

Technische Daten DSS7016DR-S2

Empfohlen	
Prozessor	Intel Core i5, 64 bit, 4-Kern-Prozessor
Arbeitsspeicher	8 GB
Grafikkarte	NVIDIA® GeForce®GT 730
Festplattenkapazität	200 GB frei für DSS Control Client
Netzwerkschnittstelle	1000 Mb/s
Minimum	
Prozessor	Intel Core i3, 64 bit, 4-Kern-Prozessor
Arbeitsspeicher	4 GB
Grafikkarte	Intel® HD Graphics 4400
Festplattenkapazität	100 GB frei für DSS Control Client
Netzwerkschnittstelle	1000 Mb/s
Hardware für mobile Clienten	
iPhone	iPhone 5S und höher
Android	Auflösung: 1280 × 720 und höher RAM: 3 GB und höher
System	
Hauptprozessor	Intel i5-6600, 64 bit, 4-Kern Prozessor
Betriebssystem	Embedded Linux
Arbeitsspeicher	8 GB
Hauptplatine	Embedded board (7 × 24 operation)
Festplatten-Hot-Swap	Unterstützt Hot-Swap und Online-Austausch

Festplattenkompatibilität	SAS/SATA
Schnittstellen	
Anzahl der Netzwerkschnittstellen	4x Ethernet (100/1000 Mb/s)
RS-485	Reserviert
RS-232	Reserviert
USB	2 × USB 2.0 auf Vorderseite; 2 × USB 3.0 auf Rückseite
HDMI	3x HDMI
VGA	1x VGA
Speicher	
Festplattenunterstützung	Unterstützt 15 Festplatten (3.5") für Video- oder Bildaufzeichnung (8 TB pro Festplatte)
Massenspeicher	Bis zu 200 TB pro Server
Festplatten-Modi	Single; RAID 0/1/5/6/10
Bandbreite des Videospeichers pro Server	600 Mb/s
Sonstiges	
Leistung	Maximal 315 W, stabil 210 W
Zulässige Arbeitstemperatur	0 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 % - 80 % (RL) (nicht kondensierend)
Speicher-Umgebungstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Speicher-Umgebungsluftfeuchtigkeit	5 % – 90 % (RL) (nicht kondensierend)
Höhe des Einsatzortes	0 m – 5000 m
Nettogewicht	19.1 kg
Abmessungen	444.8 mm × 133.2 mm × 522.2 mm

Einbau	Standard 19" Rack-Installation
Sekundäre Entwicklung	Plattform SDK unterstützt
Organisation, Benutzer und Rollen	
Organisation	10 Hierarchien, 999 Organisationen pro Hierarchie
Rollen (Benutzerrechte)	100
Benutzer	50 Online-Benutzer und 200 Benutzer gesamt
Benutzer für VDP Mobile APP	500 Online-Benutzer und 5.000 Benutzer gesamt
Geräte gesamt	
Geräte gesamt	2.000 Geräte
Videogeräte und Kanäle	
Videogeräte und Kanäle gesamt	500 Geräte, 1.000 Kanäle
Auto-Registrierung	500 Geräte, 1.000 Kanäle
ONVIF	200 Geräte; 400 Kanäle
Kamera mit Kennzeichenerkennung	64 Kanäle (6 Paare für Einfahrt und Ausfahrt)
Kanäle für Gesichtserkennung	100
Kanäle für Objekterkennung	20
Kanäle für Heatmap	64
Kanäle für Personenzählung	100
Zugriffskontrollsystem	
Zutrittskontrolle	200 IPs, 512 Türen
VDP	2.000 IPs (Gegensprechanlagen nicht mehr als 200)
Alarm-Geräte	
Alarm-Controller	10 IPs, 100 Kanäle

Media Transmission Server	
Video-Eingangsrate pro Server	600 Mb/s
Video-Ausgangsrate pro Server	600 Mb/s
Wiedergabe und Download	
Wiedergabebandbreite pro Server	100 Mb/s
Download-Aufgaben	5
Maximale Anzahl an Aufzeichnungen	100
Alarm	
Alarm-Regeln	200
Karten	
Hierarchie	8 Hierarchien
Unterkarten	32 pro Hierarchie
Größe der Rasterkarten	14.7 MB
Spots per Map (z. B. Kamera-Alarmeingänge)	Bis zu 300 (GIS und Raster)
Gesichtserkennung	
Gesichts-Datenbanken	50
Gesamtzahl der Personen für die Gesichts-Datenbank	5.000
Importierte Gesichtsbilder	1.000
Kennzeichenerkennung	
Fahrzeug-Blockierliste	100
Daten-Information	
Alarm-Aufzeichnungen	5.000.000
Gesichtsbilder-Aufzeichnungen	5.000.000

Aufzeichnungen Kennzeichenerkennung	5.000.000
Aufzeichnungen über Verstöße	5.000.000
Aufzeichnungen Durchschnittsgeschwindigkeit	5.000.000
Aufzeichnungen Personenzählung	5.000.000
Aufzeichnungen Heatmaps	5.000.000
Aufzeichnungen Video-Gegensprechanlage	5.000.000
Logs	5.000.000
Personal-Management	
Personen	5.000
Karten	5.000
Gesichter	5.000
Fingerabdrücke	5.000
Ereignisse gesamt pro Sekunde	240
Ereignisse ohne Bild	
Alarm ohne Bild	240/s
Alarm-Controller-Ereignis	40/s
Zutrittskontrollereignis	16/s
Ereignisse gesamthaft	240/s
Ereignisse ohne Bild	
Alarmer ohne Bild	240/s
Alarm-Controller-Ereignis	40/s
Zutrittskontrollereignis	16/s
Ereignisse mit Bild (für Automatische Nummernschilderkennung)	

Automatische Nummernschilderkennung	12/s (12 pro 3 s für Eintritt und Austritt)
Ereignisse mit Bild (für anderes)	
Alarmer mit Bild	40/s
Gesichtserkennung	120/s
Objekterkennung	40/s
Server-Anzahl	
Anzahl der Sub-Server	Bis zu 5
Geräte gesamthaft	
Geräte gesamthaft	5.000 Geräte
Video-Geräte und Kanäle	
Gesamte Anzahl an Video-Geräten und Kanälen	2.500 Geräte, 5.000 Kanäle
Auto-register	2.500 Geräte, 5.000 Kanäle
ONVIF	400 Geräte, 800 Kanäle
Kanäle für Automatische Nummernschilderkennung	320
Kanäle für Gesichtserkennung	500
Kanäle für Objekterkennung	100
Kanäle für Heatmap	320
Kanäle für Personenzählung	500
Zutrittskontrollsystem	
Zutrittssteuerung	500 IPs, 2.500 Türen
Ereignisse	
Ereignisse pro Sekunde	480
Ereignisse ohne Bild	

Alarmer ohne Bild	480/s
Zutrittsereignisse	96/s
Ereignisse mit Bild (für automatische Nummernschilderkennung)	
Nummernschilderkennungen	120/s (120/3 s für Eintritt und Austritt)
Ereignisse mit Bild (für anderes)	
Alarmer mit Bild	120/s
Gesichtserkennungen	280/s
Objekterkennung	80/s