공공 서비스

PJ-863 모바일 프린터는 다양한 활용성으로 응급 서비스 분야에서 점차 큰 인기를 얻고 있습니다. 차량 장착 키트와 충전기를 제공하여 경찰, 구급차, 소방 차량에 최적화된 인쇄 솔루션으로 인정받고 있습니다.

의료 문서와 벌금 고지서를 필요할 때마다 출력하면 되기 때문에 사무적 오류가 줄어 경찰관과 전문 의료진은 시간을 절약할 수 있습니다.

주요 활용 사례:

- **과태료 및 벌금 고지서**
- **환자 보고서**
- **사건 보고서**
- **경고 통지서**



감열식 인쇄 기술

핵심 의사 결정자들은 감열식 인쇄 기술이 탑재된 모바일 프린터를 현장 전문가를 위한 신뢰할 수 있는 솔루션으로 점차 더 많이 채택하고 있습니다.

PJ-863 모바일 프린터는 첨단 감열식 기술을 도입하여 특수 코팅된 감열지에 열을 가해 이미지를 생성합니다. 용지가 감열 프린터 헤드를 통과하면 열이 가해진 부분의 코팅이 검게 변해 이미지를 형성합니다.



감열식 인쇄는 다음과 같은 장점으로 모바일 장비 활용에 현실적인 솔루션이 됩니다.

바쁜 현장 작업자는 잉크, 토너, 리본 걱정 없이 업무에 집중할 수 있습니다.

잉크, 토너, 리본을 다 써도 빠르게 교체할 수 없으므로 업무가 중단될 필요가 없습니다.

모바일 프린터는 잉크 누출이나 번짐 걱정 없이 필요할 때 마다 장착하거나 휴대할 수 있습니다.

타 모바일 기술 대비 계절별 온도 및 습도 변화에 대한 민감도가 낮습니다.

추가 기능

- JPEG 파일을 다운로드하고 출력하는 기본 이미지 프로토콜(BIP) 지원
- 모바일 프린터의 문서 오버레이 저장 기능으로 데이터 전송 최소화
- 문서 오버레이를 생성하고 다운로드할 수 있는 완벽한 기능을 갖춘 디자인 소프트웨어
- ZPL II 에뮬레이션 및 기타 프린터 명령 언어로 다양한 내장 소프트웨어와의 호환성 확보

경량 디자인의 PJ-863 모바일 프린터는 서류 가방에 쉽게 보관할 수 있으며, 차량이나 다양한 업무 공간에 설치하기에도 적합합니다.

A4 사이즈 출력이 가능해 송장, 서비스 보고서, 납품 확인서 등 자세한 내용을 반영할 수 있으며, 다양한 액세서리를 활용해 이동성도 더욱 높일 수 있습니다.



감열식 인쇄 기술로 신뢰할 수 있는 모바일 인쇄 솔루션 제공



원활한 블루투스® Wireless connection, USB 연결 및 기타 장치와의 커뮤니케이션



콤팩트한 사이즈와 경량 디자인으로 휴대성 강화





A4 커트지 또는 연속 롤 용지를 사용합니다. 인쇄 후 용지를 찢기만 하면 됩니다.

소프트웨어 지원 및 기능

브라더가 제공하는 필수 툴을 활용해 소프트웨어 개발자들은 출력 기능을 모바일 앱에 통합할 수 있습니다. Windows® OS용 프린터 드라이버를 사용할 수 있으며, 소프트웨어 개발 키트(SDK)를 제공하여 Apple® iOS, Android™, 여러 앱을 지원합니다.

Brother B-Pac 소프트웨어 개발 키트(SDK):
https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/bpac/download/index.html?c=eu_ot&lang=en&navi=offall&comple=on&redirect=on



충전식 리튬 이온 배터리, AC 전원 어댑터, 또는 차량 전원 키트 등 다양한 전원 옵션을 선택할 수 있습니다.



내구성이 뛰어나고 신뢰할 수 있는 PJ-863 모바일 프린터는 다양한 환경에 적합하도록 설계되었습니다.

인쇄	
인쇄 기술	감열식
인쇄 해상도	300dpi
인쇄 속도	13.5ppm
인쇄 폭(최대)	203.2mm
인쇄 길이(최소)	279.4mm
용지	
용지 규격	A4, A5, Letter, Legal, 연속지
용지 타입	종이 및 합성지 Full-page: Cut Sheet, Continuous Roll, Perforated Roll, Fan-Fold Labels: Cut Sheet, Fan-Fold
용지 두께	0.16mm 이하
용지 폭(최소)	Cut sheet paper: 148 mm (A5). Roll paper: 210mm (A4)
용지 폭(최대)	Cut sheet paper: 215.9mm (Letter, Legal). Roll paper: 215.9mm (Letter, Legal)
연결	
USB	USB 버전 2.0 (Full Speed) (Type C)
Bluetooth® wireless connection	Bluetooth® Dual Mode (Classic + LE)
Bluetooth® Profile	SPP, OPP, HCRP, GATT
인증	Made for iPhone
AirPrint® / Mopria™	-
Wireless Direct	-
NFC	지원(페어링용 - Andriod™ 전용)
일반	
컨트롤 패널	3개 버튼형 4 LED
전원	
출력 지원	충전식 리튬 이온 배터리(PA-BT-002) AC 전원 어댑터(PA-AD-600A), DC 차량용 어댑터(PA-CD-600CG, PA-CG-600WR)
배터리 충전 옵션	AC 전원 어댑터(PA-AD-600A), DC 차량용 어댑터(PA-CD-600CG, PA-CD-600WR), USB C 타입(PA-AD-003)
배터리 용량	1,750mAh
배터리 출력	약 600장(브라더 표준 환경일 경우)
충전 시간	AC 전원 어댑터(PA-AD-600A)로 2시간, DC 차량용 어댑터(PA-CD-600CG, PA-CD-600WR)로 2시간 USB C 타입 어댑터(PA-AD-003)로 정상 온도에서 2시간
메모리	
RAM	256MB
플래시	64MB (사용자 영역: 30MB)
환경	
작동 온도	배터리, 차량 어댑터로 인쇄: -10°C ~ 50°C AC 전원 어댑터로 인쇄: -10°C ~ 40°C 충전: 0°C ~ 40°C/32°F ~ 104°F
작동 습도	20% ~ 80%, 비응결
보관 온도	-20°C ~ 60°C
보관 습도	10% ~ 90%, 비응결
무게 및 치수	
치수	255mm (가로) x 55mm (세로) x 30mm (높이)
무게	배터리 장착 시 610g (선택 사항) 모형 배터리 장착 시 480g 배터리 미장착 시 430g

