



NXT

最新NFPA认证消防热像仪-NXT，
轻巧便利，采用最新的红外引擎技术，
帮助消防员在各类环境中更清楚地看懂
火灾详情。

电池运行时间为行业最长。



消防行业的又一大**创新**之举

博莱德秉承对消防行业的专注，结合消防行业的最新需求和市场技术，向整个消防行业介绍NXT消防热像仪。
NXT不仅获得NFPA认证，也在多项技术上获得突破：

- 电池运行时间为行业最长
- 画面质量为行业最佳
- 更符合消防行业的需求
- 首次研发内置电池
- 可认证的耐久性
- 拥有画面和电池的保障

性能 **卓越**

博莱德NXT热像仪采用了博莱德最新X系列热像仪的技术，全新的LCD显示屏能最大程度地提升亮度和对比度，
帮助消防员在浓烟和阳光直射下，也可以清楚地看到画面。
超过八小时的持续运行时间，让热像仪成为消防员必备工具。

先进 功能

博莱德NXT热像仪标配安装超高温红色显示功能，配合使用数字温度显示和移动杠杆显示，
消防员可以通过显示的黄色，橙色和红色，更清楚地了解火灾现场。
一键启动电子热量阀，可以帮助消防员优化图像，更便捷地寻找热源。
2倍/4倍数字变焦，让消防员看得更详细。
视频录像可以记录超过五小时的录像和抓拍上百张图像。



电子热量阀®

使用 **简单**

与博莱德E型热像仪一样，独特的外观设计，结合了人体工程学原理和消防救灾的工作特性，更方便消防员使用。开关按键设计更加方便佩戴手套的消防员进行操作。
另外，多种外壳颜色的选择可满足不同消防部门的需求。
无线充电装置，储存和充电合二为一，使用更加方便。

持久性 无与伦比

NXT 专为消防行业制造，持久耐用。
提供五年保修，包括五年内免费更换热像仪电池。

NFPA 1801 消防认证



技术参数 – 获 NFPA 1801 认证

物理数据

规格	轻巧手持热像仪
重量 (含电池)	1.09 kg
尺寸	高 137 mm, 宽 117 mm, 长 208 mm
外壳材料	Ultem® 热塑性塑料
外壳颜色选择 (上面)	红 (标配),
	可选: 金属蓝, 蓝, 黄, 柠檬黄, 橙, 白, 黑
外壳颜色选择 (下面)	黑

电子数据

电源	锂离子充电电池
电池容量	6400 毫安
电池寿命	超过800次充电, 可达容量70%
启动时间	少于4秒
运行时间	大于6小时(间接使用视频录像功能)
	7至8小时(常规使用)
	5小时至充满

红外机芯

类型	微测热辐射计
机芯材质	氧化钒
分辨率	320 x 240 或 240 x 180
波长范围	7-14 微米
帧频	9Hz / 60Hz
热灵敏度	< 30 mK
测温范围	600°C
像素间距	17 微米
视频极性	白-热

镜头

材质	锗
视场角	31°垂直 x 40°水平
焦距	1 米至无限远
速度	f/1.3

显示屏

类型	LCD 数字液晶屏
尺寸	3.5 英寸
像素格式	RGB
亮度	500 cd/m2 (最小)
对比度	350:1 (典型)
视场角 (典型)	上 = 60°, 下 = 40°, 左/右 = 60°

标配功能

温度显示

超高温红色显示

可选功能

电子热量阀

数字变焦

视频录像

视频格式

视频文件格式

视频图像大小

视频录像时长

链接

伸缩吊带

手提便携箱

充电系统

无线充电器 (标配)

无线车载充电器 (可选)

性能

260°C 高温测试

150°C 高温测试

-20°C 低温测试

防水测试

防冲击/跌落测试

危险场所测试认证

防护等级

无线电干扰

电磁抗扰性

内置电池

获 NFPA 1801-2013, 消防热像仪标准

保修

五年保修热像仪和电池

数字显示和
移动杠杆式
超过260°C

蓝色热点显示
(手动开启)
2X / 4X

NTSC
AVI
720 x 480
5.5 小时
USB接口

5 分钟, 无电子损坏
15 分钟, 无损坏

持续运行

持续运行

IP67

2 米跌落在混凝土, 无损坏

NEC/CEC Class 1, Division 2

ANSI/ISA-12.12.01-2015

CSA-C22.2 No. 60079-0:15

IEC 60079-0:2011, MOD

IP6X (ANSI/IEC 60529)

FCC 47 CFR Part 15B EN 55022:2006

IEC 61000-6-1:2005 EN 55024:2010

UN/DOT 38.3 IEC 62133 2nd edition

配件



无线车载充电器



无线标配充电器



伸缩吊带

Americas: 美洲
Bullard

1898 Safety Way
Cynthiana, KY 41031-9303 • USA
Toll-free within USA: 877-BULLARD (285-5273)
Tel: +1-859-234-6616
Fax: +1-859-234-8987

Europe: 欧洲
Bullard GmbH

Lilienthalstrasse 12
53424 Remagen • Germany
Tel: +49-2642 999980
Fax: +49-2642 9999829

Asia-Pacific: 亚洲太平洋
Bullard Asia Pacific Pte. Ltd.

LHK Building
701, Sims Drive, #04-03
Singapore 387383
Tel: +65-6745-0556
Fax: +65-6745-5176