



فن پایا

# دستگاه سنجش لحظه ای آلودگی صوتی محیط OSPL

## Online Sound Pressure Level Meter

کاربرد

- اندازه گیری شدت صوت محیط و پارامترهای محیطی دما، فشار و رطوبت  
 - مجهز به سنسور سرخود با رنج اندازه گیری ۳۰ تا ۱۴۰ دسی بل و تفکیک پذیری ۰.۵ دسی بل جهت اندازه گیری شدت صوت در کلیه محیط های داخلی و خارجی از قبیل کارخانجات، مدارس، ادارات، فرودگاه ها، استودیوها، سالن های نمایش، بیمارستان ها و ...

ویژگی های اصلی

- عملکرد دقیق
- قیمت مناسب
- کارکرد با انرژی خورشیدی
- مجهز به سنسورهای با طول عمر بالا
- مجهز به میکروکنترلر صنعتی هوشمند
- مجهز به سنسور فشار، دما و رطوبت محیط
- قابلیت اتصال به اینترنت، ارسال و ذخیره سازی داده ها
- دارای نمایشگر جهت نمایش پارامترهای اندازه گیری شده

مشخصات

Specifications	Parameter	Value		
		Range	Sensor	Resolution
performance	Sound pressure Level (SPL)	30- 140 dB	Measured	0.1 dB
	Env. Temperature	(-40) – (90) °C	Measured	0.1 °C
	Env. Pressure	30- 110 Kpa	Measured	0.01 Kpa
	Env. Humidity	0 – 99 % RH	Measured	0.1%
Environmental	Operating temperature	(-10) – (60) °C		
	Operating humidity	0- 99% RH (no Condensation)		
	Environmental Conditions	The specific environmental conditions are for the best performance.		
Power	Solar Panel	15 W		
Physical	Weight	25 kg		
	Unit dimensions	20 × 25 × 30 cm		
	Stand height	2 m		
	Solar panels dimensions	17 × 30 × 30 cm		

fanpaya.com fanpayaco@gmail.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان وصال شیرازی، پلاک ۴۹ - کد پستی: ۱۴۱۶۸۵۳۵۳۴

(فکس) ۶۶۴۰۱۲۰۹ - ۶۶۹۸۰۲۴۲ - ۶۶۴۷۶۱۴۰ - ۶۶۹۸۰۲۴۸ - ۶۶۴۷۶۱۳۲ - ۶۶۴۸۸۸۱۵ - (۰۲۱)

خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۶۵۲۱۰۲۴۳ - داخلی ۱۲۴ ۰۹۳۰۴۷۷۶۶۵۷