

Zebra XSLATE R12 러기드 태블릿

작업 스타일에 맞게 변화하는 태블릿. 견고성의 재정의.

사무실, 차량, 현장에서의 작업 역량을 개선하는 데 데스크탑, 노트북, 러기드 태블릿이 필요하다고 생각하십니까? 더 이상 그럴 필요가 없습니다. 탁월한 유연성을 갖추었을 뿐만 아니라 이동성과 복원력이 우수한 XSLATE® R12 태블릿 PC 하나만 있으면 됩니다. 뛰어난 성능과 필요한 모든 컴퓨팅 기능을 하나의 플랫폼에 담은 변화무쌍한 태블릿 기기입니다.



언제나 완벽한 품. 압도적인 유연성

XSLATE R12는 다른 장치의 필요성을 없애주는 만능 컴퓨터로 설계된 차세대 태블릿입니다. 시중 최고 속도를 자랑하는 러기드 태블릿 중 하나로서 언제든지 바로 사용할 수 있는 자석 부착형 컴패니언 키보드와 강력한 2-in-1 기능을 갖추고 있습니다. 선명하고 업계에서 가장 밝은 12.5인치 디스플레이, 간편한 터치, 펜, 음성 및 카메라 입력도 지원됩니다.

사용자를 위한 기기

이 변화무쌍한 러기드 태블릿 PC는 광범위하게 활용할 수 있으며 다양한 작업을 완벽하게 지원합니다.

- 품질 보장
- 검사
- 재고 관리
- 안전 감사 및 규제준수 보고
- 자산 모니터링 및 제어
- 유지보수, 수리 일정 관리 및 완료
- 클레임 처리
- 엔지니어링/건설 프로젝트 관리
- 사고 보고
- 파견 및 경로 조정(GPS)
- 매핑/GIS 자산 위치
- 조사
- 상황 인지
- 증거 문서화
- 발권/전자고지서 발부
- 전자 환자 관리 보고(ePCR)/전자 건강기록(EHR)
- 비상 대응 계획 수립 및 관리



자세한 사항은 www.zebra.com/xslate-r12에서 확인하십시오

다양한 옵션을 통한 빈틈없는 업무 처리

XSLATE R12는 동급 어느 태블릿 PC보다도 뛰어난 성능의 기능 옵션을 제공합니다. 강력한 7세대 Intel® 프로세서를 Windows® 10 Professional 과 페어링할 수 있습니다. RJ45 + RS232 True Serial 포트 동글을 추가해 보십시오. SlateMate™ 모듈을 추가하여 간편한 서비스 지점 데이터 수집을 위한 바코드 리더기와 HF RFID 리더기를 자동으로 확보할 수도 있습니다. 이 러기드 태블릿은 여러 업무를 동시에 처리하는 작업자가 필요로 하는 일관성과 다양한 옵션을 제공합니다.

견고성의 재정의. 성능 저하 없는 이동성

이 견고한 태블릿은 모바일리티 수요의 성장에 맞춰 TCO는 낮게, ROI는 높게 유지하도록 설계되었습니다. 현재와 미래의 산업 현장, 프론트 오피스, 순찰차, 공장에서도 사용 가능합니다. 확장 가능한 SSD, 스토리지, 메모리 구성요소로 증가하는 데이터 요구를 충족할 수 있습니다. 이러한 연결성을 통해 작업자, 레거시 장비, 그리고 발전하는 비즈니스 시스템과 계속해서 연결되어 있을 수 있습니다. 또한 항상 상황을 실시간으로 완벽하게 인지하고 고객 서비스 관련 이점을 누릴 수 있습니다. 그리고 AT&T FirstNet 및 Verizon을 비롯한 유수의 공용 서비스 네트워크에서 인증을 받은 제품이기 때문에 긴급 상황으로 인해 공용 네트워크에 과부하가 걸릴 경우에도 응급 요원들은 안정적으로 네트워크에 연결할 수 있습니다.

