

## éCO2-Anzeige

CO2-Schwellenwertanzeige  
(Rot, Gelb, Grün)

**[Grün]** signalisiert ein normales und optimales Niveau, wenn der Wert unter 1000 ppm liegt.

**[Gelb]** bedeutet ein durchschnittliches Niveau und liegt zwischen 1000 und 1500 ppm.

**[Rot]** warnt vor einem hohen CO2-Niveau, sobald der Wert über 1500 ppm steigt.

CO2-Konzentration  
in ppm (Teile pro Million)



Modus für Pflanzen

Status der verbundenen Steckdose  
Angezeigtes Symbol = Steckdose aktiviert

Status des Tonalarms  
Angezeigtes Symbol = Alarm aktiviert

Status des Lichtalarms  
Angezeigtes Symbol = Alarm aktiviert

## Downloaden Sie die umfassende Gebrauchsanweisung

Um alle Vorteile Ihres éCO2-Monitors voll auszuschöpfen und ein optimales Nutzungserlebnis zu erzielen, empfehlen wir Ihnen, die umfassende Bedienungsanleitung herunterzuladen. Der Leitfaden enthält ausführliche Informationen, praktische Tipps und essenzielle Empfehlungen, um die Luftqualität in Ihren Räumen gesund zu halten.

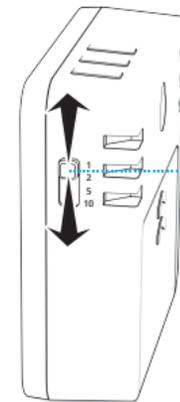
Zum Abrufen des Leitfadens scannen Sie einfach den QR-Code oder nutzen Sie die angegebene URL.

Diese zusätzlichen Informationen sind ein wertvolles Instrument, um die Effektivität und Lebensdauer Ihres éCO2-Monitors zu steigern.



[https://zalps.fr/User\\_Guide\\_eCO2\\_DE.pdf](https://zalps.fr/User_Guide_eCO2_DE.pdf)

## Einstellung der Häufigkeit von CO2-Messungen



Ihr éCO2-Monitor ist mit einem Knopf an der rechten Seite ausgestattet, der es Ihnen ermöglicht, die Häufigkeit der CO2-Messungen einzustellen und so das Gerät optimal auf Ihre Anforderungen abzustimmen.

Der Schieberegler hat vier Einstellungen: 1, 2, 5 und 10. Diese Zahlen stehen für die Messintervalle – Messungen erfolgen dementsprechend alle 1, 2, 5 oder 10 Minuten.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung – Weitere Informationen finden Sie in unserem Benutzerhandbuch.  
Vermeiden Sie es, Ihr éCO2 Stößen auszusetzen oder fallen zu lassen.  
Platzieren Sie Ihr éCO2 nicht in direktem Sonnenlicht oder in Umgebungen mit hohen Temperaturen.  
Schützen Sie Ihr éCO2 vor Wasser und sehr feuchten Umgebungen (Luftfeuchtigkeit über 85%).



Designed with Swedish Sensor  
by zAlps in France  
Assembled in China



zAlps a BE2EUROPE Brand

98 avenue du Lac 74140 Douvaine France

© 2024 BE2EUROPE SAS All rights reserved.  
zAlps, the zAlps logo are trademarks of BE2EUROPE SAS.



Luftqualitätsmonitor

## Kurzanleitung für den Schnellstart



DE

## Über den éCO2-Monitor

Willkommen in der Welt des fortgeschrittenen Monitorings der Luftqualität in Innenräumen mit dem éCO2-Monitor von zAlps. Entwickelt, um Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden zu fördern, misst dieses Premium-Gerät präzise die CO2-Konzentration, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit in Ihrer Umgebung.

Dank seines energieeffizienten E-Ink-Displays gewährleistet der éCO2-Monitor eine lange Batterielaufzeit und bietet optimale Lesbarkeit. Die CO2-Daten werden in ppm angezeigt, mit optionalen visuellen und akustischen Benachrichtigungen, die Sie alarmieren, wenn die Werte 1000 und dann 1500 ppm überschreiten – Schwellenwerte, jenseits derer die Luftqualität Ihre Konzentration und Aufmerksamkeit erheblich beeinträchtigen kann.

Ein hochwertiger Sensor schwedischer Herkunft, der die nichtdispersive Infrarottechnologie (NDIR) nutzt, sorgt für zuverlässige und genaue Messungen. Gemäß den Empfehlungen von Gesundheitsbehörden hilft Ihnen der éCO2, ideale Niveaus für eine gesunde Raumluft aufrechtzuerhalten:

- ein CO2-Niveau unter 1000 ppm
- eine angenehme Temperatur zwischen 20 und 22°C
- ein relatives Feuchtigkeitsniveau zwischen 40% und 60%.

Indem er die Luftqualität überwacht, die Sie atmen, ist der éCO2-Monitor ein wesentlicher Partner für eine gesunde und sichere Innenraumumgebung.

