

ZT510 산업용 프린터

105SLPlus의 성능과 가치를 새로운 수준으로 확대

성능과 가치 간에 균형이 이상적으로 유지되도록 설계된 ZT510은 산업용 프린터에 필요한 핵심 기능을 비용 효과적인 가격대로 제공합니다. 업계를 선도하는 이전 제품, Zebra® 105SLPlus™의 전설을 토대로 제조된 ZT510은 내구성이 뛰어난 입증된 설계와 구성에다 고급 관리 및 모니터링 기능을 더한 제품입니다. 따라서 오늘날 원활한 사업체 운영을 위해 요구되는 24/7의 신뢰성과 향후 모든 도전 과제를 극복하는 데 필요한 긴 수명과 고급 기능을 모두 매력적인 가격에 갖출 수 있습니다.



탁월한 가성비

Zebra의 산업용 프린터는 내구성과 빠른 프린트 속도, 긴 수명, 비할 데 없는 신뢰성으로 정평이 나 있습니다. 경제적인 ZT510은 24/7 신뢰성으로 가동 중단을 없애

이전 세대의 우수성을 이어갑니다

중요한 프로세스를 지원하고 증가하는 요구에 앞서 대처할 수 있는 프린트 시스템이 필요하실 것입니다. ZT510은 세계적으로 명성이 높은 Zebra의 고품질 프린트 메커니즘과 내부 구성품을 탑재하고 있어 결함없는 24/7 성능이 보장되고 지속적으로 탁월한 품질이 제공될 뿐 아니라 많은 비용이 소요되는 가동 중단이 거의 사라집니다.

열악한 조건에서 경쟁 상대가 없는 내구성

올메탈 설계, 튼튼한 구조, 먼지와 이물질 및 습기 유입을 방지하는 밀봉된 돔 버튼 등 다양한 이점을 지닌 ZT510은 오늘날의 열악한 제조 및 물류창고 환경에 매우 적합합니다. 내구성이 뛰어난 이 제품은 수년 간의 지속적인 작동과 극한의 온도, 이물질, 거친 취급 등을 견뎌낼 수 있도록 설계되었습니다.

가시성과 원격 관리 효율을 높이고 유지보수가 더 쉬워지는 Link-OS®

고도의 지능을 지닌 동종 최고의 Zebra Link-OS 환경은 프린트 절차의 실시간 상태와 기능에 대한 통찰력을 높여줍니다. Link-OS를 사용하면 하나의 클라우드 기반 애플리케이션으로 라우팅, 펌웨어 업데이트, 프린터 구성 등을 현장에서 또는 원격으로 관리할 수 있습니다. 또한 Virtual Devices, Profile Manager, Near Field Communication(NFC) 및 Print Touch와 같은 애플리케이션을 활용하여 쉽게 통합 및 업데이트하고 지원팀에 연락할 수 있습니다.



ZT510 - 합리적인 가격의 차세대 프린트.
자세한 사항은 www.zebra.com/zt510 을 참조하거나
www.zebra.com/contact 에 안내된 글로벌 연락처 디렉토리를 확인하십시오

예산에 부담이 없는 가격

ZT510은 비용에 민감한 기업들이 매력적인 가격으로 차세대 프린트 성능을 제공하기에 이상적입니다. 높은 듀티 사이클, 뛰어난 신뢰성, 빠른 처리, 고급 Link-OS™ 기능과 함께 꼭 필요한 모든 기본 기능을 선별하여 추가 비용 없이 제공합니다. ENERGY STAR® 인증까지 받아 수익성에 도움이 될 수 있습니다.

유연한 구성을 위한 다양한 연결 옵션

USB, 직렬, 기가비트 이더넷 및 Bluetooth® LE와 같은 다양한 표준 통신 옵션을 장착하고 있는 ZT510은 기존 시스템에 쉽게 통합되며 다양한 네트워크에 연결하기도 용이합니다. 병렬, 802.11a/c(Bluetooth® 4.0 포함), USB Host 및 IPv6 또한 선택적으로 지원하고 있습니다.

