

데스크탑 시리즈

사양 요약*

모든 모델

최대 인쇄 속도

102 mm / 초

51 mm / 초 (TLP 3842)

표준 기능

인쇄 방식: 감열 방식 (LP) 또는 감열 방식/열전사(TLP)

구조: ABS 2중 벽 케이스

OpenACCESS™ 디자인

헤드업 센서

직렬, 병렬, USB 인터페이스

Windows® 드라이버 (95, 98, NT v.4.0, 2000, XP)

Windows 프린터 유틸리티

LP/TLP 2844-Z™ 및 TLP 3844-Z™만 해당
ZebraLink™

Zebra E3® 프린트헤드 에너지 컨트롤

프로그래밍 언어

(LP/TLP 2824™, LP/TLP 2844™ 및 TLP 3842™)

EPL2™ 프로그래밍 언어 (페이지 모드)

0°, 90°, 180°, 270° 각도에서 출력된 텍스트 및 바코드

변동 필드 지원 (최대 100 까지)

카운터 지원 (최대 10까지)

변동 필드 추가 및 삭제

상태 보고

양식, 글꼴, 도형 저장

라인 모드 지원(LP2824와 LP2844만 해당)

프로그래밍 언어

(LP/TLP 2844-Z 및 TLP 3844-Z)

ZPL® 또는 ZPL II® 소프트웨어 선택 가능

ZBI™ (Zebra BASIC Interpreter)™는 주변장치 및 비-ZPL 프린터 프로그래밍 언어로부터 온 텍스트와 데이터 스트림을 컨트롤 및 해석합니다. 이메일 또는 TCP/IP 메시지를 이용하여, LAN, WAN 또는 무선 네트워크상에서 포착된 데이터를 전송합니다.

작동 특징

환경

작동 온도: 5° C에서 41° C

저장/운송환경 -40° C에서 60° C

작동 습도: 10~90% 비응축

보관 습도: 5~95% 비응축

전기

자동변환 외부 전력 공급

입력: 100~240 VAC; 50~60 Hz

출력: 20 VDC; 2.5 A



Zebra 데스크탑 시리즈 열전사 프린터는 유연한 접속성, 타의추종을 불허하는 신뢰성과 다양성을 포함한 공간절약 기능을 제공합니다.

통신 인터페이스 기능

Serial RS232 (DB9)

Centronics® Parallel (36 pin)

USB v 1.1

옵션으로 제공되는 내부 Ethernet (ZebraNet® PrintServer II)

기관인증 승인

UL-CUL, FCC, VCCI, C-TICK, CB, CE, CCC, NOM, IRAM, BSMI, GOST (더 자세한 사항에 대해서는 각 제품에 대한 기술 사양을 참조하십시오.)

글꼴/그래픽/기호

글꼴 및 문자 세트(EPL 데스크탑 시리즈)

표준 글꼴: 5 비트맵, 8배 확장가능

플래시 메모리 내, 소프트 글꼴 저장

글꼴 및 문자 세트(ZPL 데스크탑 시리즈)

표준 글꼴: 16 비트맵, 1 Smooth Scalable (CG Triumvirate Bold Condensed)

사용자 정의 글꼴 및 그래픽 지원—사용자 정의 로고 가능

IBM Page 850 국제 문자세트

그래픽 기능

선 및 상자 그리기

PCX 그래픽 저장

바코드 기호

모든 모델: Code 39; UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13 및 2 또는 5 디지털 확장자; Code 93; UCC/EAN-128; Code 128 와 서브세트 A/B/C 및 UCC Case Codes; Plessey; Codabar; Interleaved 2 of 5.

2차원 코드: MaxiCode; Data Matrix

EPL Models 만 해당: German Post Code, Japanese Postnet, Postnet

2차원 코드, Macro PDF-417, QR-Code (아시아 언어 버전의 프린터 요구)

ZPL 모델만 해당: Code 11; Industrial 2 of 5; LOGMARS; Standard 2 of 5; MSI; ISBT 128

2차원 코드; CODABLOCK; Micro PDF-417; Code 49; QR-Code

TLP 3842, TLP 3844-Z만 해당: RSS-14 (한정, 절단, 스택크)

TLP 3844-Z: 2차원 RSS 복합

LP/TLP 2844, LP/TLP 2824: 다운로드 가능한 옵션 RSS-14 (한정, 절단, 스택크)

선택사양 및 부속품

커터, 실시간 클록, 아시아 언어 지원, 외부 되감기, Ethernet 접속에 필요한 ZebraNet PrintServer II (내부 및 외부), BAR-ONE® Software, Dispenser, Keyboard Display Unit (KDU), Memory Expansion, Liner free (LP 모델만 해당됨)

*EPL 제품만 해당됨. ZPL 호환성 가능 여부를 체크하십시오.

