

# WORKSTATION ZUR FERNÜBERWACHUNG

2 Monitore

4 Monitore

Die Produktreihe der Avigilon Workstation zur Fernüberwachung bietet eine einfache Möglichkeit, hochauflösende Videoüberwachung in neue und bestehende Systeme zu integrieren. Diese vorab bereitgestellten Workstations sind für die Unterstützung von ACC Client-Workloads optimiert und lassen sich schnell bereitstellen und sind zuverlässig im Einsatz.



## FUNKTIONEN



### ERPROBTE LEISTUNG

Die Avigilon Workstation-Produktreihe wurde durch verschiedene Komponentenkombinationen einem Stresstest unterzogen, um die höchste Leistung für ACC Client-Workloads zu erzielen.



### KLEINER FORMFAKTOR

Die optimierte Größe und das Design reduzieren den Platzbedarf der Hardware in Bereichen mit begrenztem Platzangebot.



### EINFACHE WIEDERHERSTELLUNG

Eine spezielle, sofort einsetzbare Lösung, die von Sicherheits- und IT-Teams leicht eingerichtet und bedient werden kann.



### EINFACHE EINRICHTUNG

Plug & Play wird durch die im Lieferumfang enthaltenen DisplayPort- und HDMI-Adapter für gängige Monitoranschlüsse erleichtert.

# SPEZIFIKATIONEN

LEISTUNG DER VIDEOWIEDERGABE‡	RM7-WKS-4MN	RM7-WKS-2MN
2 MP bei 30 BpS	22 primäre Streams + 14 sekundäre Streams	18 primäre Streams
4 MP bei 30 BpS	22 primäre Streams + 14 sekundäre Streams	18 primäre Streams
8 MP bei 30 BpS	4 primäre Streams + 32 sekundäre Streams	4 primäre Streams + 14 sekundäre Streams
16 MP bei 24 BpS	2 primäre Streams + 34 sekundäre Streams	2 primäre Streams + 16 sekundäre Streams
61 MP bei 7 BpS	6 primäre Streams + 30 sekundäre Streams	4 primäre Streams + 14 sekundäre Streams
Videowand: 4 MP bei 30 BpS†	144 sekundäre Streams (6 × 6 Streams auf 4 Monitoren)	60 sekundäre Streams (5 × 6 Streams auf 2 Monitoren)
Videowand: 8 MP bei 30 BpS†	80 sekundäre Streams (4 × 5 Streams auf 4 Monitoren)	40 sekundäre Streams (4 × 5 Streams auf 2 Monitoren)
Videowand: 16 MP bei 24 BpS†	80 sekundäre Streams (4 × 5 Streams auf 4 Monitoren)	40 sekundäre Streams (4 × 5 Streams auf 2 Monitoren)
Videowand: 61 MP bei 7 BpS†	224 sekundäre Streams (7 × 8 Streams auf 4 Monitoren)	84 sekundäre Streams (6 × 7 Streams auf 2 Monitoren)

‡ Primäre Streams haben eine hohe Auflösung/Bandbreite, sekundäre Streams eine niedrige Auflösung/Bandbreite.

† Die Videowand-Wiedergabeleistung setzt eine minimale Interaktion mit dem ACC-Client nach der Ersteinrichtung voraus. Die Tests wurden mit deaktivierten Analysebegrenzungsrahmen durchgeführt.

SYSTEM		
Unterstützte Monitorschnittstellen	Kombination von bis zu 4: mDP, DP und HDMI (DP- und HDMI-Adapter sind im Lieferumfang enthalten)	Kombination von bis zu 2: DP und HDMI (HDMI-Adapter sind im Lieferumfang enthalten)
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC (2021)	
Prozessor	Intel® Core™ i5 (12. Generation)	Intel® Core™ i3 (12. Generation)
Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 RAM	8 GB DDR4 RAM
BS-Laufwerk	M.2 256 GB PCIe NVMe Klasse 35 SSD	
Netzwerkschnittstelle	2 × 1 Gigabit Ethernet RJ-1 Anschlüsse (1000Base-T)	
Optisches Laufwerk	DVD-RW	
Grafiken	NVIDIA T1000 (8 GB)	Integrierte Intel-Grafikeinheit

MECHANICAL	
Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Abmessungen (T x B x H)	292,8 mm × 92,6 mm × 290 mm
Gewicht	5,956 kg

ELEKTRIKDATEN	
Leistungsaufnahme	90 bis 264 VAC, 50/60 Hz, automatische Umschaltung
Stromversorgung	Einfach nicht redundant
Stromverbrauch	300 W

UMGEBUNGSDATEN	
Betriebstemperatur	10 °C bis 35 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Vibration bei Betrieb	0,52 Grms zufällig bei 5 Hz bis 350 Hz
Stoßwert bei Betrieb	Unterer Halbsinusimpuls mit einer Geschwindigkeitsänderung von 50,8 cm/s
Betriebshöhe	Bis zu 3048 m

## MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

RM7-WKS-4MN-XX	USB-Tastatur, USB-Maus, Netzkabel, 4 mDP-zu-DP-Adapter, 4 mDP-zu-HDMI-Adapter†
RM7-WKS-2MN-XX	USB-Tastatur, USB-Maus, Netzkabel, 2 DP-zu-HDMI-Adapter†

† Monitor separat erhältlich

## ZERTIFIZIERUNGEN

Zertifizierungen/Direktiven	UL, cUL, CE, UKCA, RCM, CCC, KC, VCCI, NRCS, BSMI, NOM, RoHS
Sicherheit	EN/IEC 62368-1
Elektromagnetische Emissionen	FCC Titel 47, CFR Teil 15, ICES-003(B) Ausgabe 7, EN 55032, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Elektromagnetische Störfestigkeit	EN 55035
Garantie	Lebenslanger technischer Avigilon Telefonsupport rund um die Uhr und 3 Jahre Garantie für Service am nächsten Werktag

# BESTELLINFORMATIONEN

## BESTELLINFORMATIONEN

RM7-WKS-4MN-XX	Avigilon Workstation zur Fernüberwachung für bis zu 4 Monitore†
RM7-WKS-2MN-XX	Avigilon Workstation zur Fernüberwachung für bis zu 2 Monitore†
RM7-WKS-WARR-EXTENDED-2YR	2 Jahre erweiterte Garantie für RM7-WKS
WKS-RACK	Rack kompatibel mit NVR5-WKS, RM7-WKS, NVR4X-WKS, RM6-WKS, NVR4-WKS, RM5-WKS

† Monitor separat erhältlich

RM7-WKS-xMN-NA



RM7-WKS-xMN-UK



RM7-WKS-xMN-EU



RM7-WKS-xMN-AU



AVIGILON™

April 2023 | Überarbeitung 1

© 2023, Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. AVIGILON, das AVIGILON Logo, AVIGILON CONTROL CENTER, ACC, HDSM SmartCodec und LIGHTCATCHER sind Marken der Avigilon Corporation. Das Fehlen der Symbole ™ und ® in Verbindung mit einer Marke oder überhaupt in diesem Dokument stellt keine Erklärung des Verzichts auf die Eigentümerschaft an der entsprechenden Marke dar. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

sales@avigilon.com | [avigilon.com](https://www.avigilon.com)