

XIRÓS

Logos Imaging의 XIRÓS는 최신의 가장 견고한 소형 DR 이미징 시스템입니다. 우리는 PRÓTOS를 통해 보안 시장에 유리없는 DR 영상판을 처음 도입했고, XIRÓS는 DR 영상판 설계의 선두 주자에 대한 로고스 이미징의 노력을 계속해서 이어가고 있습니다. 이 시스템은 놀라운 휴대성과 100m(가시거리) 무선통신이 가능하여 탈착식 배터리를 통해 8시간 동안 작동 할 수 있습니다.



XIRÓS DR System

XIRÓS의 유리없는 설계는 3mm의 가장 작은 테두리를 제공합니다. 또한 IP67등급 테두리와 결합한 이 기능은 XIRÓS의 내구성이 경쟁업체와 차별화 될 수 있도록 하였습니다.

분리된 EOD작전에 가장 적합한 배낭형태의 XIRÓS 무선시스템은 무게가 9kg(20lb) 미만입니다. 무선 통신기능이 내장된 XIRÓS는 어떤 항목을 신속히 평가해야 하는 사용자에게 완벽한 기능을 제공합니다. 2.8kg에 15mm 두께밖에 되지 않는 XIRÓS 영상판은 손쉽게 촬영목표까지 이동할 수 있습니다.

무선통신 환경에서 XIRÓS 이미징 시스템은 평면 영상판, 운영PC, LIA보안 소프트웨어, 휴대용 케이스, 무선 제어장비 및 Golden Engineering Source로 구성 됩니다. 무선 모드에서 XIRÓS는 단일 배터리 충전으로 최대 8시간 동안 작동 할 수 있습니다. 시스템에는 2개의 배터리가 제공되어 한번의 배터리 충전으로 최대 16시간 동안 작동 할 수 있습니다.(추가 배터리를 구입하여 작동 시간을 연장 할 수 있습니다.) 또한 100m(가시거리)의 무선 범위 내에서 사용자는 거의 모든 환경에서 안전하게 작업 할 수 있습니다.

특징

- IP67 등급
- 영상판 하단 테두리 3mm
- 고해상도(140 μ m Pixel Size, 3.5 lp/mm)
- 유리 없음



Specifications

XIRÓS DR SYSTEM

XIRÓS DR System 운용 상황 :

- EOD/IEDD
- 법의학
- 세 관
- 국경 경계
- 행사 보안

영상판 재질	TFT 비결정 실리콘
신탈레이터	Gadox
픽셀 영역	12" x 12", 287 x 287 mm
해상도	2048 x 2048 pixels
픽셀 크기	140 µm
한계 해상도	3.5 lp/mm
AD 변환	16 bits
통신 인터페이스	Wireless IEEE 802.11ac Wired LAN
통신 범위	Wireless 100 m or up to 1,600 m with long - range wireless option* (using 2.4 GHz) Wired option 15 m to 200 m
무게	2.8kg(6.2 lb)
영상판(Panel) 크기	13.1" x 13.1" x 0.6" 331.5 x 331.5 x 15 mm
운영 온도	-4° ~ 122°F -20 ~ 50 °C
보관 온도	-4° ~ 122° F -20 ~ 50 °C
PC 사양 (최소)	Core i7 Processor, 4 GB RAM, 500 GB hard disk, 14" 1600 x 900 display, Windows 7 Professional

* 가시거리

Contact Logos Imaging

Main Office

6835 Sherman Street, Loveland, CO 80538

Shipping

6885 Sherman Street, Loveland, CO 80538

Toll Free (866) 939-4044
Office (765) 939-4044
Fax (765) 939-4040
Email sales@logosimaging.com
Web www.logosimaging.com

