

PRINTRONIX®
AUTO ID

T8000

감열 프린터

강력한 성능 신뢰
할 수 있는 기능 입
증된 품질





T8000은 최상의 고성능 감열 프린터입니다.

타의 추종을 불허하는 성능, 사용의 용이성, 확실히 검증된 출력 등을 갖춘 T8000은 가장 까다롭고 중대한 제조 및 유통 환경에서 요구되는 작동 성능을 유감 없이 발휘합니다.



간편한 사용법

- 사용이 간편한 탐색 키를 갖춘 새로운 3.4인치 풀 컬러 디스플레이 패널
- 업계 최고의 광범위한 인쇄 에뮬레이션 라이브러리 제공 (포스트 스크립트/PDF 프린팅 포함)
- 직관적인 프린터 설정, 인쇄 품질 및 자동 도움말 마법사 기능
- 손쉬운 측면 용지 공급
- 칩 체인지 메모리 카드에 저장된 프린터 구성 및 네트워크 설정 사용으로 간편하게 새 프린터의 설치 가능



산업 환경에 최적화된 성능

- 뛰어난 원격 프린터 제어 기능과 더불어 원활한 통합 및 접속 기능 제공
- 경쟁사 제품 대비, 40퍼센트 빠른 인쇄 속도, 6배 빠른 처리 속도, 8배 큰 메모리 구현
- 까다로운 글로벌 고객의 요구와 가혹한 작동 환경을 염두에 둔 견고한 디자인
- 에너지 스타 규격



검증된 출력

- 100% 스캔 가능한 바코드 생성을 위해 온라인 데이터 유효성 검사기 (ODV)를 통해 규정 준수 관련 벌금 (compliance fine) 및 지불 거절 (chargeback) 가능성 제거
- 인증 스탬프 및 감사로 사용될 수 있는 통계 자료의 자동 캡처
- 자동으로 레이블의 철회, 무효화, 재인쇄 등을 수행하는 통합 솔루션

업계 최고의 기능을 갖춘 견고한 디자인으로 포스트스크립트/PDF 인쇄는 물론, 열공급 인클로저(heated enclosure) 없이도 영하의 온도에서 인쇄가 가능하며, 이 모든 작동은 프린트넷 엔터프라이즈(PrintNet Enterprise)를 통해 원격으로 제어됩니다.

장소에 구애받지 않는 접속성

- 구내 어디서나 무제한의 네트워킹 구현
- 필요 시 언제든지 가능한 레이블 및 바코드 인쇄를 통한 생산성 향상
- 최신 무선 보안 프로토콜과 호환되는 다양한 접속 옵션
- 강력한 네트워킹 기능과 더불어 2.4GHz 및 5.0GHz 주파수 대역에 대한 지원
- 고해상도, 아이콘 기반의 컬러 패널 디스플레이 채택으로 신속하고 간편하게 프린터 상태 확인 가능
- 산업용 PrintCart의 가용성으로 인한 이동성 및 접속성 확대

포스트스크립트/PDF

- 업계 최초로 감열 프린팅을 위해 포스트스크립트/PDF 지원
- 신속한 사용을 위한 포스트스크립트/PDF 파일의 원활한 연결
- 최신 ERP 시스템 지원 및 기본 SAP 드라이버와의 플러그-앤-플레이 기능

극한 환경에서의 우수한 작동성

- 열공급 인클로저 없이도, 영하의 환경에서 신뢰할 수 있는 성능 발휘 감열 방식의 경우 섭씨 -5 도, 열전사 방식의 경우 섭씨 5도에서도 문제 없이 작동
- 콜드 공급망 고객이 체감할 수 있는, 열공급 인클로저 설치 및 그와 관련된 에너지 소비 비용 절감
- 전 세계의 제조 공장, 창고, 유통 센터에서의 먼지, 진흙, 습기, 극한의 온도에 대한 탁월한 대처 기능

프린트넷 엔터프라이즈(PRINTNET ENTERPRISE)

- 탁월한 원격 프린터 제어 기능을 통한 프린터의 모니터링 및 세계 어느 곳에서나 구현 가능한 가상 제어 패널 제공
- 발생 가능 문제를 지정한 경우, 이메일, 호출기 또는 휴대 전화 등으로 프린터의 이상 작동 통지
- Printronix 전 제품과의 완벽한 호환성 보장

