

# mini™ UVC

紫外线消毒

由瑞士BlueBotics SA公司和斯洛文尼亚Engmotion d.o.o.公司合作创建

BLUEBOTICS

ENGMOTION

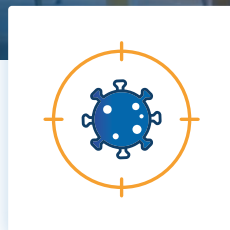


## 对公共场所进行安全、自主消毒

生成地图、设置消毒点，其余的工作都交给 mini™ UVC

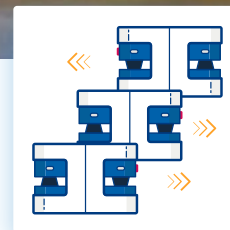
mini™ UVC 可轻松高效地对任何类型的室内公共空间进行消毒，从酒店房间到医院、机场等。强大的杀菌灯以每分钟 4.2 米的速度可在一米外的表面摧毁多达 99% 的病毒。

mini™ UVC 消毒机器人可完全灵活地适应每个场地，它既可以 100% 自主运行、也可以半自主地操



消毒

C波段紫外线可消灭高达 99% 的表面病毒



规模

单机或互联多机操作

作（例如，如果工作人员需要开门），或者使用手动操纵杆操作。

mini™ UVC 可以单独工作，也可以在多个 mini™ UVC 组队工作，或与其他 ANT® 驱动车辆一起工作，甚至可以在有电梯和自动门的环境中运行。



### mini™ UVC 功能规格

自主导航	4小时
充电时间	2 小时（手动） / 3 小时（自动）
辐照功率	140 UVC 瓦
安全	机器人：2个安全激光扫描仪 灯：带自动停止功能的 360° 运动探测器
导航	BlueBotics 的 Autonomous Navigation Technology (自主导航技术 ANT®)(通过 ANT® 实验室软件配置)
连接	与现场管理软件和设备（自动门、电梯等）无缝集成
车队运行	通过 ANT® 服务器（包括其他 ANT® 驱动车辆）连接多个机器人



## mini™ UVC

### 技术规格

UVC 灯	8 支 17.5 瓦灯，耗电仅 50 瓦特就可产生 253.7 nm 的 UVC 光照
灯泡寿命	长达 9,000 小时
最高车速	1.5 米/秒
总尺寸 (宽 x 高 x 长)	460 x 1,600 x 680 毫米
灯尺寸 (直径 x 长度)	28 x 900 毫米
重量	140 千克


更多信息请见 [www.BlueBotics.com/UVC](http://www.BlueBotics.com/UVC)

# BLUEBOTICS

—— Your Vehicle Navigation Partner

在 BlueBotics 公司，我们帮助客户公司应对车辆自动化的复杂挑战。我们提供他们需要的导航技术和专家的支持，把他们的 AGV、自动叉车或移动机器人成功地推向市场。

 [bluebotics.com](http://bluebotics.com)  [sales@bluebotics.com](mailto:sales@bluebotics.com)  +41 21 694 02 90

 BlueBotics SA, Jordils 41 B, CH-1025 St Sulpice, 瑞士

**ENGIMOTION**

 [engmotion.com](http://engmotion.com)  [sales@engmotion.com](mailto:sales@engmotion.com)  +386(0) 55555045

 Engmotion D.O.O., Kraska ulica 4, SI-6210 Sezana, 斯洛文尼亚