

## Auflistung empfohlener Fahrzeugmonitore

Messgerätetyp	Gamma - Portalmonitor	
Messprinzip	Gamma-Zählratenmessung	
Bezeichnung	Fahrzeug – Portalmonitor Serie Gamma-Scan	
Einsatzzweck	Automatische Messung von Fahrzeugen/Fahrzeugladungen auf erhöhte Dosisleistung	
Hersteller /Niederlassung	Berthold Technologies GmbH & Co.KG Calmbacher Str. 22 D-75323 Bad Wildbad +49 7081 177 -0 info@berthold.com <a href="http://www.berthold.com">www.berthold.com</a>	
Vertretung für CH	Berthold Technologies (Schweiz) GmbH Herr Hans Nann Chollerstrasse 37 CH-6300 Zug +41 44 8712500 switzerland@berthold.com <a href="http://www.berthold.com">www.berthold.com</a>	
Detektortyp	Plastik-Szintillationsdetektoren	
Anzahl / Volumen der Detektoren	2 x 5 Liter, 2 x 10 Liter oder 2 x 25 Liter	
Energiebereich: [*]	50 keV – 7 MeV	
Hinweise:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswahl der Geräte und des Zählrohrvolumens entsprechend vorliegender Messbedingungen am Einsatzort (Fahrzeuggeschwindigkeit, Spurbreite/Detektorabstand, Art der Fahrzeugladungen)</li> </ul>	
Standards/ Normen:	k.A.	

[\*] Herstellerangabe