

Gerät	Onlinepreis (inkl. MwSt.)	Qualitätsurteil	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen)	mit Temperaturanzeige °C	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Test 12/2021 ↗ (Mindestbewertung „gut“)					
Caru Air Online-Info ↗	ab ca. 200 €	GUT (1,6)	+ Optische Anzeige (Ampel)		- keine Anzeige der Messwerte - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Hama Safe CO₂-Luftmessgerät Online-Info ↗	ab ca. 55 €	GUT (1,8)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Dostmann AirCO₂ntrol 5000 Online-Info ↗	ab ca. 117 €	GUT (1,8)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte (auf Micro-SD-Karte) und Auswertung auf PC	°C	
AddAid AeroMio Online-Info ↗	ca. 150 €	GUT (1,8)	+ Optische Anzeige (Ampel)		- keine Anzeige der Messwerte - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Conrad Voltcraft CO-60 Online-Info ↗	ab ca. 120 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Ebro RM 100 Online-Info ↗	ab ca. 130 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Renz Air2Color Pro Online-Info ↗	ab ca. 450 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte	°C	
Airthings View Plus Online-Info ↗	ab ca. 280 €	GUT (1,9)	+ Bedienung über App + Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (kurzzeitig) + Push-Nachricht an App + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - keine Speicherung der Messwerte
PCE PCE-RCM 16 Online-Info ↗	ab ca. 270 €	GUT (2,2)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Speicherung der Messwerte	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar

Die angeführte Produktauswahl dient als Beispiel und stellt keine Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf dar. Die Gültigkeit der Informationen ist auf den Zeitpunkt der Erstellung dieser Unterlagen beschränkt und kann sich je nach Marktentwicklung jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern.

Gerät	Onlinepreis (inkl. MwSt.)	Qualitätsurteil	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen)	mit Temperaturanzeige °C	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Rotronic CL 11 Online-Info	ab ca. 375 €	GUT (2,2)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + PC-Schnittstelle	°C	
LuftLicht CO2-Ampel Online-Info	ab ca. 150 €	GUT (2,2)	+ Optische Anzeige (Ampel)		- keine Anzeige der Messwerte - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Test 02/2021 ↗ (Mindestbewertung „gut“)					
Technoline WL 1030 Online-Info	ab ca. 75 €	GUT (1,9)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Optischer und akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar	°C	- Keine Speicherung der Messwerte
TFA Dostmann AirCO2ntrol Life Online-Info	ab ca. 115 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
TFA Dostmann AirCO2ntrol Mini Online-Info	ab ca. 65 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel)	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Kein akustischer Alarm - Keine Speicherung der Messwerte
Renz Air2Color Online-Info	ab ca. 160 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm		- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - keine Anzeige von Messwerten
Chauvin Arnoux CA 1510 Online-Info	ab ca. 280 €	GUT (2,3)	+ Optische Anzeige (Ampelähnlich) + Akustischer Alarm + Speicherung der Messwerte + Vernetzung mit PC/Notebook über USB und Bluetooth (Onlinebetrieb) + Batteriebetrieb möglich	°C	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar
Rotronic CO2 Display Online-Info	ab ca. 460 €	GUT (2,4)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Grenzwerte einstellbar + Speicherung der Messwerte	°C	- Kein akustischer Alarm
Netatmo Smarter Raumluftsensor (Healthy Home Coach) Online-Info	ab ca. 100 €	GUT (2,4)	+ Vernetzung über WLAN mit Smartphone und Steuerung auch mehrerer Sensoren über eine kostenlose App und Netatmo-Konto + Speicherung der Messwerte + Alarmierung über App	°C	- Ampelanzeige nicht CO ₂ -Wert sondern „Hausgesundheitsindex“ - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar

Stand: 07.12.2022 | grundlagen@bundesmusikverband.de

Die angeführte Produktauswahl dient als Beispiel und stellt keine Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf dar. Die Gültigkeit der Informationen ist auf den Zeitpunkt der Erstellung dieser Unterlagen beschränkt und kann sich je nach Marktentwicklung jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern.

CO₂-Messgeräte und -Ampeln Beispiele

Gerät	Onlinepreis (inkl. MwSt.)	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen) mit Temperaturanzeige °C	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Testo testo160 IAQ Online-Info	ab ca. 520 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) °C + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Alarmierung über E-Mail/SMS + Speicherung der Messwerte + Vernetzung über WLAN und zentrale Alarmierung beim Einsatz von mehreren Geräten (über „testo-Cloud“) + Batteriebetrieb möglich (mit Einschränkung der Funktionen) 	- Messintervall >= 15 Min. (kleinere Messintervalle sind möglich, dann entstehen laufende Lizenzkosten von 13-18 €/Jahr je nach Laufzeit)
SAF Tehnika Aranet4 Home Online-Info	ab ca. 260 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) °C + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + Vernetzung über Bluetooth mit Smartphone und Steuerung auch mehrerer Geräte über eine kostenlose App + speziell als mobiles Gerät konzipiert (Batteriebetrieb) 	
ISIS IC CO₂-Ampel CONNY (Ampel ohne Display, Anzeige nur in der App) Online-Info	ab ca. 220 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) °C + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + Vernetzung über WLAN-Internetanbindung und App + Alarmierung über Push-Nachricht 	
Trotec BZ30 CO₂-Luftqualitätsmonitor Online-Info	ab ca. 130 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (Smileys) °C + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + USB-Schnittstelle und Analysesoftware für den PC 	

Stand: 07.12.2022 | grundlagen@bundemusikverband.de

Service: [Risikoeinschätzung](#) | [Modulares Schutzkonzept](#) | [Lüftungskonzept](#) | [Coronatests](#) | [Schutzkomponenten](#)

Das Infoportal der Amateurmusik: frag-amu.de

Die angeführte Produktauswahl dient als Beispiel und stellt keine Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf dar. Die Gültigkeit der Informationen ist auf den Zeitpunkt der Erstellung dieser Unterlagen beschränkt und kann sich je nach Marktentwicklung jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern.