

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către_ Primăria com. Ecaterinovca

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea Sistem de supraveghere video IP la Primăria com. Ecaterinovca prin procedura de achiziție nr ocds-b3wdp1-MD-1644408120576** din 09 / 02 / 2022 pentru o durată de 60 zile (șaizeci zile), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 15 02 2022

Cu stimă,

Administrator
"MEDIA SECURITY" SRL

Gaina V



Formularul ofertei (F3.1)

[Ofertantul va completa acest formular în conformitate cu instrucțiunile de mai jos. Nu se vor permite modificări în formatul formularului, precum și nu se vor accepta înlocuiri în textul acestuia.]

Data depunerii ofertei: **"15" februarie 2022**

Procedura de achiziție Nr ocds-b3wdp1-MD-1644408120576 din 09 / 02 / 2022

Anunț de participare Nr.: ocds-b3wdp1-MD-1644408120576 din 09 / 02 / 2022

Către: **Primăria com. Ecaterinovca (Sistem de supraveghere video IP la Grădinița Ecaterinovca)**

[numele deplin al autorității contractante]

Media Security SRL declară că:

[denumirea ofertantului]

- a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de atribuire, inclusiv modificările nr.
- b) **Media Security SRL** se angajează să
[denumirea ofertantului]
furnizeze în conformitate cu documentele de atribuire și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri
Sistem de supraveghere video IP
[introduceți o descriere succintă a bunurilor]
- c) Suma totală a ofertei fără TVA constituie:
66 943.30 (Saizeci si sase mii noua sute patruzeci si trei lei lei, 30 bani)
[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]
- d) Suma totală a ofertei cu TVA constituie:
80 331.96 (Optzeci mii trei sute treizeci si unu lei, 96 bani)
[introduceți prețul pe loturi (unde e cazul) și totalul ofertei în cuvinte și cifre, indicând toate sumele și valutele respective]
- e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA3.8.**, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA4.2.**, va rămîne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment pînă la expirarea acestei perioade;
- f) În cazul acceptării prezentei oferte, **Media Security SRL**
[denumirea ofertantului]
se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **FDA6**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.
- g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu art. 74 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.
- h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Semnăt: _____

[semnătura persoanei autorizate pentru semnarea ofertei]

Nume: **Gaina Victor**

În calitate de: **Administrator**

[funcția oficială a persoanei ce semnează formularul ofertei]

Ofertantul: **Media Security SRL**

Adresa: **str. Dmitrie Cantemir 5/4**



Data: **"15" februarie 2022**

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție **ocds-b3wdp1-MD-1644408120576** din **09 / 02 / 2022**

Denumirea procedurii de achiziție: **Sistem de supraveghere video IP la Grădinița Ecaterinovca com. Ecaterinovca**

