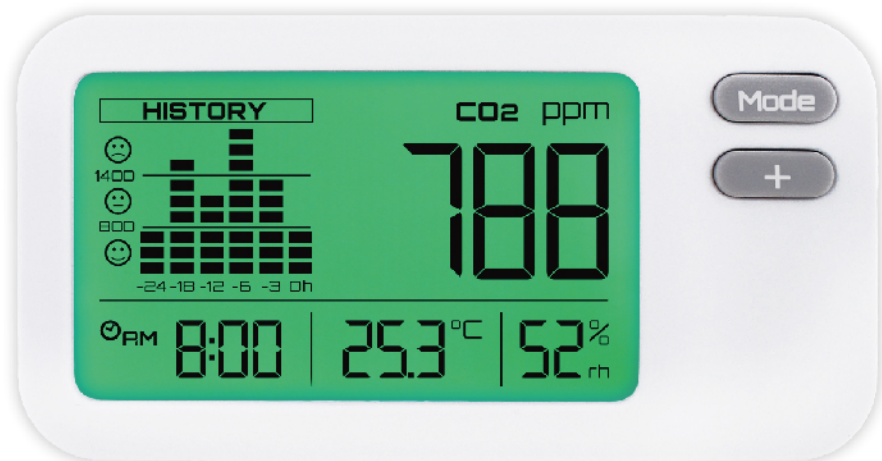


Mini 3 IN 1 二氧化碳監測儀

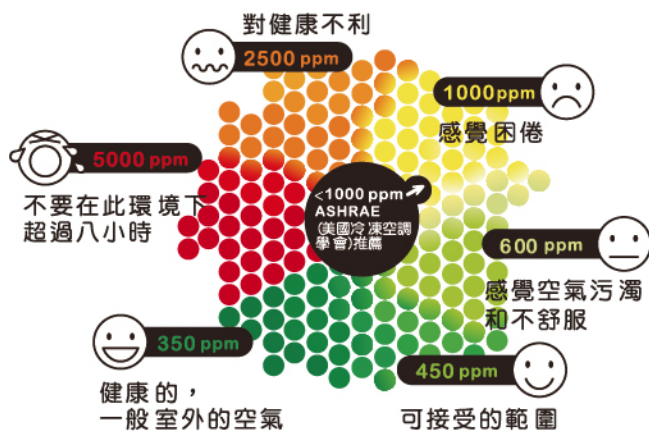
CO₂ 溫度 溼度



| CO ₂ 狀態 | <800 ppm | 800~1400 ppm | >1400 ppm |
|--------------------|----------|--------------|-----------|
| 3色背光 | 綠色 | 黃色 | 紅色 |
| 3種表情 | 😊 | 😐 | 😞 |