독점적인 솔루션

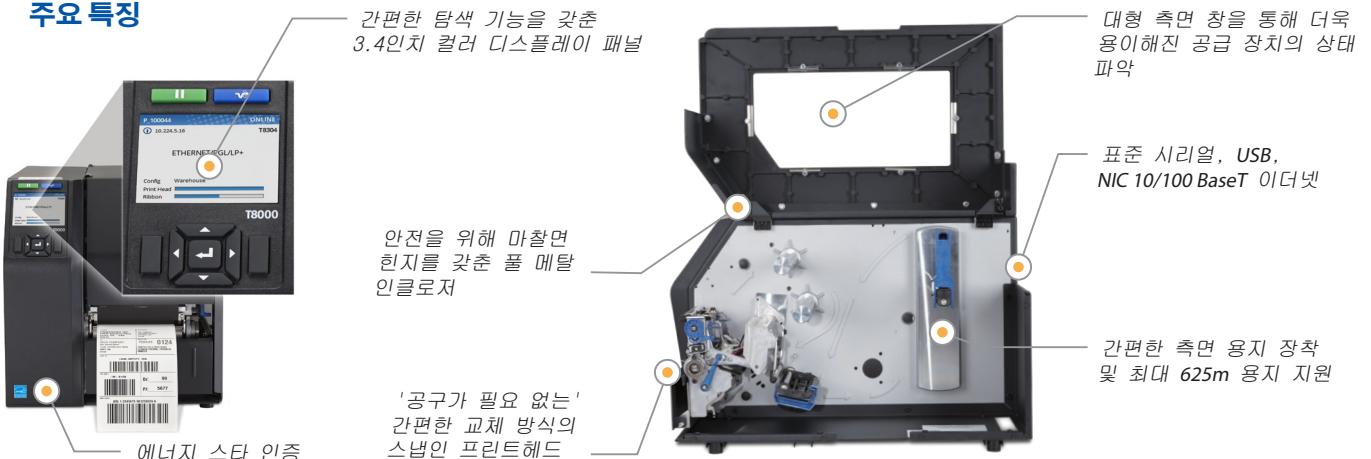


온라인 데이터 유효성
검사기 (ODV)



전동 인쇄 카트리지

주요 특징



T8000

사양

제품의 장점

- * 고성능 ARM Cortex-A9
- * 다이 캐스트 알루미늄 프레임 w/metal 도어
- * 열전사 및 감열 인쇄
- * 4인치, 6인치, 및 8인치 모델 구성
- * 프리미엄 아시아안(Premium Asian) 및 앤데일(Andale) 폰트 지원
- * 최신 와이파이 접속 가능
- * 203 DPI 및 300 DPI 지원
- * 이중 모터 리본 드라이브 시스템
- * 512MB RAM / 128MB 플래시 메모리
- * 4 ~ 32 GB SD 메모리 카드 장착 가능
- * 에너지 스타 인증

프린터 사양

최대 인쇄 속도 (4인치/6인치/8인치 모델)	203 DPI에서 14/12/10 IPS, 300 DPI에서 12/10/8 IPS
인쇄 방식	열전사 및 감열 방식
해상도	203 DPI / 300 DPI
최대 인쇄 폭	4.1인치 (104mm) / 6.6인치 (168mm) / 8.5인치 (216mm)
프린터 메모리	512MB RAM / 128MB 플래시

용지 사양

용지 유형	롤 또는 팬폴드(Fan-Fold) 레이블, 태그, 종이, 필름, 티켓 등
용지의 최소 폭 (4인치/6인치/8인치 모델)	1인치 (25.4mm)/2인치 (50.8mm)/3인치 (76.2mm)
용지의 최대 폭	4.5인치 (114.3mm) / 6.8인치 (172.7mm) / 8.75인치 (222.2mm)
용지의 최소 길이	0.25인치 / 1.0인치 (연속형/절취형) / 0.5인치 (필오프)
용지의 최대 길이	99인치
용지의 두께	2.5 밀리미터 (0.0025인치) ~ 10 밀리미터 (0.010인치)
용지 롤 코어 직경	1.5인치 (37.5mm) ~ 3.0인치 (76mm)
용지 롤 최대 직경	8.0인치 (209mm)
용지 감지 방식	캠, 마크, 어드벤스트 캠, 어드벤스트 노치

리본 사양

리본 유형	왁스, 왁스/레진, 레진
리본의 최소 폭 (4인치/6인치/8인치 모델)	1인치 (25.4mm)/2인치 (50.8mm)/3인치 (76.2mm)
리본의 최대 폭 (4인치/6인치/8인치)	4.5인치 (114.3mm) / 6.8인치 (172.7mm) / 8.75인치 (222.2mm)
리본의 최대 길이	625 미터

물리적 특성

폭(가로 길이) (4인치/6인치/8인치 모델)	11.7인치(297.2mm)/13.4인치(340.4mm)/15.4인치(391.2mm)
높이 (4인치/6인치/8인치 모델)	13인치(330.2mm)/13인치(330.2mm)/13인치(330.2mm)
세로 길이 (4인치/6인치/8인치 모델)	20.5인치(520.7mm)/20.5인치(520.7mm)/20.5인치(520.7mm)
프린터 무게 (4인치/6인치/8인치 모델)	37파운드(16.7Kg)/40파운드(18.1Kg)/43파운드(19.5Kg)
적재 중량 (4인치/6인치/8인치 모델)	46파운드(20.8Kg)/49파운드(22.2Kg)/52파운드(23.6Kg)