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
1	4MP DDA™ANALYTICS 24/7 FULL-COLOR FIXED LENS BULLET CAMERA	TL-340IPERN-36	China	Provision ISR	Conform Caiet de sarcini	1/2.8" CMOS (16:9)• Resolution: 2592X1520/ 25/30FPS (4MP)• Lens: 3.6mm Fixed Lens (77.9°)• 24/7 Full Color Day Mode• IR Range: 25m (2 High Power White LED)• H.265 / H.264 / MJPEG (Sub-Stream Only) Compression• General Analytics: Camera Tampering• AI (Object Recognition): DDA™ Sterile Area, DDA™ Line Crossing, DDA™ Object Counting• AI (Face Detection): 10 Faces per frame• True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI Support• PoE• SD Card Support (Up to 256GB)• ONVIF• IP67• Weight: ~ 650g• Power: DC 12V/~ 780mA /PoE/ ~ 7.4W	
2	2MP IP Camera • S-Sight v2 Series • Real-Time • 1/2.9" CMOS • 2.8mm Fixed Lens	I2-320IPS-28	China	Provision ISR	Conform Caiet de sarcini	• 1/2.9" CMOS• Resolution: 1920x1080/25FPS (2MP)• Lens: 2.8mm Mega-Pixel Fixed• True Day & Night – ICR• IR Range: 20m (1 IR LED Array)• H.265/H.264 Compression• Basic Analytic Functions• D-WDR/BLC/HLC Support• PoE• SD Card Support (Up to 128GB)• ONVIF• IP67• Weight: 990g• Power: DC 12V/~ 420mA /PoE/ 5.4W	
3	16CH 8MP NVR8 with Alarm	NVR8-16400A+(1U)	China	Provision ISR	Conform Caiet de sarcini	Video:Input: 16 Channel Conventional Connection (1 x RJ-45 Network) Support Output: HDMI: 1920x1080 (1080P)/4K, 1280x1024, 1024x768 Bandwidth: Incoming: 112Mbps Outgoing: 112Mbps Decoding Support: H.265 / H.264 Recording: Real-Time 16CH 8MP or lower FPS: 400 (PAL) / 480 (NTSC) Playback: 16 Channels Simultaneously Audio: Two way audio Input: 1 Channel on device (RCA) and IP Camera inputs Output: 1 Channel on device (RCA) Alarm: Input: 4 on device + Depends on Camera Output: 1 on device + Depends on Camera Storage:2 x SATA (Up to 8TB) USB Port: 2 x USB2.0 Network: RJ-45: 1000Mbps	
4	8+2-Port 10/100Mbps PoE Switch	PoES-08120C+2	China	Provision ISR	Conform Caiet de sarcini	Downlink: 8x100Mbps Ports Uplink: 2x 100Mbps Port 120 Watt (Avg:15W Max: 30W per ch) External Power Supply Complies With IEEE802.3af/at Power Over Ethernet.Distance: Up to 100 Meter Built-in Surge Protection CCTV mode: - up to 250 meter at 10Mbps - Vlan function: no communication among downlink ports improve security and data transmutation efficiency Wall Bracket/Anti-Theft Hole Lock(k-slot)/Earthling Connector	

5	HDD 2 Tb	3.5" HDD 2.0TB - SATA	China	Seagate	Conform Caiet de sarcini	3.5" HDD 2.0TB -SATA- 64MB Seagate "Video 3.5 (ST2000VM003)" Ref	
6	UPS 1000 V	UPS Ultra Power 1000VA/600W	China	Ultra Power	Conform Caiet de sarcini	UPS Ultra Power 1000VA/600W (3 steps of AVR, CPU controlled, USB) metal case, LCD display UPS1000MC 1000VA/600W Front Panel: LCD Display AVR: 3 steps of AVR, CPU controlled Input voltage range: 145~290Vac±5Vac Input frequency range: 50Hz / 60Hz (Auto sensing) Output voltage range: 200~255Vac Output frequency (DC mode): 50±0.5Hz / 60±0.5Hz Wave form: PWM (DC Mode) Transfer time: Typical 2~6ms, Max.10ms. 2 Germany Sockets Battery: 1 pcs*12V9Ah Charging period: 4~6 hours recover to 90% capacity PROTECTION: 1. Battery low voltage protection 2. Overload protection 3. Short circuit protection FUNCTION: 1. Auto re-starts when AC recovers 2. Silence setup 3. Automatic charging (offline charging) Unit dimension (mm): 350*120*188mm Net weight (kg): 9.6kg	
7	Monitor 21.5" SAMSUNG F22T350FHI, Black, IPS, 1920x1080, 75Hz,FreeSync, 5ms, 250cd, MegaDCR, D-Sub+HDMI	SAMSUNG F22T350FHI	China	Samsung	Conform Caiet de sarcini	21.5" SAMSUNG "F22T350FHI", Black (IPS 1920x1080, FreeSync 75Hz, 5ms, 250cd, D-Sub+HDMI), * 24" Full-HD Resolution and Bezel-less Design , * AMD Free Sync @75Hz Refresh Rate , * Game Mode , * Flicker Free	
8	Doza 100*100*50				Conform Caiet de sarcini	Conform Caiet de sarcini	
9	Cablu exterior FTP 5e ecranat				Conform Caiet de sarcini	Conform Caiet de sarcini	
10	Accesorii montare				Conform Caiet de sarcini	Conform Caiet de sarcini	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Gaina Victor** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **Media Security SRL** Adresa: **Colina Puschin 4 , sediul str. Dmitrie Cantemir 5/4**



Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1644408120576 din 09 / 02 / 2022

