

Kategorie	AT-Nr.	Hersteller	Produkt	Gesamt-Sensitivität ***	Sensitivität bei sehr hoher/hoher/niedriger Viruslast ***	ca. Stückpreis (brutto in €)	Art der Testung
Selbsttests **	AT731/21	Guangdong Longsee Biomedical Co. Inc.	Longsee 2019-nCoV Ag Rapid Detection Kit (Immuno-Chromatography)	100 %	100 %/100 %/100 %	ab 3,50	Speichelprobe
	AT830/21	Suzhou Soochow University Saier Immuno Biotech Co., Ltd.	InstantSure Covid-19 Ag CARD	96 %	100 %/100 %/80 %		Nasenabstrich
	AT637/21	Innova Medical Group, Inc.	INNOVA SARS-CoV-2 Selbsttest	96 %	100 %/100 %/80 %		Nasenabstrich
	AT568/21 AT1331/21	Hangzhou Biotest Biotech Co., Ltd	Sienna COVID-19 Antigen-Schnelltest-kassette (Nasenabstrich)	90 %	100 %/95 %/60 %	ab 2,80	Nasenabstrich
	AT246/21 AT1279/21	Xiamen AmonMed Biotechnology Co., Ltd.	COVID-19 Antigen Rapid Test Kit (Colloidal Gold)	80 %	100 %/87 %/30 %	ab 3,00	Speichelabstrich
	AT331/21 AT1210/21	New Gene (Hangzhou) Bioengineering Co., Ltd.	Covid-19-Antigen-Testkit	78 %	100 %/87 %/20 %	ab 2,50	Nasenabstrich
	AT001/20 AT1208/21	Healgen Scientific Limited Liability Company (Siemens Healthineers)	CLINITEST® Rapid COVID-19 Antigen Test	76 %	100 %/87 %/0 %	ab 4,20	Nasenabstrich
	AT166/20 AT1257/21	Getein Biotech, Inc	One Step Test for SARS-CoV-2 Antigen (Colloidal Gold)	72 %	100 %/82,6 %/0 %	ab 2,00	Nasenabstrich
	AT542/21 AT1290/21	Zhuhai Lituo Biotechnology Co., Ltd.	COVID-19 Antigen Detection Kit (Colloidal Gold)	72 %	100 %/80 %/0 %	ab 1,90	Nasenabstrich
Schnelltests *	AT1054/21	Lifecosc Biotech Limited	COVID-19 Rapid Test Cassette Antigen Test Kit	100 %	100 %/100 %/100 %	ab 4,00	Nasenabstrich
	AT889/21	CITEST Diagnostics Inc.	COVID-19 Antigen Rapid Test (Oral Fluid)	98 %	100 %/100 %/90 %		Speichelprobe
	AT961/21	Hangzhou Jucheng Medical Products Co., Ltd	SARS-CoV-2 Ag Schnelltestkit	96 %	100 %/100 %/80 %		Nasenabstrich
	AT1024/21	Acro Diagnostics Co., Ltd	SARS-CoV-2 Antigen Rapid Detection Kit (LFA)	96 %	100 %/100 %/80 %		Nasenabstrich (tief)
	AT1073/21	Innovation Biotech (Beijing) Co. LTD	INVBIO One Step Diagnostic Rapid Test Cassette	94 %	100 %/100 %/70 %		Nasenabstrich
	AT928/21	Shenzhen CAS-Envision Medical Technology Co., Ltd	SARS-Cov-2 Antigen Rapid Detection Kit	94 %	100 %/100 %/70 %		Nasenabstrich (tief)

Wir empfehlen die Web-App www.schnelltesttest.de des Berliner IT-Kollektivs „Zerforschung“. Die App bietet einen einfachen Weg, um z. B. beim Einkauf Informationen über die vom Paul-Ehrlich-Institut evaluierten SARS-COV-2-Antigen-Schnelltests abzurufen. Man kann den Barcode eines Tests scannen, oder nach Nummer, Hersteller oder Namen eines Tests suchen. Man erhält dann detaillierte Angaben zu der Sensivität des Tests.

* Schnelltest: Antigentests zur professionellen Anwendung (Anwendung durch geschultes Personal)

** Selbsttest: Antigentests zur Eigenanwendung

*** Quelle: Paul-Ehrlich-Institut, Vergleichende Evaluierung der Sensitivität von SARS-CoV-2-Antigenschnelltests.

Sehr hohe Viruslast: Cq ≤25, hohe Viruslast: Cq 25 – 30, niedrige Viruslast: Cq ≥30

