

OSSIA VMS - HARDWARE

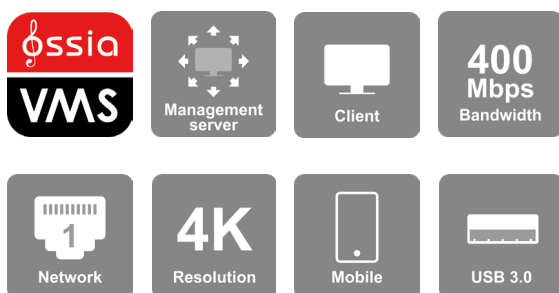
PROVISION-ISR haar dedicated VMS hardware is ontworpen en gebouwd voor Provision-ISR om OSSIA VMS te draaien: een topkwaliteit Central Management System waarmee de gebruiker meerdere apparaten op afstand kan bekijken en beheren.



OC-MSCL-S (DT)-V2

OSSIA VMS EMBEDDED MANAGEMENT SERVER/CLIENT ONDERSTEUNT 256 KANALEN

OC-MSCL-S(DT)-V2 server/werkstation is ontwikkeld voor kleine tot middelgrote beveiligingssystemen. Provision-ISR levert een embedded oplossing op het gebied van beveiliging met een daarvoor ontwikkelde hardware waarop de Ossia VMS software draait. Dit ontwerp maakt het systeem veel stabiel, goedkoper en gebruiksvriendelijker waardoor dit werkstation volledig toegewijd is aan zijn taken.



EIGENSCHAPPEN

- OSSIA VMS (Server + Cliënt) voor geïnstalleerd
- 2 in 1 (Management Server + Local- / Remote cliënt)
- 256 kanalen ondersteuning
- 64 apparaten ondersteund (Recorders/ netwerkcamera's)
- Ondersteund 4 PC + 32 mobiele App cliënts
- Compabiliteit met opslagservers
- Instellen & weergave AI analytics
- Gezichtsdatabase management
- Diverse weergave Fisheye camera (toekomstige versie)
- Kenteken monitoren
- Gebruikersmanagement
- Kaart ondersteuning (inclusief google maps)
- Decoder ondersteuning
- Audio uitzenden

SPECIFICATIES

MODULES	
Live weergave	Live weergave van camera's inclusief groepen, alarm weergaven en E-Map monitoring, 2-weg audio en audio uitsturen
Terugkijken	Afspelen van meerdere kanalen op basis van tijd zoeken, gebeurtenissen, tijdlijn en tags
E-Map ondersteuning	Gebaseerd op statische JPEG afbeelding / Live Google Maps® locatie
Videowall management	Video wall- en codeerweergave instellen (inclusief live weergave, afspelen en alarm pop-upvensters)
Management apparaten	Beheer uw camera's, opname-apparatuur en de optionele OSSIA VMS hardware
Management personen	Creëer en beheer verschillende groepen personen en synchroniseer met apparaten voor gezichtsherkenning
Account en rechten	Tot 256 door de gebruiker gedefinieerde accounts en machtigingsgroepen
Alarm centrale	Alarm gebeurtenissen en systeem reacties bekijken en configureren + SOP-configuratie
Kenteken monitoren	Uw kenteken locaties, voertuigen en toegangspoorten configureren
Gezichtsherkenning	Ondersteunt alle gezichtsherkenningsapparaten van Provsion + synchronisatie van meerdere databases.
Begroeting op basis van gezicht	Gebruik een extern scherm om een welkomsbericht weer te geven dat herkende gezichten verwelkomt.
Aanwezigheid op basis van gezicht	Het OSSIA VMS gebruiken als presentie systeem op basis van gezichtsherkenning
Personen tellen	Instellingen tellen configureren voor meerdere ondersteunende DDA-camera's
Werking en onderhoud	Logboeken en algemene systeemstatus bekijken
Temperatuur apparatuur	EC-001-apparaten instellen en bewaken, inclusief alarm gebeurtenissen
Locale configuratie	Configureer alle lokale instellingen met betrekking tot de OSSIA VMS server/ cliënt configuratie
Web-cliënt	Ondersteunt live weergave, PTZ-bediening, 2-weg audio, zoeken en afspelen van gebeurtenissen, back-up, e-map monitoring, systeemstatus en systeemconfiguratie.
HARDWARE	
CPU	Intel Pentium 4405U
GPU	Integrated Graphics, Intel HD Graphics 510
RAM	8GB DDR RAM (niet uitbreidbaar)
Netwerkaart	RJ45 10M/100M/1000M zelf aanpassende netwerkpoort
HDD	128GB SSD ingebouwd
PCI uitbreiding	Nee
SATA	Nee
INTERFACE	
Beeldscherm	1 x HDMI (4K), 1 x VGA (1080P)
LAN	1 x 1Gbps
Keyboard / Muis	alleen via USB
USB	6 Totaal (2 x USB3.0 + 2 x USB2.0 (achterkant) + 2 x USB3.0 (voorkant))

