

非凡功能，助您轻松应对生活挑战

Cat S61 上搭载了真正实用的功能。易于抓握的外形设计，5.2 英寸全高清大屏幕，即使在阳光直射下也可轻松阅读内容。您可以用湿手指或戴手套操作手机，让您每天工作起来更加容易。Cat S61 具备的可扩展存储和多功能可编程键，可支持一键通 (PTT)、SOS 或启动内置手电筒或相机，给予您更高的灵活性。

强大的大电池

好用的手机不会半道停工。如果您的手机在您需要用时没电了，那还不如不要手机。您工作多久，您的手机就应该伴随您多久。Cat S61 上的电池可以用上一整天——您完全不必担心它没电了。



功能亮点

热成像相机，由 FLIR® 提供支持：

可探测温度范围扩大到 400°C，可见光相机 HD 细节提升，采用 FLIR 的 MSX® 技术使图像得到进一步优化

室内空气质量监测仪：

能够测量温度、湿度和挥发性有机化合物 (VOC) 水平

激光辅助测距：

可测量最远 8 米的两点距离，并能计算面积，以及在公制和英制测量之间切换

完全防水：

水下 3 米浸泡 60 分钟密不透水的能力
水下 16MP 后置相机
8MP 前置相机

坚固耐用：IP68, IP69 和军用规格 810G：

防尘及 1.8 米抗摔能力
抗振、抗沙、耐盐雾及耐压

其他突出特点：

- 强大的电池 (4500 mAh)
- 采用第 5 代 Corning® Gorilla® 玻璃屏幕保护，超亮 5.2 英寸 FHD 显示屏
- 针对户外使用进行了优化，支持湿手指和戴手套操作*
- 4GB RAM, 64GB ROM (通过 microSD™ 实现可扩展)



© 2018 Caterpillar. All Rights Reserved. CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, their respective logos, "Caterpillar Yellow", the "Power Edge" trade dress as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission. Bullitt Mobile Ltd is a licensee of Caterpillar Inc.

所有其他商标、商号、产品名称和徽标均为其各自所有者的财产。保留此处未明确授予的任何权利。



通过

CAT S61

获得更多发现

热成像技术由  FLIR® 提供支持



俊泰行 (北京) 通信技术有限公司
全国咨询热线: 400-808-2117
邮箱: info@chuntai.net.cn
www.chuntai.net.cn



集成热成像相机

Cat® S61 手机无论是作为监测、诊断还是提高效率的工具，都能实时拍摄热成像图像。扫描场景中的不同景观，发现温度高达 400°C 的热源，即使在完全黑暗的情况下也是如此。Cat S61 还能提供更丰富的细节，以帮助找到和诊断湿气、草案以及泄漏、短路、堵塞等状况。Cat S61 能帮助您节省时间，可与同事或客户共享信息，并能立即评估结果。诊断问题，显示现场即时工作报价的视觉证据——所有这一切均能从 Cat S61 上的 FLIR 应用实现。

激光辅助测距

对于需要估计所需材料的作业而言极为实用。只根据手机上存储的一张图像，它就能执行多项工作，从而节省您的时间；测量长度和高度后，就能算出面积，然后将有关详细数据连同区域布局的记录安全地保存，而所有这些操作全部在一个屏幕上执行。不论是估计涂漆、铺地板、贴墙砖还是任何其他作业所需的材料，使用 Cat S61 上的“测量”应用可以立刻完成。通过记录区域布局，这款智能手机还有助于在实际施工前预览未来的效果图。

室内空气质量监测仪

Cat S61 的室内空气质量传感器能够测量挥发性有机化合物 (VOC) 的水平，因此可用来监测环境中的空气质量。如果挥发性有机化合物达到了不健康的水平，“空气”应用会提示您开窗通风。挥发性有机化合物的常见来源包括油漆、溶剂、地毯、家具、清洁剂甚至人类。

它还可以提供温度和湿度读数，应用场景包括，没有安装排气扇且仅靠开窗总是无法彻底排除全部湿气的房间，或者指明新抹过灰的墙壁已干可以开始涂漆等等。



坚固耐用的设计

Cat S61 坚固耐用，达到了 IP68, IP69 和军用规范 810G 的防护水平，这意味着无论在什么环境下它都能继续工作。它具有在水下 3 米浸泡 60 分钟的防水性（包括盐水），1.8 米高处跌落到水泥地面上的抗摔性，还能防灰、防尘，能够承受 -25°C 到 55°C 的温度变化和热冲击，因此在任何环境中，Cat S61 都可伴随您左右。我们知道，没有手机将给您造成极大不便，您最不希望的就是设备（包括手机）出现问题。

在现场，在雨中，这款手机都能不受影响地工作。它就是您工具箱中的又一个工具，不会在您的口袋里折断，不会轻易留下划痕，这归功于它采用了第 5 代 Corning® Gorilla® 耐刮玻璃屏幕。