*달리 표시되지 않는 한, 여기에 나열된 사양은 표준 기능의 프린터 기본 모델에 적용됩니다. 사양은 사전 통지없이 변경될 수 있습니다. 모든 제품 및 상표이름은 각 회사의 등록상표입니다. 판권 본사 소유.

본사

Zebra Technologies International, LLC 전화: +1 847.793.2600 팩스: +1 847.913.8766

주소: 333 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061-3109 U.S.A. 웹: www.zebra.com

기타 지역

미국: 캘리포니아, 플로리다, 로드아일랜드, 위스콘신 유럽: 덴마크, 프랑스, 독일, 이탈리아, 영국

아시아-태평양: 오스트레일리아, 중국, 일본, 싱가포르, 한국 라틴 아메리카: 아르헨티나, 브라질, 멕시코

중동: 아랍 에미리트



ISO 9001 인증 회사

©2003 ZIH Corp.

미국내 인쇄

#130087L-K, (8/03), 7.5M



Zebra® 데스크탑 시리즈

열전사 On-Demand 라벨, 영수증, 및 태그 프린터

고품질의 데스크탑 프린터가 타의추종을 불허하는 신뢰성과 다양성을 제공합니다.

Zebra 데스크탑 프린터는 51 mm 및 102 mm 폭의 출력에 있어서 다양한 감열(LP) 및 열전사(TLP) 모델을 보유하고 있습니다. 귀하의 특정 어플리케이션에 부응하는, 독특한 특성을 보유하고 있어서 어느 모델을 쓰든지 만족하실 것입니다.

소형이지만, 성능에 관한 타협이란 존재하지 않습니다.

프린트헤드를 프린터 탑커버 안으로 배치한 OpenACCESS™ 디자인 및 용이한 모니터링을 가능케 한 투명 미디어 창으로 인하여 미디어 로딩이 간결해 졌습니다. 미디어를 삽입하고 커버를 닫은 후, 출력을 시작하면 됩니다! 127 mm의 (적은 라벨을 변화에 대한) 미디어를 능력 및 공간 절약형 콤팩트 디자인을 통하여 작업 능력을 향상시키십시오. 견고한 2중 벽 구조로 인하여, 데스크탑 시리즈 프린터는 계속되는 작업환경에서의 거친 취급도 견뎌낼 것입니다.

유연한 접속성

오늘날의 네트워크화 된 환경에서 최상의 통합을 원하신다면, 직렬, 병렬 및 USB 인터페이스 중에서 선택하십시오. 또는, Zebra의 ZebraNet® PrintServer II 를 통한 내부 Ethernet 접속을 이용하십시오. Zebra ZPL II® 기반 데스크탑 프린터는, 향상된 프린터 관리를 할 수 있는 ZBI™ 및 ZebraLink™를 통하여 프로그램 유연성을 제공합니다.

데스크탑 시리즈 프린터는 아래와 같은 중간 부피에서 작은 부피에 이르는 다양한 어플리케이션으로 손쉽게 통합됩니다.

- 출하/수령
- 참고 선반 라벨링 및 재고 컨트롤
- 의료용 시료 라벨링 및 환자 추적
- 소매 제품 마킹, 선반 라벨링, 쿠폰 및 영수증 출력
- 수송/물류
- 전자상거래 요금



Connect with it. Count on it.™

EPL™ 데스크탑 시리즈
Zebra Eltron 프로그래밍 언어



LP/TLP 2824™

51 mm 폭 출력용 LP/TLP 2824 프린터는 소매 및 중간 부피에서 작은 부피에 이르는 기타 라벨 애플리케이션에 이상적입니다. 이는 초박형인 콤팩트 프린터에 대해 재차시 정의를 내립니다. 다른 프린터는 엄두도 못 낼 영역에도 잘 어울리는 이 프린터는 최대 127 mm에 달하는 미디어 능력과 초당 102 mm에 이르는 최대 프린트 속도로 최고의 생산성에 이르도록 해주기에 가능합니다.