Schutzkomponenten Auswahl und Bezugsquellen

Kategorie	Produkt	ca. Preise/Stück (brutto)	Händler	Eigenschaften	Angebote
Desinfektion	Desinfektionsspender „Eurospender“ 500 ml	39,90 €	relaxdays	Wandmontage mit Tropfschale	
	DURABLE Desinfektionsspender stehend	134,45 €	büroshop24 Amazon	Standgerät, mechanisch	134,45 € büroshop24 148,30 € Amazon
	Bode Sterillium classic pure Händedesinfektion	1 Liter: 7,50 €	hygi.de	für Händedesinfektion	100 ml (1,35 €), 500 ml (3,95 €), 5 l (37,95 €)
	Bode Bacillol AF Flächendesinfektion	1 Liter: 7,25 €	hygi.de	nur für Flächendesinfektion	100 ml (1,45 €), 500 ml (3,95 €), 5 l (34,95 €)
Masken	Livinguard PRO MASK (medizinische Stoffmaske)	29,90 €	Livinguard	wiederverwendbar (30 x waschbar), zertifiziert, verschiedene Farben	Angebot 24,90 € (Amazon)
	maskengrün FFP2-Maske (medizinische Stoffmaske)	9,99 €	maskengruen	wiederverwendbar (20 x waschbar), zertifiziert, Farben: grau oder schwarz	5 % Rabatt bei Bestellung von 5 Stk. 10 % Rabatt bei Bestellung von 10 Stk.
	Medizinischer Mundschutz FFP2-Masken	ab 0,18 € 0,48 €	Protexme	100 % hergestellt aus deutschen Materialien von deutschen Zulieferern	Bestellungen über info@protexme.de : Betreff NEUSTART AMATEURMUSIK, Mindest- bestellmenge 50, 10 € Versandpauschale
	Medizinischer Mundschutz FFP2-Masken	ab 0,10 € 0,45 €	hygi.de		
Visiere	RENZ Gesichtsschutz Spuckschutz	21,30 €	Böttcher		15,35 € ab 10 Stk.
	DURABLE Gesichtsschutz Spuckschutz	10,70 €	Böttcher	Ersatzschild 10er-Pack ca. 15 €	9,51 € ab 2 Stk.
Trennwände	Rollup System Budget transparent 1 x 2 m	65,34 €	Onlineprinters	transparent, aufrollbar	Staffelpreise, z. B. 2 Stk. 110,34 € (Stk. 55,17 €)

Stand: 24.02.2022 | grundlagen@bundemusikverband.de

Gerät	Mittlerer Onlinepreis (Euro)	Qualitätsurteil	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen)	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Test 12/2021 (Mindestbewertung „gut“)				
Caru Air	199 €	GUT (1,6)	+ Optische Anzeige (Ampel)	- keine Anzeige der Messwerte - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Hama Luftqualität-Messgerät Safe	80 €	GUT (1,8)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
FA Dostmann AirCO2ntrol 5000	136 €	GUT (1,8)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte (auf Micro-SD-Karte) und Auswertung auf PC	
AddAid AeroMio	180 €	GUT (1,8)	+ Optische Anzeige (Ampel)	- keine Anzeige der Messwerte - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Conrad Voltcraft CO-60	150 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Ebro RM 100	180 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
Renz Air2Color Pro	470 €	GUT (1,9)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte	
Airthings View Plus	299 €	GUT (1,9)	+ Bedienung über App + Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (kurzzeitig) + Push-Nachricht an App + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - keine Speicherung der Messwerte
PCE PCE-RCM 16	262 €	GUT (2,2)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm + Speicherung der Messwerte	- 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	Mittlerer Onlinepreis (Euro)	Qualitätsurteil	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen)	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Rotronic CL 11	385 €	GUT (2,2)	+ Anzeige der Messwerte + Optische Anzeige + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + PC-Schnittstelle	
LuftLicht CO2-Ampel	189 €	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	85 €	GUT (1,9)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Optischer und akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar	- Keine Speicherung der Messwerte
TFA Dostmann AirCO2ntrol Life	121 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Keine Speicherung der Messwerte
TFA Dostmann AirCO2ntrol Mini	69 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel)	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - Kein akustischer Alarm - Keine Speicherung der Messwerte
Renz Air2Color	246 €	GUT (2,0)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Akustischer Alarm	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar - keine Anzeige von Messwerten
Chauvin Arnoux C.A 1510	400 €	GUT (2,3)	+ Optische Anzeige (Ampelähnlich) + Akustischer Alarm + Speicherung der Messwerte + Vernetzung mit PC/Notebook über USB und Bluetooth (Onlinebetrieb) + Batteriebetrieb möglich	- Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar
Rotronic CO2 Display	495 €	GUT (2,4)	+ Optische Anzeige (CO ₂ -Ampel) + Grenzwerte einstellbar + Speicherung der Messwerte	- Kein akustischer Alarm
Netatmo Smarter Raumluftsensor	110 €	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	- Ampelanzeige nicht CO ₂ -Wert sondern „Hausgesundheitsindex“ - Schwellenwerte (Ampelfarben) nicht einstellbar

Stand: 24.02.2022 | 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 weitere Geräte

Gerät	ca. Preis/Stück (brutto)	Stärken (bezogen auf die konkreten Anforderungen)	Schwächen (bezogen auf die konkreten Anforderungen)
Testo testo160 IAQ	ca. 500 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) + 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) 	<ul style="list-style-type: none"> - Messintervall >= 15 Min. (kleinere Messintervalle sind möglich, dann entstehen laufende Lizenzkosten von 13-18 €/Jahr je nach Laufzeit)
SAF Tehnika Aranet4 Home	ca. 200 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) + 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) 	
kaiterra Laser Egg+ CO2	ca. 190 €	<ul style="list-style-type: none"> + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + Vernetzung über WLAN-Internetanbindung und App + Alarmierung über Push-Nachricht + speziell als mobiles Gerät konzipiert (Batteriebetrieb) 	
ISIS IC CO2-Ampel CONNY (Ampel ohne Display, Anzeige nur in der App)	ca. 280 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (CO₂-Ampel) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + Vernetzung über WLAN-Internetanbindung und App + Alarmierung über Push-Nachricht 	
Trotec BZ30 CO2- Luftqualitätsmonitor	ca. 190 €	<ul style="list-style-type: none"> + Optische Anzeige (Smileys) + Akustischer Alarm + Schwellenwerte (Ampelfarben) einstellbar + Speicherung der Messwerte + USB-Schnittstelle und Analysesoftware für den PC 	

Stand: 24.02.2022 | grundlagen@bundesmusikverband.de