다재다능한 태블릿

단 하나의 모바일 컴퓨터 플랫폼으로 작업자들을 손조롭게 지원하고 워크플로 관련 요구사항을 완벽하게 충족하고 싶으십니까? 문제 없습니다. XSLATE R12는 까다로운 작업 환경에서 여러 작업을 처리하도록 설계되었습니다. 반응성이 뛰어난 펜 및 터치 입력 기능과 자석 부착식 컴패니언 키보드, 적응형 폼 팩터, 맞춤형 장착 옵션을 갖춘 이 강력한 러기드 태블릿을 사용하면 노트북 또는 데스크탑 형태일 때에도 모든 작업자들이 빠르고 편리하게 업무를 완수할 수 있습니다.

액세서리를 선택하여 모빌리티 투자 가치를 극대화하십시오

XSLATE R12 액세서리

컴패니언 키보드



얇고 가벼운 Bluetooth 무선 키보드로 태블릿 뒤 포함된 이젤에 보관할 수 있습니다. 이젤이 닫혀 있으면 키보드가 충전되므로 항상 바로 사용할 수 있습니다. 마이크로 USB 포트가 외부 전력도 지원합니다.

도킹 스테이션



데스크탑 도크
태블릿을 제자리에 고정시켜 주고 포트 복제를 지원하는 데스크탑 도킹 스테이션입니다.



보안 모바일 도크(차량 또는 테이블탑용)
태블릿을 차량 안에 고정시키고 포트 복제를 지원하며 3개의 커넥터를 통한 안테나 패스스루 옵션을 제공합니다.

SlateMate Data Acquisition Mobile(바코드 리더기와 고주파수 RFID)



공장에서 설치되어 제공되는 이 옵션은 2D 바코드 리더기와 고주파수 RFID 리더기, 그리고 True Serial 포트를 태블릿의 밑부분에 더해 줍니다. SlateMate를 추가한 상태에서도 R12를 도크와 케이스에 장착하거나 넣을 수 있습니다.

액세서리(계속)

Work Anywhere 키트(케이스, 숄더 스트랩, 휴대용 핸들, 화면 커버)



케이스, 숄더 스트랩, 휴대용 핸들, 화면 커버가 포함되어 있어 이동 중에도 편리한 사용이 가능하며 태블릿을 더 안전하게 보호할 수 있습니다.

추가 디지털라이저 펜



표준 활성 디지털라이저 디스플레이에 쓸 수 있는 여분의 펜입니다. 사일로에 들어 있는 다른 하나를 꺼낼 필요가 없도록 주머니에 넣어 두십시오.

배터리 옵션

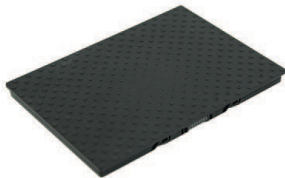


배터리 충전기

하나의 배터리를 추가로 충전하여 완벽히 충전된 여분의 배터리를 가지고 업무를 시작할 수 있습니다.

추가 배터리

태블릿 뒤쪽으로 핫스왑하여 배터리 수명을 2배로 늘릴 수 있는 정사이즈의 배터리입니다.



사양

내구성	
낙하 테스트	MIL-STD-810G - 4피트 높이에서 콘크리트 위 함판으로 낙하 테스트
위험 환경	Class 1 Division 2, 위험한 위치
액체 유입	IP54
내부	마그네슘 합금 내부 프레임
외부	고무 처리된 엔클로저
시스템 기능	
운영 체제	• Windows® 10 Pro 64비트
프로세서	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® Core™ i7 vPro - 7600U - 2.8 GHz, 터보 주파수 최대 3.9 GHz, 4 MB SmartCache, 2개 코어(4개 스레드) • Intel® Core™ i7-7500U - 2.7 GHz, 터보 주파수 최대 3.5 GHz, 4 MB SmartCache, 2개 코어(4개 스레드) • Intel® Core™ i5-6200U - 2.3 GHz, 터보 주파수 최대 2.8 GHz, w 3 MB SmartCache, 2개 코어(4개 스레드) • Intel® Celeron® 3865U - 1.8 GHz, 2 MB SmartCache, 2개 코어 (4개 스레드)
메모리	<ul style="list-style-type: none"> • 4GB(Celeron® 3865U 전용) • 8GB
스토리지 옵션	<ul style="list-style-type: none"> • 64 GB SSD** (M.2 SATA 전용) • 128 GB SSD (M.2 SATA 또는 PCIe) • 256 GB SSD (M.2 SATA 또는 PCIe) • 512 GB SSD (M.2 SATA 또는 PCIe) • 1 TB SSD*** (M.2 PCIe 전용) <p>* 64 GB M.2 SATA SSD는 3865U 프로세서 구성에서만 사용 가능 ** PCIe 드라이브는 7500U 및 7600U 프로세서 구성에서만 사용 가능</p>
디스플레이	<ul style="list-style-type: none"> • 12.5인치 넓은 시야각 디스플레이 • 풀 HD 해상도(1920 x 1080) - 1000 Nit 디스플레이 밝기 - 내오염성 및 내반사성 View Anywhere® 디스플레이 • Corning® Gorilla® Glass 3 • 정전형 10포인트 터치 • Wacom 디지털 펜 입력 • 사용자가 교체할 수 있는 표준 눈부심 방지 스크린 보호기 - 3H 강도
그래픽	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics 620(i7-7500U, i7-7600U) • Intel HD Graphics 610(Celeron® 3865U) • Intel HD Graphics 520(i5-6200U)
카메라	<ul style="list-style-type: none"> • 8 MP 후방 카메라 • 2 MP 전방 카메라

