

产品介绍

- CEM DT-9881M 系列是 CEM 新推出的一款 2.8"真彩 TFT 液晶显示屏集六通道颗粒物粒子计数、粉尘质量称重和 PM2.5 测量、温湿度及 CO 和 HCHO 检测、摄像和拍照多功能于一体的空气质量检测仪，适用于环保新风等领域，检测直观高效，是掌握空气质量和环境监测与分析的有力帮手。
- DT-9880 具有六通道粒子计数、空气温湿度、露点和湿球温度、拍照和视频、USB 连接、SD 储存的多样化功能。
- DT-9881 在 DT-9880 基础上新增有毒性气体检测功能（HCHO、CO）。
- DT-9880M 在 DT-9880 基础上新增粉尘质量称重功能。

产品特点

- 2.8"TFT320x240 像素彩色液晶显示屏
- 拍照(JPEG)和摄像(3GP)功能
- PM2.5、PM10 质量称重法 (9880M/9881M)
- 6 通道粒子计数,可监测小至 0.3 μ m 粒子
- 空气温湿度,露点和湿球温度
- MicroSD(最大 8GB)记忆卡
- 自动关机功能
- 可选择采样时间, 数据统计
- 可存储 5000 个数据记录
- 语言选择: 中文、英文、法文、德文、西班牙文

技术参数

型 号		DT-9880	DT-9881	DT9880M	DT9881M
粒子计重					
粒径通道	PM2.5/PM10			√	√
质量浓度量程	0-2000ug/m ³			√	√
显示分辨率	1ug/m ³			√	√
粒子计数					
粒径通道	0.3, 0.5, 1.0, 2.5, 5.0, 10μm	√	√	√	√
流 量	0.1ft ³ (2.83L/min) 可通过内置传感器控制	√	√	√	√
计算模式	累计, 差分, 浓度	√	√	√	√
误 差	5%, 2000000粒/ft ³	√	√	√	√
空气温度测量					
空气温度 测量范围	0 到 50°C; 测量精度: ±0.5°C	√	√	√	√
湿度测量范围	0 到 100%RH; 测量精度: ±2.5%RH(20% 到 80%RH)	√	√	√	√
露点温度量程	-30到100°C	√	√	√	√
湿球温度量程	0到80°C		√	√	√
气体检测					
HCHO量程	0.01到5.00ppm; 误差: ±5%F.S		√		√
CO量程	0到1000ppm;误差: ±5%F.S		√		√
产品信息					
产品尺寸	240 x 75 x 57mm				
重 量	570g				
包装/配件	使用说明书, 7.4V锂电池, USB数据线, 充电器, 彩盒				

产品应用

- 药监所, 防疫站, 疾控中心
- 电子行业, 制药车间精密仪器厂加工
- 仓库管理
- 防潮防霉细节管理
- 环保等政府企事业单位
- 实验室
- 无菌车间