소프트웨어

운영 체제 지원	Microsoft® Windows® 8.1 / 10 / 11 Microsoft® Windows Server® 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022 Mac OS® 10.15 / 11 / 12 Linux Red Hat 및 Debian
모바일 OS	Android™ 8 -12, iOS® 11-15* * 12.2 버전 이상에서 블루투스 통신 지원. 최신 정보는 개발자 웹사이트를 확인하세요.
명령어 지원	Raster graphic ESC/P Legacy (ESC/P_P) ESC/P Brother (ESC/P_B) P-touch Template ZPL2 emulation
바코드 심볼	선형(1차원 바코드 심볼) <공통> CODE39, ITF(I-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR(NW-7), CODE128, GS1-128(UCC/EAN-128), POSTNET, GS1 DataBar (RSS) <추가 ESC/P 모드> CODE93, UPC/EAN 확장, MSI, Intelligent Mail Barcode <추가 P-touch 템플릿 모드> Intelligent Mail Barcode <추가 ZPL II 모드> CODE93, UPC/EAN 확장, MSI, Intelligent Mail Barcode, 산업용 2-of-5, 일반 2-of-5 2D (2차원 바코드 심볼) <공통> QR Code, PDF417, MaxiCode, Aztec <추가 ESC/P 모드> Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix <추가 P-touch 템플릿 모드> GS1 Databar Composite, Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix <추가 ZPL II 모드> GS1 Databar Composite, MicroPDF417, DataMatrix *지원되는 바코드는 프린터 명령어에 따라 다릅니다. 자세한 사항은 명령어 참조를 확인하세요.
내장 글꼴	<ESC/P> 비트맵 폰트: Gothic (16, 24, 32dot), Letter Gothic Bold, Helsinki (16, 24, 32, 48 dot), Brussel, San Diego, Broughham (24, 32, 48 dot) 아웃라인 폰트: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel (Max: 400 dot) <P-touch 템플릿> 아웃라인 폰트: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel (Max: 400 dot) <ZPL II 에뮬레이션> 비트맵 폰트: “A”,”B”,”C”,”D”,”E”,”F”,”G”,”H” 아웃라인 폰트: “0”

패키지 구성

박스 내 구성품	PJ-863 모바일 프린터, USB 케이블(C 타입, 충전용이 아닌 데이터 통신용), 사용자 가이드, 클리닝 시트







brother

at your side

Brother Earth

Working with you for a better environment

www.brotherearth.com

제품 제조 시, 친환경 철학인 5R* 적용
2018년 7월, 지구 온도 상승을 2°C 이하로 제한하는 SBTi**에 등록하여 활동 시작
2020년 2월, UN 글로벌 콤팩트 가입
2030년까지 이산화탄소 배출 30% 감소를 목표로 친환경 기업 활동 전개 중

*5R (Recycle, Refuse, Reduce, Reuse, Reform)
**SBTi (Science Based Targets Initiative)

BROTHER CREATIVECENTRE

가정용부터 비즈니스용까지
다양한 템플릿을 무료로 다운로드 받아보세요.

브라더인터내셔널코리아(주)
서울시 강남구 논현동 142번지 영풍빌딩 7층 (서울시 강남구 강남대로 542)
Tel: **02-572-4350** Fax: **02-572-4368**
브라더 고객센터: **1577-3340** **www.brother-korea.com**

use GENUINE Consumables brother

브라더는 정품 브라더 소모품 사용을 권장합니다.
그래야 더 좋은 인쇄 품질, 더욱 효율적인 소모품 사용,
최적의 성능 실현 등을 이뤄낼 수 있습니다. 비정품 소모품
사용으로 인한 제품 고장 시, 장비의 무상 보증 기간이 남아
있어도 서비스 비용이 청구될 수 있습니다.

이 자료에 언급된 Microsoft, Windows, Windows 로고 및/또는 기타 Microsoft 제품은 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Brother 및 그 로고는 Brother Industries Ltd.의 상표입니다.
모든 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 이 자료에 언급된 모든 등록 상표는 해당 회사의 재산입니다. Brother International Korea Co., Ltd.

Bluetooth® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.가 소유한 등록 상표로, Brother Industries, Ltd.는 해당 상표를 정식 라이선스 계약에 따라 사용합니다.