통합통신	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® 듀얼 밴드 무선-AC 8260 Wi-Fi+ Bluetooth® 4.2 • 내부 무선 옵션(확장 슬롯 1) - Sierra Wireless EM7455(NA 및 EU) 4G LTE, GNSS(GPS + GLONASS + Beidou) Verizon PNTM 인증⁴ 또는 - Sierra Wireless EM7511(NA) LTE-Advanced, GNSS 수신기 (GPS + GLONASS + BeiDou + Galileo) AT&T FirstNet Ready 및 Verizon PNTM 인증 또는 - Sierra Wireless EM7430(APAC) 4G LT, GNSS (GPS + GLONASS + Beidou)⁴ 또는 - Navisys Technology(u-blox) GPS, SBAS(WAAS, EGNOS 및 MSAS) • WWAN, WLAN 및 GPS용 패스스루 안테나
포트	<ul style="list-style-type: none"> • 도킹 커넥터 • USB 3.0 포트 • HDMI 포트 • 3.5 mm 오디오 출력(스테레오 출력, 모노 입력) • Micro-SIM 카드 슬롯(3FF) • Micro-SDHC 포트
통합 옵션	<ul style="list-style-type: none"> • 1D/2D 바코드 리더기 옵션(SlateMate®) • 13.56 MHz HF RFID 옵션(SlateMate®를 통한 읽기/쓰기 기능 포함) • RS232 True Serial 포트 옵션(동글) • RJ45기가비트 이더넷 포트 옵션(동글) • 통합 CAC/스마트 카드 리더기 옵션
배터리 수명 및 성능	<ul style="list-style-type: none"> • 배터리 작동 - 표준 배터리: 최대 9시간¹ • 배터리 충전 시간 - 표준 배터리: 2.75시간, 시스템이 꺼진 상태² • 표준 브리지 배터리(1분의 스왑 시간) - 핫스왑 배터리 기능 기본 제공 • 입력 전압: 19V, AC 어댑터 포함
치수 / 무게	<ul style="list-style-type: none"> • 12.93인치 x 8.17인치 x .75인치 w(328.5밀리미터 x 207.5밀리미터 x 19밀리미터) • 2.95파운드(1.34 킬로그램)3
보안	<ul style="list-style-type: none"> • 통합 지문 인식기 • Trusted Platform Module(TPM) 2.0 • CAC / 스마트카드 리더기 옵션
오디오	<ul style="list-style-type: none"> • Intel® High Definition Audio • Realtek® HD 코덱 • RealTek 잡음 제거 • 다방향 배열 마이크 - 3개의 마이크(2개의 전방 배열 마이크, 1개의 후방 마이크) • 2개의 통합 스피커
상태 표시기	<ul style="list-style-type: none"> • 전력/배터리 상태 • 카메라 활성 • SSD 활동