진화하는 요구를 충족할 수 있는 적응성

ZT510은 하드웨어 업그레이드를 간소화하고, 공통 디바이스 관리 소프트웨어와 매끄럽게 통합하고, 간편한 Link-OS 애플리케이션을 사용하여 소프트웨어 업데이트를 간소화하여 미래의 비즈니스 니즈에 맞춰 성장하고 변할 수 있도록 설계되었습니다.

성능을 높이는 추가 역량

복잡한 그래픽을 빠르게 처리할 수 있는 고속 프로세서부터 불편함 없이 프린터 후면에 배치되어 있는 선택적인 USB Host 카드 슬롯까지, ZT510은 모든 부분에서 성능을 최적화하는 데 집중하고 있습니다. 또한 추가적인 "주문형" 웹 기반 지원을 제공하는 동적 QR 코드는 프린터 오류를 빠르게 해결할 수 있도록 지원합니다.

사양

표준 기능

- 프린트 방식: 열전사 및 감열 프린트
- 구조: 메탈 프레임
- 우수한 프린트 품질을 위한 E3™(Element Energy Equalizer™) 지원 박막 프린트헤드
- 통신: USB, 직렬, 기가비트 이더넷, Bluetooth® LE
- 직관적인 메뉴와 사용하기 쉬운 키패드, 암호 보호를 포함하여 백라이트 지원 멀티라인 디스플레이

프린터 사양

해상도	203 dpi/밀리미터당 8도트 300 dpi/밀리미터당 12도트(옵션)
메모리	512 MB RAM 메모리 2 GB 온보드 선행 플래시 메모리
최대 프린트 폭	4.09인치/104밀리미터
최대 프린트 속도	초당 12 ips/305밀리미터
미디어 센서	듀얼 미디어 센서: 투과형 및 반사형
최대 연속 프린트 길이	• 203 dpi: 150인치/3810밀리미터 • 300 dpi: 100인치/2540밀리미터
미디어 특성	
미디어 너비	0.79"/20밀리미터 ~ 4.5"/114밀리미터
최대 미디어 롤 크기	3인치/76밀리미터 I.D. 코어의 8.0인치/203밀리미터 O.D.
두께	0.003인치/0.076밀리미터 ~ 0.012인치/0.305밀리미터
미디어 유형	연속, 다이컷, 노치, 블랙마크
리본 특성	
표준 길이	1476피트/450미터
폭	2.00인치/51밀리미터 ~ 4.33인치/110밀리미터
코어	1.0인치/25.4밀리미터 I.D.
작동 특성	
환경	작동 온도: • 열전사 = 40°F ~ 104°F/5°C ~ 40°C • 감열식 = 32°F ~ 104°F/0°C ~ 40°C 작동 습도: 20%~ 85%(비응축) 보관/운반 온도: -22°F ~ 140°F/ -30°C ~ 60°C 보관 습도: 20%~ 85%(비응축)
전기	자동 감지식(PFC 준수) 90-265VAC, 47-63Hz, 250와트 정격 ENERGY STAR 인증
인증기관 승인	IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro
물리적 특성	
	Closed
길이	20.17인치/512.3밀리미터
폭	10.56인치/268.2밀리미터
높이	15.58인치/395.68밀리미터
무게	50파운드/22.7킬로그램

소프트웨어 도구

Link-OS 솔루션

다큐먼트 디자인 - Zebra의 간편한 플러그 앤 프린트(plug-and-print) 디자인 도구와 비즈니스 데이터를 이용하여 맞춤형 프린트 솔루션을 신속하게 개발할 수 있습니다.

디바이스 통합 - Zebra는 Zebra 디바이스를 기존 시스템에 쉽게 통합할 수 있도록 설계된 앱과 제품을 제공합니다.

디바이스 관리 - Zebra의 디바이스 관리 도구 제품군으로 프린트 작업을 로컬 및 글로벌 수준으로 관리하십시오.

개발자 도구 - 문서, 소스 코드, 프로그래밍 언어, 템플릿 등 자체 앱을 제작하는 데 필요한 도구를 제공합니다.