Denumirea procedurii de achiziție: Sistem de supraveghere video IP la Grădinița Ecaterinovca com. Ecaterinovca

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Suma (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	TL-340IPERN-36	buc	12	2196,40	26356,80	2635,68	31628,16		
	I2-320IPS-28	buc	1	1289,45	1289,45	1547,34	1547,34		
	NVR8-16400A+(1U)	buc	1	3589,55	3589,55	4307,46	4307,46		
	HDD 2 Tb	buc	1	2788,00	2788,00	3345,60	3345,60		
	Switch 8 Poe	buc	2	1568,25	3136,50	1881,90	3763,80		
	Doza 100*100*50	buc	13	68,00	884,00	81,60	1060,80		
	UPS 1000 V	buc	1	2465,00	2465,00	2958,00	2958,00		
	Monitor 21.5" SAMSUNG F22T350FHI, Black, IPS, 1920x1080, 75Hz,FreeSync, 5ms, 250cd, MegaDCR, D-Sub+HDMI	buc	1	5049,00	5049,00	6058,80	6058,80		
	Cablu exterior FTP ecranat	m	750	13,26	9945,00	15,91	11934,00		
	Accesorii montare	buc	13	85,00	1105,00	102,00	1326,00		
	Lucrari de Montare si Punerea in Functiune	buc	1	10335,00	10335,00	12402,00	12402,00		
	TOTAL				66943,30		80331,96		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Gaina Victor** În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **Media Security SRL** Adresa: **Colina Puschin 4 , sediul str. Dmitrie Cantemir 5/4**



IP S-SIGHT SERIES

Provision-ISR S-SIGHT series provides you with all that you need for a simple installation. S-Sight cameras guarantee a superior image quality, improved night performance and make an outstanding value for money solution.



I2-320IPS-28

20M IR 2MP FIXED LENS BULLET CAMERA

Equipped with a 2.8mm fixed lens, this 2MP bullet camera is designed for short distance surveillance (up to 20m) in both indoor and outdoor scenarios.

With its great performances, reliability and affordable price I2-320IPS-28 camera is the perfect solution for basic installations.



MAIN FEATURES

- 2MP
- 1920x1080 Resolution
- Wide field of view 107°
- 3D-DNR
- IP67

ANALYTICS

- General Analytics: Camera Tampering
- Standard Analytics: Line Crossing, Sterile Area