ZGm27

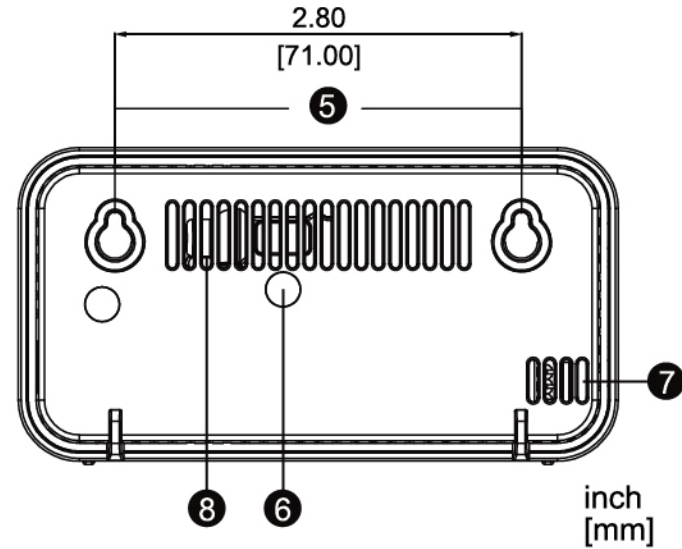
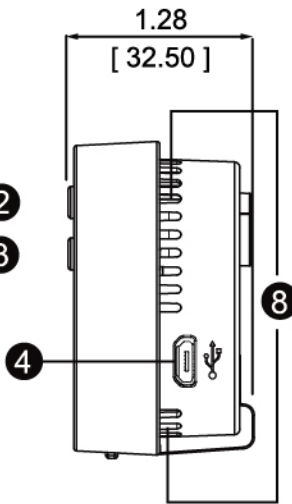
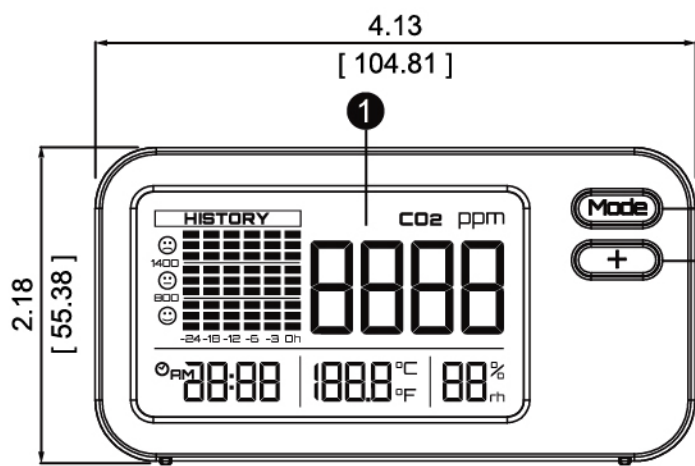
- 採用雙光束NDIR (Non-Dispersive-Infrared) 技術量測二氧化碳濃度和提高長期穩定性。
- 大液晶螢幕清楚顯示二氧化碳濃度、環境溫度、相對溼度和時間。
- 3色背光 (綠色/黃色/紅色) 隨著二氧化碳濃度的變化而逐漸改變顏色。
- “HISTORY” 二氧化碳濃度歷史紀錄圖表，3種表情符號顯示過去24小時室內二氧化碳濃度狀態。
- “ECO” 節能功能。開啟此功能，LCD螢幕背光於22:00pm ~ 6:00am會自動變暗，以節省電力。
- 7種顏色背光可選擇：白色 → 土耳其藍 → 藍色 → 紫色 → 紅色 → 黃色 → 綠色



電源供給

USB 或 5VDC AC/DC適配器，本包裝中不包含適配器。
(請使用標準的USB電源)

ZyAura
Monitor the invisible



- ① LCD螢幕
- ② 模式按鍵
- ③ 選擇按鍵
- ④ 電源插口 (Micro USB接口)
- ⑤ 懸掛孔
- ⑥ 校準氣體入口
- ⑦ 濕度傳感器
- ⑧ 通風孔

inch
[mm]



| CO ₂ 狀態 | | | 3 種表情 |
|--------------------|--------------|-----------|----------------|
| 3 色背光 | | | 3 種表情 |
| <800 ppm | 800~1400 ppm | >1400 ppm | 😊 <800 ppm |
| | | | 😐 800~1400 ppm |
| | | | 😞 >1400 ppm |

規格 規格若有變更，恕不另行通知

| | |
|--------------------------|---|
| 方法 | 雙光束NDIR (Non-Dispersive-Infrared) |
| LCD顯示 | 顯示目前二氧化碳濃度、溫度、溼度、時間和二氧化碳濃度歷史紀錄 |
| 採樣方法 | 擴散 |
| CO₂ 性能 | |
| 測量範圍 | 0-9,999ppm |
| 精確度 | 0~3,000ppm : ±100ppm或讀值的±7% · 兩者取最大者 ; 3000ppm以上 : ±10% |
| 顯示解析率 | 1ppm |
| 熱機時間 | 10秒 |
| 反應時間 | 大約1分鐘 |

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| 溫度性能 | |
| 溫度範圍 | 0°C~50°C (32°F~122°F) |
| 精確度 | ±1°C (±2°F) |
| 顯示解析率 | 0.1°C (0.1°F) |
| 溼度性能 | |
| 測量範圍 | 0%~99% RH |
| 精確度 | ±3% @25°C (20% RH~80% RH) · 其它±5% |
| 顯示解析率 | 1%RH |
| 操作條件 | |
| 操作溫度 | 0°C~50°C (32°F~122°F) |
| 溼度範圍 | 0~95% RH水氣不凝結的環境0%~99% |

| | |
|-------------|--|
| 儲存條件 | |
| 儲存溫度 | -20°C~60°C (-4°F~140°F) |
| 電源供給 | |
| 電源供給 | USB 或 5VDC AC/DC適配器 · 本包裝中不包含適配器 · (請使用標準的USB電源) |
| 電源輸出功率 | 5VDC / ≥300mA |