

RIDA™ DBT6400

DATALOGIC



탁상형 및 기타 모바일 기기용 포켓 사이즈 스캐너

Datalogic의 블루투스® 지원 RIDA™ DBT6400 코드리스 에어리어 이미저는 태블릿을 포함한 모바일 기기와 함께 사용하기 좋은 포켓 사이즈 폼 팩터를 갖춘 뛰어난 이미저입니다. RIDA DBT6400 에어리어 이미저는 유명 태블릿 브랜드의 트렌디한 디자인과 조화를 이루는 모던하고 우아한 디자인과 손에 딱 맞는 작고 인체공학적인 형태를 특징으로 하는 무선 이미저입니다.

RIDA DBT6400 이미저는 Android™, Apple® iOS, WindowsMobile® 기뿐만 아니라 블루투스 무선 기술을 장착한 표준 랩톱과도 손쉽게 페어링됩니다.

뛰어난 리딩 성능을 제공하는 고성능 2D 핸드헬드 이미저

컴팩트한 사이즈의 RIDA DBT6400 이미저는 1D 및 2D 바코드뿐만 아니라 저대비 코드, 훼손된 코드, 인쇄 불량 코드 또는 어두운 휴대폰 화면에 표시된 바코드도 리딩이 가능합니다. RIDA DBT6400 이미저는 이미지 캡처, 백색 조명, 업계 최고의 조준 시스템을 주요 특징으로 합니다.

소매 또는 헬스케어 분야를 위한 다용도 모델

RIDA DBT6400 에어리어 이미저는 두 가지 모델로 출시되었습니다.

- **스탠다드 버전**은 일반 또는 모바일 POS, 영업 활동 지원, 진열대 보충, 가격 확인, 재고 관리 등의 소매 애플리케이션에 적합합니다.
- **헬스케어 버전**은 소독이 가능한 항균성 인클로저가 장착되어 있어 병상 현장진료(POC) 플리케이션으로 이상적인 제품입니다. 이 모바일 이미저는 작고 가볍기 때문에 스캐닝 시 자유롭게 이동이 가능하며 병원 내 교차 오염도 방지할 수 있습니다.

특징

- 인쇄물 또는 휴대폰 화면의 1D/2D 코드에 대한 뛰어난 리딩 성능
- 현대적인 업무 환경에 어울리는 혁신적이고 독특하고 컴팩트한 디자인
- 태블릿, 스마트폰, 랩톱, 노트북 등과의 간편한 연동을 위한 블루투스 무선 기술
- Android, Apple iOS, Windows Mobile 기기와 호환
- 조용한 환경을 위한 진동, 폴리포닉 스피커, 시각적 Good Read 피드백을 위한 Datalogic의 'Green Spot' 특허 기술
- 정확한 스캐닝을 위한 가시성이 뛰어난 중앙 십자형 4도트 조준 표시와 효율적인 백색 조명
- 배치 모드 기능: 메모리에 저장된 2,000개의 선형 코드
- 항균 처리된 소독 가능한 인클로저(ISO22196준수)
- EASE OF CARE 서비스 플랜은 고객의 투자 자산을 보호하고 생산성과 ROI를 극대화하기 위한 광범위한 서비스 옵션을 제공합니다.

산업별 애플리케이션

- 소매:
 - 일반 또는 모바일 POS
 - 영업 활동 지원
 - 진열대 보충
 - 가격 확인,
 - 고 관리
- 헬스케어:
 - 병상 현장진료(POC)
 - 자산 관리



RIDA™ DBT6400 기술 사양

무선 통신	
블루투스 무선 기술	프로토콜: 블루투스 4.0 Certified Class 2 무선 주파수: 2.4 GHz 무선 범위(야외): 25.0 m / 82.0 ft 범위는 베이스 스테이션을 이용하여 측정됩니다. 다른 블루투스 주변기기와 연결된 범위는 결과가 다를 수 있습니다. 보안: 데이터 암호화, 스캐너 인증