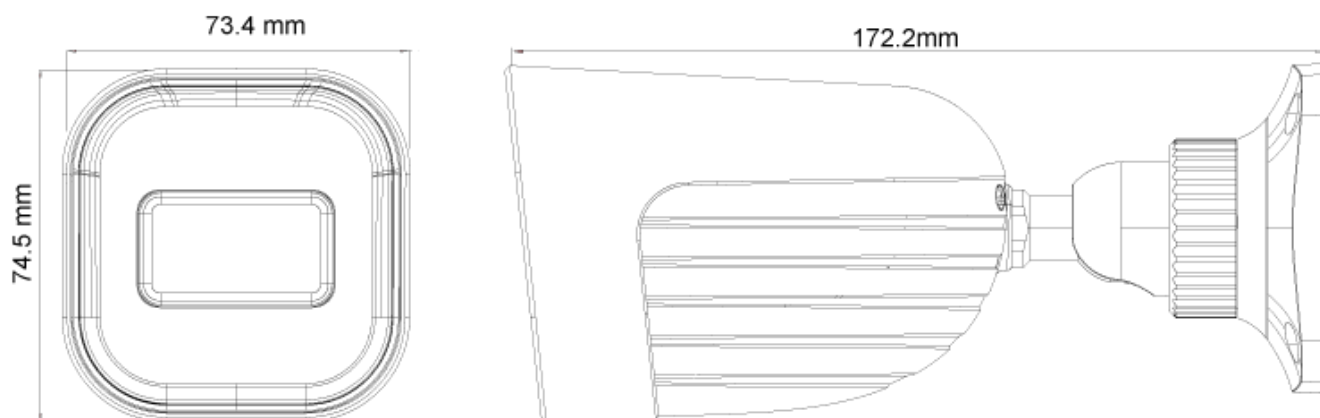
SPECIFICATIONS

Image Sensor	1/2.9" CMOS (16:9)
Effective Pixels	1920x1080
Electronic Shutter	1/25s ~ 1/100000s
Frame Rate	1-25/30FPS
Day & Night	ICR
Min. Illumination	Day: 0.1lux / Night: 0.013lux (@F2.0, AGC On) 0lux with IR On
Audio compression	N/A
Communication	N/A
Image Settings	AWB, AGC Adjustable, Exposure Mode (Auto) Sharpness, Saturation, Brightness & Contrast Adjustable
Image Enhancement	Digital WDR, BLC, HLC, ROI
Noise Reduction	3D-DNR
Image Orientation	Mirror/Flip
Privacy Zone	Yes
Motion Detection	Yes
Analytics	General Analytics: Camera Tampering Standard Analytics: Line Crossing, Sterile Area
Video Compression	H.265 / H.264 / MJPEG (Sub-Stream Only)
Resolution	2MP (1920x1080) / D1 (704x576) / QVGA (480x240) / CIF (352x288)
Multi-Stream	Master Stream: 2MP (1920x1080) / 1MP (1280x720) (1~30fps) Sub-Stream: QVGA/D1/CIF (1~30fps)
Bit rate	64Kbps ~ 4Mbps@H.265 / 64Kbps ~ 6Mbps@H.264
Encode Mode	VBR/CBR
Image Quality	Five levels under VBR; Free adjustment under CBR
IR Distance	20m (1 High Power IR LED)
Lens (Field of View)	2.8mm (107°)

SPECIFICATIONS

Iris	Fixed Iris
Lens Mount	M12 mount
Protection Rate	Water Proof: IP67
Bracket	3-Axis Bracket
Dimensions	172.2x73.4x74.5mm
Weight (gross)	~390g
Network	RJ45 (+PoE)
Power	DC Socket
Analog Video Output	No
Audio Connectivity	No
SD Card	Event/Schedule based Main/Sub-Stream recording (Up to 128Gb)
Hard Reset Button	Yes
Alarm	No
Remote Monitoring	IE Browsing, CMS Software, Provision Cam2 Mobile App
User Access	Supports simultaneous monitoring for up to 3 users with multi-stream real time transmission
Network Protocol	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, 802.1X, RTSP, Multicast, UPnP, Email, FTP, HTTPS, QoS
ONVIF	Yes
Ethernet	100Mbps
PoE	Yes
Power Supply	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W
Work Environment	-30°C~60°C, 10%~90% Humidity
Junction Box	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

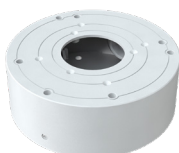
DIMENSIONS



ACCESSORIES



PR-JB12IP66



PR-JB12IP64

NVR SERIES

Provision-ISR conventional NVRs are intended for obtaining video streams from the IP cameras via the IP networks for the purpose of their storage and subsequent playback. These devices communicate with the IP cameras through the general network, without the need of direct IP camera connection, providing the installer with the highest flexibility in the design of the system and the wiring.

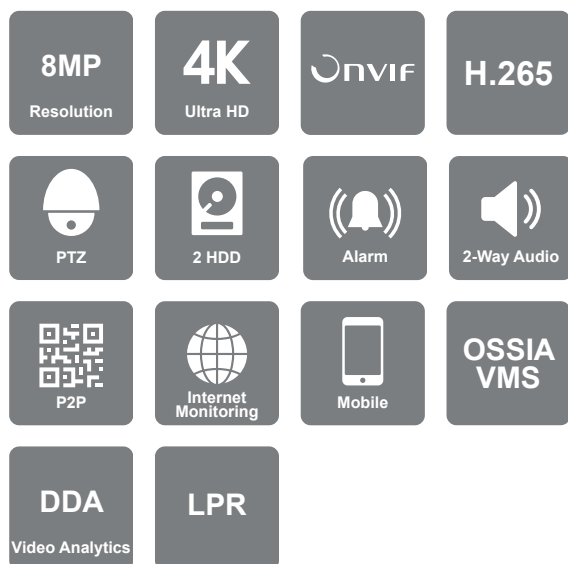


NVR8-16400A(1U)

16CH 8MP NVR WITH ALARMS

Provision-ISR NVR8-16400A(1U) is an easy-to-install solution suitable for mid-sized installations (up to 16 channels).

