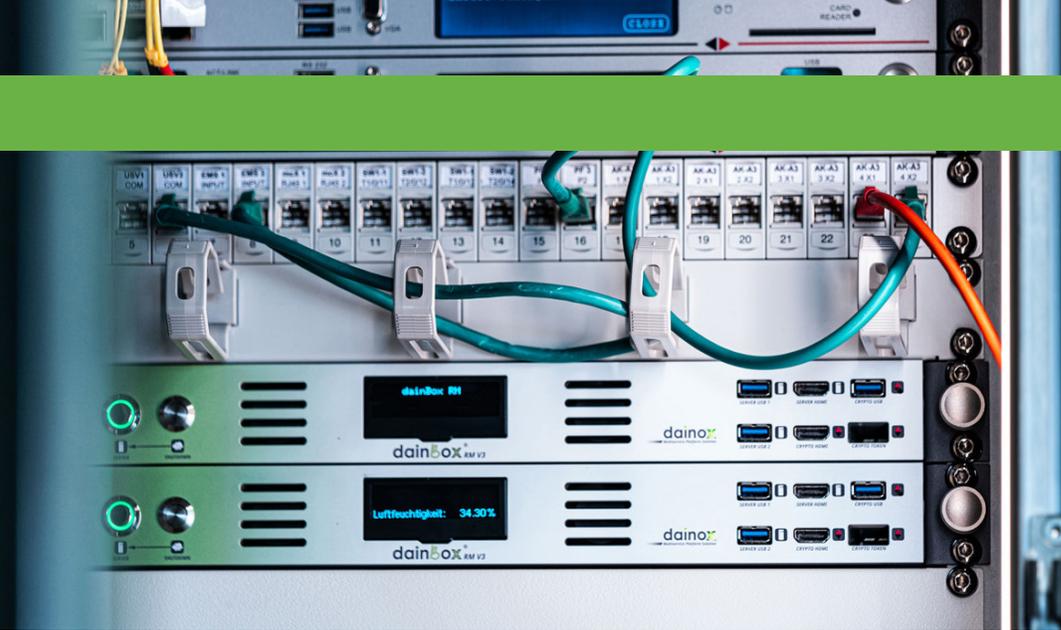


dainox<sup>®</sup>



dainBox<sup>®</sup>RM



Die dainBox®RM (Rack Mount) ist die kompakte und vielseitige Multiservice Plattform für die Serverschränke in Rechenzentren. Mit einer Größe von nur einer Höheneinheit vereint sie zahlreiche Services auf begrenztem Raum: Sie ermöglicht die Bereitstellung netzwerknahe Dienste, Management, Routing, Switching, Next Generation Firewall, Collaboration Services sowie die Integration einer vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik zugelassenen Verschlüsselung (SINA). Zudem zeichnet sie sich durch eine hohe Schnittstellendichte aus, die eine effiziente Anbindung von Geräten und Diensten in einem einzigen Gehäuse ermöglicht.

Die Ausstattungsmerkmale können flexibel konfiguriert und auf individuelle Anforderungen angepasst werden.

## Wenig Platz und viel Leistung müssen sich nicht widersprechen

- ✘ nur 1 HE
- ✘ hohe Schnittstellendichte
- ✘ Virtualisierung individueller Services
- ✘ Network Function Virtualization (NFV)
- ✘ geeignet als Monitoring & Control Extension (MCx)
- ✘ Plattform für Network Monitoring & Cyber Defence (NMCD)
- ✘ Automatisierung und Orchestrierung mit AutOr®
- ✘ plattformunabhängige Konzeption durch SDMN®



## Universelle Multiservice Plattform

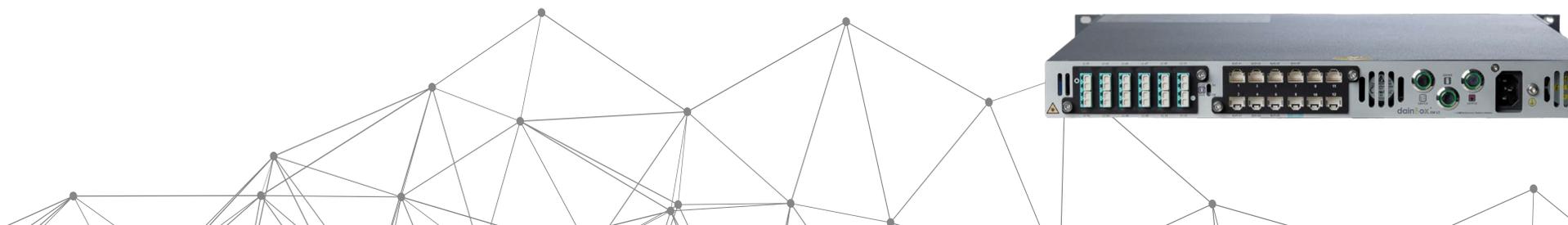
### Anwendungen

Management & Control | FMN NMCD | Communication Access Services | Local Transport Service | Open Transport Service | COI Services | COI Enabling Services | Cloud Services | Platform Services | Crypto Services (BSI)



### Technische Daten

Maße	ohne Halterung: Länge 500 mm, Breite 430 mm, Höhe 43,5 mm   mit Halterung: Länge 520 mm, Breite 490 mm, Höhe 43,5 mm
Gewicht	mit Kryptogerät (optional): 10,2 kg   ohne Kryptogerät: 8,9 kg
Eingangsspannung	100-240 V AC   48 V DC (wahlweise)
Stromaufnahme	max. 350 W
Schnittstellen	RJ45-Schnittstellen   Single Mode LC (optisch)
Normreferenz	DGUV V3, CE
Temperaturbereich	0-50°C (Betrieb)
Luftfeuchtigkeit	max. 70 %
Netzteil	Effizienz 80 PLUS® Gold Certification Status
Stromverbrauch	Betrieb: min. 40 W bis max. 350 W   Aus-/Ruhezustand: max. 0,2 W
Verschlüsselungsleistung (optional)	ab 50 Mbit/s
Verschlüsselung (optional)	IPsec BSI konform



[www.dainox.net](http://www.dainox.net)



# dainox<sup>®</sup>

dainox GmbH  
Hans-Böckler-Str. 5  
86825 Bad Wörishofen  
[info@dainox.net](mailto:info@dainox.net)

