

- C-MOR 15T Pro-SSD
- C-MOR 15T Pro

## Videüberwachung C-MOR 15T Pro-Serie



Die **C-MOR 15T Pro** Serie bietet mit aktuellen 4 Kernprozessoren der Reihe Xeon von Intel die Meisterklasse der Videoserver im Bereich Überwachung. Als Festplatte stehen Spindelfestplatten (HDD=drehende Festplatten) aus dem 24x7 Enterprise-Bereich und auf Wunsch SSD-Festplattenspeicher der neuen Generation zur Verfügung und C-MOR hebt sich damit deutlich von den leistungsschwachen DVRs oder NAS-DVRs ab.

Das System besteht aus Hard- und Software und ist bereits komplett vorinstalliert. Vom Hersteller gibt es auf Wunsch einen Remote-Service für die Inbetriebnahme oder auch für Support.

Die Bedienung erfolgt intuitiv über die Weboberfläche und ist praktisch von jedem System (Windows, Mac, Tablets oder Smartphones) abrufbar. Dadurch erübrigt sich eine komplizierte Installation am Arbeitsplatz.

Die 15T Pro-Serie richtet sich vor allem an den Personenkreis mit gehobenen Ansprüchen, und verbindet einfache Bedienung mit professionellen Features.

Dazu gehört auch ein Fernzugriff, der durch eine spezielle Verbindungstechnik auch beim Einsatz hinter Firewalls, LTE oder UMTS-Anschlüssen, wie auch bei IPv6 Leitungen funktioniert.

Die Standardfunktionen wie Bewegungserkennung, Maskierung von Bildern, Steuerung von beweglichen Kameras oder auch eine Suchfunktion, sind sowieso schon mit enthalten.

Den Unterschied macht das System aber durch das einfache Auffinden von Aufnahmen durch die Motion-Snapshot-Funktion. Von jeder, durch Bewegung im Bild ausgelösten Aufnahme, wird ein Standbild für die Übersicht generiert und schon in der animierten Vorschau lässt sich die Szene direkt am Bildschirm betrachten.

Die C-MOR 15T Pro Serie eignet sich für Betriebe, Konzerne und Rechenzentren bei der Einbindung vieler IP-Kameras.

Individuelle Benutzerprofile kommen den Anforderungen an Schutz der Privatsphäre nach und Daten- und Persönlichkeitsschutz lassen sich damit einfach und sicher realisieren.

### Informationen zum C-MOR Videoaufzeichnungssystem

#### Leistungsmerkmale:

- Komplettsystem mit Festplatte und vorinstallierter Software
- Unterstützung namhafter Kamerahersteller inkl. PTZ
- Zugriff über Netzwerk oder Internet
- Abfrage mit PC, Laptop, Mobiltelefon, iPhone, iPad, Windows, Mac, Unix/Linux
- Bewegungserkennung
- Daueraufzeichnung
- Aufzeichnungsvorschau mit Motion-Snapshot
- Benutzerprofile und Rechte
- Benachrichtigung per E-Mail/SMS
- Flex-View Liveansicht
- Anbindung an Alarmanlagen