프린터 언어

IGP 언어	PGL/VGL/ZGL/TGL/IGL/STGL/DGL/IEGL/MGL
라인 프린터 플러스 언어	P-시리즈 + XQ, 프로프린터(Proprietary), 시리얼 매트릭스(Serial Matrix), 엠손(Epson)
작업 제어 언어	PJL, XML, PTX-SETUP
옵션 언어	IPDS TN5250/TN3270 PDF 레벨 1.7, 포스트스크립트 레벨 3

통신 및 접속 인터페이스

표준 인터페이스 I/O	시리얼 RS232, USB, 이더넷 10/100Base T
옵션 인터페이스 I/O	패럴렐, 와이파이 (802.11a/b/g/n), GPIO
와이파이 보안 프로토콜	WEP 40/128bit, WPA Personal (TKIP), WPA2 Personal (AES/CCMP), EAP-PEAP, EAP-TTLS, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS



바코드 검증

온라인 데이터 유효성 검사기 (ODV)	등급, 보고, 겹쳐 찍기 바코드 유효성 검사 1D 바코드 (피켓 렌스) 지원
-----------------------	--

용지 취급 방식

표준형 옵션	연속형, 절취형 스트림, 절취형 필오프, 절단, 뒤감기
-----------	-----------------------------------

작동 환경

작동 온도	감열 방식 (부속품 미장착), 화씨 23 ~ 104 도 (섭씨 -5 ~ 40 도) 열전사 방식: 화씨 40 ~ 104 도 (섭씨 5 ~ 40 도)
작동 습도	20-85% (비응축)
보관 온도	화씨 23 ~ 140 도 (섭씨 -5 ~ 60 도)
보관 습도	5 ~ 85% (비응축)

전원 요구 조건

라인 입력	자동 전환 90 - 264 VAC (48 - 62 Hz)
-------	---------------------------------

규제 준수

전자파 방출	FCC, CE, CCC
안전 관련 사항	cTUVus, CE, EAC, SABS, RCM, CCC, KC, S-MARK, NOM
환경 관련 사항	RoHS, WEEE, 에너지 스타

바코드 기호 체계

1D 바코드	BC-412, Code 11, Code 39, Code 35, Code 93, Codabar, Code128 Subsets A/B/C, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, German I-2/5, EAN-8, EAN-13, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E, UPCSHIP, UPS 11, MSI, Matrix 2 of 5, PLESSEY, POSTNET, 4-state PostBar, Australian 4-state, FIM, ITF 14, TELEPEN, PLANET, USPS Intelligent Mail, LOGMARS
2D 바코드	PDF-417, MicroPDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Codes, Aztec, GS1 Databar (RSS-14)

폰트, 그래픽 지원

그래픽 포맷	PCX, TIFF, BMP, PNG
폰트 기술	인텔리폰트, 트루 타입, 유니코드
표준 폰트	OCRA, OCRB, Courier, Letter Gothic, CG Times, CG Triumvirate/Bold/Condensed
아시아 폰트 (SD 카드 옵션)	중국어 간체, 일본어, 한국어
엔데일 폰트 (SD 카드 옵션)	중국어 간체, 중국어 번체, 한국어, 일본어
PDF/포스트스크립트 레벨 3	35가지 폰트

원격 제어 소프트웨어

프린트넷 엔터프라이즈 스위트(PrintNet Enterprise Suite)	엔터프라이즈 그레йд 원격 제어 솔루션(Enterprise Grade Remote Management Solution)
--	--

옵션 및 부속품

- * 와이파이 802.11 a/b/g/n (US/EU/CAN)
- * 패럴렐 포트 카드
- * GPIO
- * TN5250
- * PDF/포스트스크립트
- * IPDS
- * 온라인 데이터 유효성 검사기 (ODV)
- * 뒤감기 4인치/6인치/8인치 모델
- * 강력 커터 4인치/6인치/8인치 모델
- * Peel & Present 설치 4인치/6인치/8인치 모델
- * 프리미엄 아시아안(Premium Asian) 폰트 카드
- * 프리미엄 앤데일(Premium Andale) 폰트 카드
- * QCMC (SD 록 체인지 메모리 카드)



해당 지역의 Printronix Auto ID 공인 대리점에 문의하십시오.

PRINTRONIX
AUTO ID

printronixautoid.com



© 2016 Printronix Auto ID Technology, Inc. 모든 권리는 저작권에 의해 보호됩니다. Printronix Auto ID Technology, Inc. 및 모든 제품 이름, 번호 및 로고는 상표 또는 Printronix, Inc.의 등록 상표입니다. 제품 외관 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. Windows®는 미국 및 기타 국가에서 Microsoft Corporation™의 등록 상표입니다. 본 문서에 포함된 기타 모든 상표, 제품 이름, 회사 이름, 로고는 해당 소유자의 자산입니다. PTXAI 8000 v1 (3/16)