LP/TLP 2824

최대 인쇄 범위
폭: 56 mm
페이지 모드 길이(51 mm 너비):
279 mm (표준 메모리 사용 시)
558 mm (표준 메모리 사용 시)
라인 모드 길이: 제한없음(LP만 해당)

해상도
8도트/mm

메모리
표준: 512 KB 플래시; 128 KB SRAM
선택사양: 1 MB Flash; 256 KB SRAM

규격

LP 2824	TLP 2824
폭: 99 mm	폭: 130 mm
길이: 190 mm	길이: 235 mm
높이: 173 mm	높이: 178 mm
중량: 1.2 kg	중량: 1.6 kg

*프린터 중량만 해당; 미디어 또는 옵션이 포함되지 않음

미디어 특징
라벨 및 라이너 폭: 60 mm
리본 폭: 34 mm 에서 57 mm (TLP만 해당)
리본 길이: 74 m

LP/TLP 2844™

출하 및 수령, 소포 배달, 창고 관리, 소매업, 의료분야 등과 같은 애플리케이션에 이상적인 공간절약형 LP/TLP 2844 프린터는, 능률적이고 신뢰할 수 있는 데스크탑 라벨링을 적당한 가격에 제공합니다.

조작 및 유지관리가 간편한 이 프린터들은 조작 교육을 최소화하고 운용 비용을 절감케 합니다. 또한, 다양한 옵션 및 액세서리를 통하여 유연성 있는 솔루션을 제공합니다.

LP/TLP 2844

최대 인쇄 범위
폭: 104 mm
페이지 모드 길이:
279 mm (표준 메모리 사용 시)
558 mm (표준 메모리 사용 시)
라인 모드 길이: 제한없음(LP만 해당)

해상도
8도트/mm

메모리
표준: 512 KB 플래시; 256 KB SRAM
선택사양: 1 MB Flash; 512 KB SRAM

규격

LP 2844	TLP 2844
폭: 193 mm	폭: 198 mm
길이: 216 mm	길이: 238 mm
높이: 168 mm	높이: 173 mm
중량: 1.5 kg	중량: 1.7 kg

*프린터 중량만 해당; 미디어 또는 옵션이 포함되지 않음

미디어 특징
라벨 및 라이너 폭:
25.4 mm 에서 108 mm
리본 폭 (외경):
33 mm 에서 110 mm (TLP만 해당)
리본 길이: 74 m

TLP 3842™

공간절약형 TLP 3842 데스크탑 프린터는 최대 프린트 폭 102 mm까지 지원하는 인기 있고 성능이 증명된 Zebra 데스크탑 시리즈에 고해상도 프린트 능력을 추가합니다. TLP 3842의 12도트/mm 프린트헤드는 2차원 바코드, 정교한 텍스트, 복잡한 도형을 출력함에 있어서 고품질의 또렷하고 선명한 출력을 가능케 합니다. 따라서, 매우 작은 라벨에 있는 고밀도 데이터도 쉽게 판독하고 스캔할 수 있습니다.

TLP 3842

최대 인쇄 범위
폭: 104 mm
페이지 모드 길이:
279 mm (표준 메모리 사용 시)
558 mm (표준 메모리 사용 시)

해상도
12도트/mm

메모리
표준: 1 MB 플래시; 512 KB SRAM
선택사양: 1.2 MB SRAM

규격
폭: 198 mm
길이: 238 mm
높이: 173 mm
중량: 1.7 kg

*프린터 중량만 해당; 미디어 또는 옵션이 포함되지 않음

미디어 특징
라벨 및 라이너 폭:
25.4 mm 에서 108 mm
리본 폭 (외경):
33 mm 에서 110 mm
리본 길이: 74 m

ZPL® 데스크탑 시리즈
Zebra 프로그래밍 언어



LP/TLP 2844-Z™

LP/TLP 2844-Z 프린터는 강력한 성능과 보기 드문 다양성을 데스크탑 클래스에 제공합니다. 빠른 라벨 프로세싱 및 처리속도를 위해 32 bit 마이크로 프로세서를 보유한 102 mm 프린터는 독보적인 생산성을 제공합니다. 이들은 간략화 된 라벨 포매팅 및 최대 사이즈의 Zebra 프린터와의 통합에 필요한 ZPL II® (Zebra 프로그래밍 언어)에 기반을 두고 있습니다.