- C-MOR 15T Pro-SSD
- C-MOR 15T Pro

Merkmale	C-MOR 15T Pro-SSD	C-MOR 15T Pro
Bauform	 <p>Tower-Version</p>	 <p>Tower-Version</p>
<b>Software-Merkmale</b>		
Anzahl Kameralizenzen	15 Kameralizenzen enthalten	
Erweiterung Kameras	Stacking mit zusätzlichem Server	
Grundfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appliance mit vorinstallierter Software</li> <li>• Plug&amp;Play-Installation als Netzwerkgerät ohne Monitor</li> <li>• Startseite mit Flex-View-Ansicht oder fester Breite</li> <li>• Unterstützung von mobilen Geräten mit IOS und Android</li> <li>• Komplett webbasierte Bedienung im Browser ohne Zusatzsoftware</li> <li>• Kameraauflösungen (VGA, SVGA, MEGAPIXEL, HD/720P, FullHD/1080P, UHD/4K, usw.)</li> <li>• Bewegungserkennung über Pixelveränderung im Bild (FPS einstellbar)</li> <li>• Daueraufnahmen mit einstellbarem Bildintervall, auch als Zeitraffer</li> <li>• Speicherung Einzelbilder parallel zur Daueraufnahme</li> <li>• Bewegungserkennung mit Vor- und Nachaufzeichnung des Ereignisses (Bildanzahl einstellbar)</li> <li>• Kamerabild drehbar über Softwaresteuerung (90°/180°/270°)</li> <li>• Motion Snapshot Vorschau für schnelles Abspielen mit Mouseover Funktion ohne Videodownload, Größe individuell einstellbar</li> <li>• One-Tab-View für Anzeige von Aufnahmen mit einem Klick</li> <li>• Suchfunktion für Aufzeichnungen nach Datum und Uhrzeit</li> <li>• Aufbewahrungszeit bis 3 Jahre einstellbar<sup>2</sup> mit automatischer Löschung</li> <li>• Separate Zeittabellen für Aktivierung der Kameras, Bewegungserkennung und Nachrichtenversand</li> <li>• IP-Konfiguration direkt am Gerät mit Monitor und Tastatur oder über Web-Interface</li> <li>• Unterstützt IP-Kameras vieler namhafter Hersteller mit MJPEG, MPEG4 bzw. RTSP-Videostreams</li> <li>• Anzeige Festplattenbelegung und Benutzername</li> <li>• Einstellbare Berechtigungsstufen mit Aliasnamen</li> <li>• Anzeige Kameraverfügbarkeit und System-/Netzwerkauslastung</li> <li>• Abruf von Aufnahmen per SFTP</li> <li>• Einbindung echter SSL-Zertifikate</li> <li>• Zweisprachige Oberfläche und Handbuch; deutsch und englisch</li> <li>• Nutzung von alternativen Übertragungswegen wie Datenfunk und Ethernet über 240 Volt Stromnetz zur Einsparung einer Netzwerk-Verkabelung</li> </ul>	
Erweiterte Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• E-Mail- oder SMS-Nachricht bei Kameraausfall, Vandalismus oder Fehler<sup>3</sup></li> <li>• E-Mail- oder SMS-Nachricht bei Bewegungserkennung individuell pro Kamera einstellbar</li> <li>• Aufzeichnungsversand per E-Mail auch für IOS oder Android optimiert</li> <li>• Automatische FTP-Sicherung zur Archivierung/Datensicherung</li> <li>• Internetfernabfrage ohne Zusatzsoftware und ohne Softwareinstallation am PC</li> <li>• Bewegungsfilter mit schwarz/weißer Bildschirmmasken für Ausblendung von Bewegungserkennung</li> <li>• Einbindung externer Schalter für Tür Alarm, Bewegungsalarm, Temperaturalarm uvm.</li> <li>• Unterstützung mobiler Geräte Android, iPhone/iPad u. a. mit Livebild in vordefinierbarer Bildgröße und Abspielen von Aufzeichnungen</li> <li>• Optional: Fernzugriff für Nutzung über Mobilfunk oder Internet-Abfrage ohne dynamisches DNS</li> </ul>	
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexible Benutzerprofile und Verwaltung Benutzerrechte mit vielen Einstellungsmöglichkeiten</li> <li>• Verschlüsselter Internetzugang über SSL</li> <li>• SMTP-Authentifizierung und SSL-Verschlüsselung für E-Mail-Übermittlung</li> </ul>	

- C-MOR 15T Pro-SSD
- C-MOR 15T Pro

Merkmale	C-MOR 15T Pro-SSD	C-MOR 15T Pro
Bauform	 <p>Tower-Version</p>	 <p>Tower-Version</p>
<b>Hardware-Eigenschaften</b>		
Standards	IEEE 802.3 (10BaseT), IEEE 802.3u (100BaseTX), IEEE 802.3z (1000BaseTX), HTTP, HTTPS, FTP, MPEG1, MPEG4, H.264, MJPEG, JPEG, RTSP, SMTP, SFTP	
Ports	Weboberfläche Port 80, 443, 9000, 9443, 9001-9015 für Verlinkung auf die Kameras	
Netzwerkanschlüsse	2 mal Ethernet 10/100/1000 Mbit/s RJ45	
Zertifizierungen	CE, EN55022 Klasse A, EN55024, EN 60950	
Prozessor	Intel® Xeon® Quadcore-Prozessor	Intel® Xeon® Quadcore Prozessor
RAM	8 GB	8 GB
Festplatte/Speicher	4 x 2TB SSD	2 x 8TB HDD
Gewicht	Ca. 20 Kg	
Netzteil	450W 110/240V, intern	
Maße (B/H/T)	424x193x525 mm	
Garantie/Gewährleistung	12 Monate Garantie, Gewährleistung 24 Monate	

<sup>2</sup> Die Kapazität der Festplatte kann je nach Kameramodell, Auflösung und Konfiguration der einzelnen Kameras vor diesem Zeitraum erschöpft sein. <sup>3</sup> Für die SMS-Funktion muss der Mobilfunkanbieter einen Mail-2-SMS-Gateway zur Verfügung stellen.

Stand: 04/2019