PRESTATIES

Beeldscherm	HDMI + VGA independent display
Max. kanalen	256
Aantal Kanalen (van andere fabrikanten)	16 (kan uitgebreid worden d.m.v. licenties)
Max. aantal toestellen	64
Ondersteuning van groepen apparaten	Ja
Locale decoderingscapaciteit	32kan. *
Inkomende bandbreedte	400Mbps
Uitgaande bandbreedte	400Mbps (live + overdracht)
Maximale streaming capaciteit	Afhankelijk van de bandbreedte
Registreerde gebruikers	Tot 256
Max. aantal online gebruikers	36 (4 via PC cliënt, 32 via mobiele App)
Fish-Eye ondersteuning	Geen dewarping (v2.1.2), volledige dewarping (v2.1.3)
PTZ ondersteuning	Bewegen / Preset management
Opname	alleen op de opslagserver (in servermodus)
Lokaal afspelen	tot 32 kanalen
Op afstand afspelen	tot 100 kanalen (er gelden beperkingen voor opnameapparaten)

CONNECTIVITEIT PLATFORM

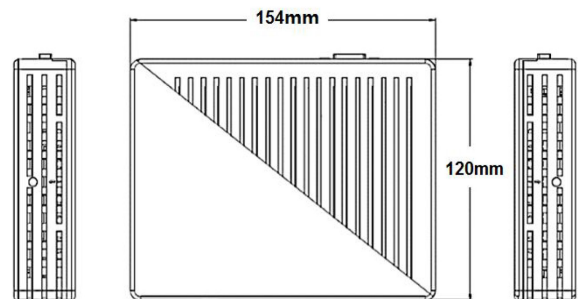
Video Decoder	Ja (tot 64 HDMI uitgangen)
Opslag Server	Ja (in server modus)
Video overdrachtsserver	Ja (in server modus)
Bediening (joystick)	Ja
Cliënt ondersteuning	Ja (4 door Cliënt PC, 32 door mobile App. uitgaande bandbreedte beperking van toepassing!)
Web-cliënt ondersteuning	Nee

ALGEMEEN

Management	Lokale configuratie, op afstand te managen via cliënt PC
Installatie	Desktop
Vermogen	12Vdc/ 3A
Omgevingstoepassing	Werkend: -5°C ~ 45°C, Stand-by: -20°C ~ 70°C
Ruis	N/A
Weerbestendig	Nee (binnen toepassen)
Afmetingen	154 x 120 x 30mm
Gewicht	~470 gram

* LOKALE DECODEER CAPACITEIT

Monitor	1Mon. 1080P	2M0n. 1080P	1Mon. 4K	1Mon. 1080P + 1Mon. 4K
4K	6	3+3	6	3+3
4MP	10	5+5	10	5+5
1080P	16	8+8	16	8+8
720P	23	12+11	23	12+12
D1	28	14+14	28	14+14
CIF	32	16+16	32	16+16



GERELATEERDE PRODUCTEN

MANAGEMENT- EN OPSLAGSERVER:
OC-RS-16(3U)



DECODER
DEC-0104(1U)



Sinds 2014 gedistribueerd door:

VSS Nederland B.V.

Tel. +31 (0)38 42 89 420

E-mail info@vssnederland.nl

Website www.vssnederland.nl | www.provision-isr.nl