디코딩 기능	
1D/선형 코드	GS1 DataBar™ 선형 코드를 포함한 모든 표준 1D 코드를 자동으로 식별합니다.
2D 코드	Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR Code, China Han Xin Code
우편 코드	Australian Post, British Post, Canadian Post, China Post, Japanese Post, KIX Post, Korea Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
다층형 코드	EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

전기	
배터리	배터리 타입: Lithium-Ion 700 mAh 충전 시간: 2.5시간 (베이스 스테이션 또는 마이크로 USB 케이블 연결을 통해 충전 시) 완충 시 리딩 횟수: 3,000 + 리딩 또는 5시간 (리딩당 6초)
입력 전압	5 VDC +/- 5%

환경	
내성 조명	0 - 100,000 lux
낙하 사양	1.5 m / 5.0 ft 에서 콘크리트 표면 위로의 반복 낙하를 견딤.
정전기 방지(공중 방전)	16 kV
습도(비응축)	5 - 95%
방진 및 방수	IP50
온도	작동: 0~50 °C / 32~122 °F 보관: -20~70 °C / -4~158 °F

인터페이스	
인터페이스	USB COM, USB-OEM, USB Keyboard (BC6020 만 사용)

물리적 특성	
색상	라이트 그린/화이트, 블랙, 블랙/실버
규격	11.25 x 4.23 x 2.75 cm / 4.4 x 1.6 x 1.0 in
인클로저	헬스케어 모델만 해당: 항균 처리된 소독 가능한 인클로저(ISO22196 준수)
무게	배터리 포함: 85.0 g / 3.0 oz

리딩 성능	
이미지 캡처	그래픽 포맷: BMP, JPEG, TIFF, 그레이 스케일: 256, 16, 2, JPEG, JPEG, TIFF
이미지 센서	Wide VGA: 752 x 480 pixels
광원	조준: 650 nm VLD 조명: 화이트
모션 허용오차	25 IPS
인쇄 선명도(최저)	15%
리딩	각도 피치: +/- 65°, 롤(기울기): 최대 360°, 스큐 (편요각): +/- 60°
리딩 표시기	진동, 비퍼, 폴리포닉, Datalogic 'Green Spot' 굿 리드 피드백, 측면 및 상단 조명, 굿 리드 LED
해상도(최대)	4 mil

리딩 범위	
통상적인 리딩 거리	5.0 mil : 6.5~21.0 cm 13.0 mil : 5.5~39.0 cm Data Matrix 15.0 mil : 4.0~25.0 cm

안전 및 규제	
기관 승인	본 제품은 제품의 용도에 따라 필요한 안전 및 규제 인증을 취득했습니다. 전체 인증 목록을 보시려면 본 제품의 빠른 참조 가이드를 참조하십시오.
환경 규제 준수	중국 RoHS 준수, EU RoHS 준수
레이저 분류	주의: 레이저 방사 - 정면으로 빔을 쳐다보지 마십시오, IEC 64871 Exempt Class

유틸리티	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin 구성 프로그램은 무료로 다운로드하실 수 있습니다.
OPOS / JavaPOS	JavaPOS 유틸리티는 무료로 다운로드하실 수 있습니다. OPOS 유틸리티는 무료로 다운로드하실 수 있습니다.
원격 호스트 다운로드	정비 비용을 절약하고 장비 운용 효율을 높일 수 있습니다.

품질 보증	
품질 보증	공장출시 품질보증 3년

액세서리

베이스 스테이션/충전기



CHR-DBT60-BK C-6000
충전 베이스(블랙)



CHR-DBT60-HC C-6000
충전 베이스(헬스케어)



BC6020-BK
BC6020 베이스 충전기(블랙)



BC6020-HC
BC6020 베이스 충전기(헬스케어)

기타



RBP-DBT6X RBP-6400
탈착식 배터리 팩