제품 사양서

ZEBRA 러기드 태블릿: XSLATE R12

소프트웨어	
소프트웨어	<ul style="list-style-type: none"> • 태블릿 안내 • 펜 및 터치 기반 BIOS 설정 • xCapture Pro™ 카메라 앱 • Xplore 태블릿 센터 • RFID 샘플 리더기(SlateMate™) • 바코드 리더기(SlateMate™)
보증	
보증 정보	<ul style="list-style-type: none"> • 3년 표준 지원 포함 • 연장 보증 및 xDefend 프로그램 이용 가능.
테스트 및 표준	
표준	<ul style="list-style-type: none"> • ACPI 5.0 준수 • UEFI BIOS • Microsoft Windows 10 Client 제품군 인증 (버전 1607, x64) • Microsoft Azure 인증(IoT)
IEC 액체 유입 테스트	• IP54 표준에 대해 IEC(60529) 액체 유입 테스트 완료
환경친화성	MIL-STD-810G 표준에 대해 테스트 완료
작동 온도	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°
보관 온도	-30°C ~ 70°C / -22°F ~ 158°F
운송 낙하	작동 시: 시스템 작동 중 4피트(1.22미터) 높이에서 콘크리트 위 함판으로 직접 낙하, 26회 낙하
진동	최소 온전함 비작동, 미국 고속도로 트럭 및 복합 화물 작동
충격	20G(작동), 40G(비작동)
습도	23°C ~ 60°C / 73°F ~ 140°F, 95%(비응축), 10일
방수성	506.5, 140L/hr(제품미터당), 15분
모래 바람	20M/S, 정격 1.1g/m3 (+/- .3g), 60°C의 고온
풍진	속도 8.9M/s 진애 농도 3.9 g/m3, 60°C의 고온
온도 충격	-30°C ~ 70°C / -22°F ~ 158°F (5분 내)
액체로 인한 오염:	물과 표백제 50/50 용액, 물과 과산화수소 50/50 용액, 디젤 연료, 미네랄류 오염, 라이솔 살균제, 변성 알코올, 이소프로필 알코올
고도	작동: 40,000피트(12,192미터), 비작동: 50,000피트(15,240미터)

규제	
제품 안전	<ul style="list-style-type: none"> • UL/CSA 60950-1, 2nd Ed. • IEC/EN 60950-1 • AS/NZS 60950-1, 2nd ED. • LVD Directive 2014/35/EU • NOM 019 • ANSI/ISA 12.12.01-2013(위험 위치)
SAR	<ul style="list-style-type: none"> • FCC OET 65 부록 C • CAN/CSA RSS-102 Issue 5, Safety Code 6 • EN 62311, EN 62209-2
EMC	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Part 15 B, Class B • CAN/CSA ICES-003, Class B • EN55032, Class B • EN 301-489-1 • EN 301-489-17 • EN 301-489-24 • EN 61000-3-2 • EN 61000-3-3
환경	<ul style="list-style-type: none"> • California Proposition 65 • 배터리 충전 시스템 • RoHS 2 Directive 2011/65/EU • WEEE Directive 2012/19/EU • Battery Waste Directive 2013/56/EU • EN 62623:2013(ErP Lot 3 / Lot 26) • NMX -1-122-NYCE-2006(Mexico Energy Consumption) • Energy Star Compliant

각주

* 64 GB M.2 SATA SSD는 3865U 프로세서 구성에서만 사용 가능합니다

** PCIe 드라이브는 7500U 및 7600U 프로세서 구성에서만 사용 가능합니다

¹배터리 성능은 시스템 구성에 따라 다릅니다. 배터리 수명과 재충전 예상치는 시스템 설정, 애플리케이션, 옵션 기능, 환경 조건, 배터리 상태, 사용자 선호 사항에 따라 다릅니다. Intel Core i7에서의 MobileMark 2014 성능 테스트

²대략적인 충전 시간. 시스템을 켜거나 끈 상태에서 5%에서 90%까지 충전을 검증했습니다.

³무게는 45Whr 배터리를 장착하여 측정된 대략적인 시스템 무게를 나타냅니다. 실제 시스템 무게는 구성 요소, 제조상의 차이에 따라 다를 수 있습니다.

⁴외부 모니터를 사용 중일 때는 GNSS를 사용할 수 없습니다.



북미 지역 및 범인 본사
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

아시아 태평양 지역 본사
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

유럽 및 중동 아프리카 지역 본사
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

라틴 아메리카 본사
+1 786 245 3934
la.contactme@zebra.com