웹 뷰

일반적인 웹 브라우저에서 프린터의 웹 인터페이스로 ZPL II를 사용해 Zebra 바코드 프린터를 연결하고 제어하십시오.

경고

ZebraNet 프린트 서버에 연결된 프린터는 자동 중단을 최소화하기 위해 이메일 지원, 유선 또는 무선 디바이스를 통해 사용자에게 알림을 제공합니다.

펌웨어

ZBI 2.0™ - 프린터에서 독립형 애플리케이션 실행, 주변기기 연결 등 다양한 기능을 실행할 수 있도록 지원하는 강력한 선택적 프로그래밍 언어.

ZPL and ZPL II® - Zebra 프로그래밍 언어(ZPL)는 정교한 라벨 형식 지정 및 프린터 제어 기능을 제공하며 모든 Zebra 프린터와 호환됩니다.

XML 지원 프린트 - 바코드 라벨 프린트를 위한 XML 통신을 가능하게 합니다.

바코드 심볼

선행 바코드: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128(A/B/C 부속세트) 및 UCC Case Code, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC 및 EAN 2 또는 5자리 확장, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code 2D 바코드: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14(및 복합), Aztec

글꼴 및 그래픽

확장 가능한 ZPL II 비트맵 16개 및 확장형 ZPL 글꼴 2개 확장 가능하며 부드러운 비트맵 형식의 아시아 및 기타 국제 글꼴

Unicode™: 다국어 프린트용

그래픽, 확장형 및 비트맵 글꼴, 라벨 템플릿, 형식을 포함하는 다운로드 가능한 개체

소프트웨어 제어를 통해 글꼴 A, B, C, D, E, F, G 및 0에서 사용 가능한 IBM Code Page 850 국제 문자 세트

글꼴 0으로 코드 페이지 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 지원

32 MB, 사용자 사용 가능 DRAM

512 MB, 사용자 사용 가능 온보드 플래시

옵션 및 액세스리

연결성

• 802.11ac, 병렬, 이더넷용 내부 카드를 추가할 수 있는 두 개의 개방형 통신 슬롯. IPv6 옵션을 병렬 포트에 부착된 외부 동글로 사용할 수 있습니다.

미디어 처리

• 뒤집기: 프린트된 라벨 롤 전체를 3인치 코어에 내부적으로 뒤집거나 라 이너를 벗기거나 뒤집습니다

• 커터: 전면 장착 재단기 커터 및 캐치 트레이

키보드 디스플레이 장치

• 독립형 프린트 애플리케이션용 ZKDU™ 키보드 디스플레이 장치

시장 및 적용 분야

제조

- 제품 식별 라벨
- 포장 라벨
- 입고/적치 라벨
- 재공품

운송 및 물류

- 주문 피킹/포장
- 배송/입고
- 크로스도킹
- 규정 준수 라벨

근거리무선통신(NFC)

- Print Touch Link-OS 앱을 사용하여 안드로이드 디바이스와 쉽게 페어링할 수 있습니다.

백라이트를 지원하는 멀티라인 디스플레이

- 맞춤형 디스플레이에는 직관적인 메뉴와 사용하기 쉬운 키패드, 암호 보호 기능이 포함되어 있습니다.

관리 가시성 서비스

- OVS/AVS(Operational and Asset Visibility Services, 운영/자산 가시성 서비스)를 통해 프린터의 상태와 사용량, 성능 등 중요한 정보를 파악할 수 있습니다.

현장 설치가 가능한 업그레이드

- 통신 카드 슬롯, 커터 및 필러를 현장에서 쉽게 설치할 수 있습니다.

고급 문제 해결

- 온보드 센서, 진단 및 How-To 동영상 이 문제 해결을 안내합니다.



지브라 테크놀로지스 코리아 | 제품 및 구입 문의: 02-6137-6516 | contact.apac@zebra.com
서울시 영등포구 국제금융로 10 Two IFC 21층 (07326) | www.zebra.com