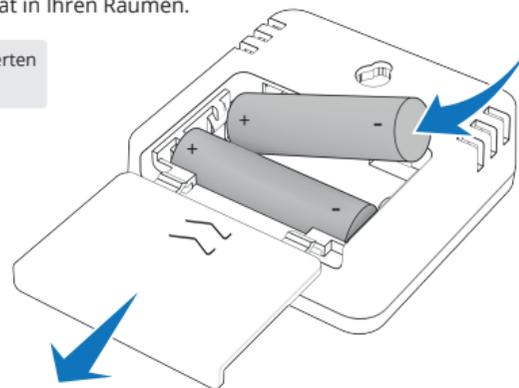
## Batterien einlegen, éCO2 startklar

Folgen Sie diesen einfachen Schritten, um Ihren éCO2-Monitor in Betrieb zu nehmen:

- 1. Batteriefach öffnen:** Finden Sie das Fach auf der Rückseite des Geräts und öffnen Sie es, indem Sie es nach unten schieben.
- 2. Batterien einlegen:** Verwenden Sie zwei AA/LR6-Batterien. Setzen Sie diese so ein, dass die positive (+) Seite zuerst in die dafür vorgesehenen Schlitze kommt.
- 3. Fach schließen:** Nachdem die Batterien korrekt eingesetzt sind, schließen Sie das Batteriefach.
- 4. Automatischer Start:** Der éCO2-Monitor startet automatisch und zeigt während der Initialisierung das Logo von zAlps auf dem Willkommensbildschirm.

Ihr éCO2-Monitor ist jetzt bereit zur Verwendung und ermöglicht eine präzise Überwachung der Luftqualität in Ihren Räumen.

Ihr Gerät wird mit zwei mitgelieferten AA/LR6-Batterien betrieben.

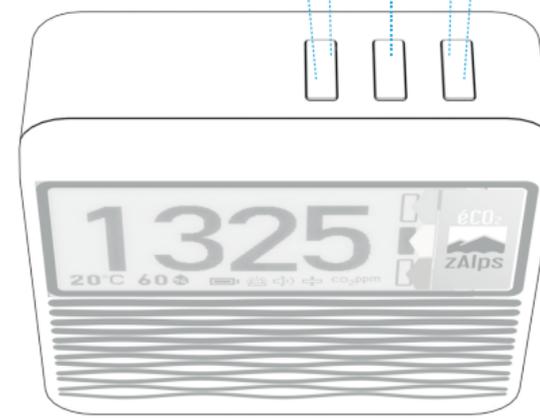


## Optionen und Merkmale

Einstellung der Alarmschwellen

- Erster Grenzwert (Standard: 1000 ppm)
- Zweiter Grenzwert (Standard: 1500 ppm)
- Senkt den Wert um 100 ppm
- Senkt den Wert um 1000 ppm
- Steigert den Wert um 100 ppm
- Steigert den Wert um 1000 ppm

- Aktivieren/Deaktivieren des Lichtalarms
- Aktivieren/Deaktivieren des Tonalarms
- Verbundenen Steckdose ein-/ausschalten
- (5s) 'Pflanzen'-Modus ein-/ausschalten
- 24-Stunden-Historienanzeige
- 28-Tage-Historienanzeige
- Zurück zur Standardanzeige

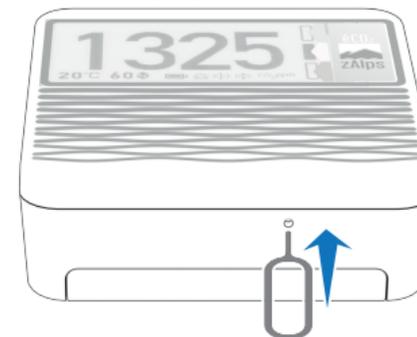


Notation

- Einmaliges Klicken
- Doppeltes Klicken
- Dreifaches Klicken
- Gedrückt halten

Für umfassende Informationen zur Nutzung und den Eigenschaften des éCO2, werfen Sie bitte einen Blick in die ausführliche Bedienungsanleitung.

## Kalibrierung



Ihr éCO2-Monitor wird werkseitig bereits kalibriert ausgeliefert, was eine Erstkalibrierung überflüssig macht.

Um die Messgenauigkeit zu erhalten:

**Kalibrierungszeitpunkt:** Kalibrieren Sie das Gerät einmal jährlich oder bei Bedarf häufiger, insbesondere wenn es in staubigen Bereichen eingesetzt wird. Ideal ist ein trockener Tag mit sauberer Außenluft.

**Frischluftzufuhr:** Achten Sie darauf, dass der Monitor während der Kalibrierung Zugang zu frischer Außenluft hat.

**Kalibrierung beginnen:** Starten Sie die Kalibrierung, indem Sie das beiliegende Werkzeug verwenden und den Knopf an der Unterseite des Geräts für vier Sekunden drücken.

Diese einfache Vorgehensweise sichert langfristig die Verlässlichkeit und Präzision Ihres éCO2-Monitors.