

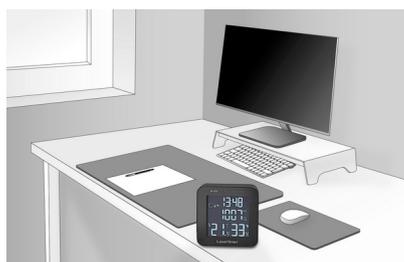


## AirMonitor CO2

Misuratore di CO<sub>2</sub>, per rilevare e valutare la concentrazione di anidride carbonica nell'aria - con raccomandazione di aerare gli ambienti e indicazione di ora, temperatura e umidità dell'aria

Questo misuratore di CO<sub>2</sub> offre un aiuto prezioso per creare un clima salutare negli ambienti, un elemento essenziale per segnalare un'eventuale concentrazione di virus. Con una maggiore percentuale di aria di bassa qualità nell'ambiente, infatti, aumenta anche il rischio di diffusione e quindi di infezione a causa dei virus. Il dispositivo AirMonitor CO<sub>2</sub> è dotato di un sensore di precisione Sensirion SCD30 con tecnologia NDIR prodotto in Svizzera e fornisce risultati sempre affidabili. La classificazione dell'aria presente nell'ambiente secondo DIN EN 13779 si basa sui livelli di qualità "ottima, intermedia, mediocre e bassa" e viene visualizzata con un'icona facilmente comprensibile. Per i due livelli più bassi l'apparecchio trasmette segnali ottici e acustici come raccomandazione di aerare gli ambienti. Inoltre, l'utente visualizza sempre ora, temperatura e umidità dell'aria.

- Efficace per misurare e valutare la concentrazione di CO<sub>2</sub> nell'aria all'interno degli ambienti
- Un aiuto prezioso per creare un clima salutare negli ambienti



CO<sub>2</sub>

### DATI TECNICI

<b>Grandezza di misura</b>	Concentrazione di anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) Umidità dell'aria Temperatura ambiente
<b>Funzioni</b>	Allarme anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) Indicatore di anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) Orologio in tempo reale
<b>Campo di misura temperatura ambiente</b>	-9,9°C ... 50°C
<b>Precisione temperatura ambiente</b>	± 1°C
<b>Campo di misura umidità dell'aria (relativa)</b>	0% ... 100%
<b>Precisione (assoluta) umidità dell'aria (relativa)</b>	± 3% (30% ... 70%) ± 5% (0% ... 30%, 70% ... 100%)
<b>Campo di misura anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)</b>	400 ... 9999 ppm
<b>Precisione per anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)</b>	± 50 ppm
<b>Tipo di sensore</b>	NDIR CO <sub>2</sub>
<b>Alimentazione</b>	Alimentatore 5V/DC / 1A
<b>Unità di misura</b>	% rH (umidità relativa dell'aria) °C (Celsius) ppm
<b>Dimensioni (L x H x P)</b>	90 mm x 91 mm x 33 mm
<b>Peso</b>	130 g (senza alimentatore)

### FORNITURA