LP/TLP 2844-Z

최대 인쇄 범위
폭: 104 mm
길이: 990 mm (표준 메모리 사용 시)

해상도
8도트/mm

메모리
표준: 8 MB SDRAM (사용자 4 MB 사용가능); 4 MB 플래시 (사용자 2.75 MB 사용가능)
선택사양: 실시간 클록과 함께 최대 8 MB 플래시 (총 12 MB)

규격

LP 2844-Z	TLP 2844-Z
폭: 193 mm	폭: 198 mm
길이: 216 mm	길이: 238 mm
높이: 168 mm	높이: 173 mm
중량: 1.5 kg	중량: 1.7 kg

*프린터 중량만 해당; 미디어 또는 옵션이 포함되지 않음

미디어 특징
라벨 및 라이너 폭:
25.4 mm 에서 108 mm
리본 폭 (외경):
33 mm 에서 110 mm (TLP만 해당)
리본 길이: 74m

TLP 3844-Z™

3844-Z의 12도트/mm 프린트헤드는 2차원 바코드, 정교한 텍스트, 또는 복잡한 도형과 같은 데이터를 요구하는 라벨링 애플리케이션에서 고품질의 또렷하고 선명한 출력을 가능케 합니다. 매우 작은 라벨에 있는 데이터를 스캐닝하고 판독할 수 있습니다. 예를 들어, 실험실 병 라벨 또는 보석 태그가 이로 인하여 많이 향상되었습니다. 옵션으로 제공되는 내부 ZebraNet® PrintServer II를 이용하여 TLP 3844-Z를 Ethernet 환경으로 빠르고 쉽게 네트워크화 할 수 있습니다.

TLP 3844-Z

최대 인쇄 범위
폭: 104 mm
길이: 990 mm (표준 메모리 사용 시)

해상도
12도트/mm

메모리
표준: 8 MB SDRAM (4 MB 사용자 사용가능); 4 MB 플래시 (2.75 MB 사용자 사용가능)
선택사양: 실시간 클록과 함께 최대 8 MB 플래시 (총 12 MB)

규격
폭: 198 mm
길이: 238 mm
높이: 173 mm
중량: 1.7 kg

*프린터 중량만 해당; 미디어 또는 옵션이 포함되지 않음

미디어 특징
라벨 및 라이너 폭:
25.4 mm 에서 108 mm
리본 폭 (외경):
33 mm 에서 110 mm
리본 길이: 74m



ZebraLink™

Zebra® 프린터를 위한, 혁신적인 실시간 접속성 및 컨트롤 솔루션인 ZebraLink는 다음을 포함합니다:

1. Alert (ZebraNet PrintServer II와 함께) — 이메일 가능한 장치를 통하여, 원치 않는 상태표시 메시지를 Zebra 프린터가 발송할 수 있도록 합니다.
2. WebView (ZebraNet PrintServer II 와 함께) — 웹기반 네트워크 톨을 이용하여, Zebra 프린터에 대한 원거리 모니터링 및 구성을 가능케 합니다.
3. ZBI™ (Zebra BASIC Interpreter) — 수신되는 텍스트 및 데이터를 컨트롤하고 해석하기 위한, ZPL II와 함께 작동하는, 프로그래밍 언어.

ZebraLink는 귀하가 PC 호스트를 사용하지 않고, LP/TLP 2844-Z 또는 TLP 3844-Z 프린터와 주변장치를 이용하여 독립형 애플리케이션을 생성할 수 있도록 해 줍니다. 그 다음, ZBI는 이러한 장치들에 의해 포착된 데이터를, 이메일이나 TCP/IP 메시징을 이용하여, 귀하의 LAN, WAN, 무선 네트워크 상에서 전송할 수 있습니다.

문의 사항
프린터 사양의 추가 정보를 원할 경우, Zebra 대리점에 문의하십시오. 혁신적인 Zebra 프린터의 상세한 정보는 +1 847.793.2600로 전화하시거나 다음의 웹사이트를 방문하십시오. www.zebra.com