The device features 4 alarm inputs + 1 alarm output and provides you with everything you need for a trouble-free CCTV project.



MAIN FEATURES

- Channels: 16 over Network
- Video output: HDMI (4K, 1080P) VGA (1280X1024)
- Max. Recording: 16CH 8MP Real Time
- HDD: 2 SATA (8TB each) with Smart Management
- Alarms: 8 In / 4 Out (+ IPC Inputs/Outputs)
- Audio: 1 In / 1 Out (+ IPC Inputs/Outputs)
- Video Analytics: Yes (Must be supported by IPC)
- DDA, and LPR support



SPECIFICATIONS

Video	Input	16Ch Over Network
	Output	HDMI (4K, 1080P), VGA (1080P, 1280x1024, 1024x768)
	View Mode	Mirrored
	Decoding Format	H.265 / H.265+ / H.265S / H.264
	Decoding Capabilities	1Ch - 8MP ; 4Ch - 2MP ; 9/16Ch - D1
Audio	Input	1CH RCA (Linear, 1kΩ) + IPC Inputs
	Output	1CH RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) + IPC Inputs
	Compression	G.711A/G.711U
	Two Way Audio	Yes
Analytics	Analytics Channels	16Ch (Requires supporting IPC)
	Supported Analytics	Camera Tampering, Line Crossing (DDA / Pixel Based), Sterile Area (DDA / Pixel Based), Object Monitoring, Object Counting (DDA), Crowd Gathering, People Intrusion, Smart Search, LPR *DDA/LPR Analytics Live Snapshots are not supported
	Face Recognition Rate	N/A
Bandwidth	Incoming	112Mbps
	Outgoing	112Mbps
Record / Remote App Record/ Main Stream	Real-Time Recording	16CH 8MP Real-Time
	Record Type	Video / Video + Audio
	8MP	480FPS (NTSC)/400FPS (PAL)
	5MP and lower	480FPS (NTSC)/400FPS (PAL)
	Master stream over network	Up to 16CH@Recording Resolution

SPECIFICATIONS

Record / Remote App	Sub Stream	Resolution	Depends on IPC
		Sub-Streams over Network	Up to Outgoing Bandwidth Capacity
	General	Recording Modes	Schedule, Manual, Motion, Sensor, Analytics, POS and all of its combinations
		User Access	10 Users Online with Professional Authority Management
	Remote Applications	Mobile App	Provision Cam2 for iOS/Android
		PC/Mac Software	Ossia VMS Standard / Enterprise
		Plug-in free Web-Browser	Chrome, FireFox, Safari, Edge, Opera. (All Limited to 4Ch Live View / Playback)
		Plug-in based Web-Browser	Internet Explorer
	Playback	Local Playback	16Ch
		Remote Playback (Web, App, VMS)	16Ch
		Search Mode	DDA Object, Smart Search, LPR, Time-Slice, Time, Event, POS
	Backup	USB	2 USB 2.0 Ports
		Backup Format	AVI (Unencrypted) / Private Format (Encrypted / Unencrypted)
	Alarm	Input	4+IPC
		Output	1+IPC
Storage	HDD	HDD	2
		E-SATA	None
		Max Capacity	Local: 16TB (Up to 8TB Each)
		RAID	N/A

SPECIFICATIONS

PTZ	Connection	Via Network
	Supported Controls	Pan, Tilt, Zoom, Preset, Cruise, Scan, Iris, Focus
	RS-485	N/A
Network	Ethernet	1000/100/10Mbps self-adaptive Ethernet interface
	Protocols	TCP/IPv4/IPv6, DHCP, DDNS, NTP, SMTP, SSL/TLS, UPnP, P2P, RTSP, FTP, HTTPS, 820.1X, SNMP, Auto Report (Ossia VMS)
	ONVIF	Full Device Support (Profile T/G, ONVIF Version 20.12)
	Ports	N/A
	Speed	N/A
PoE	Standard	N/A
	CCTV Mode	N/A
	Total Power	N/A
	Max. Power Output (Per Ch.)	N/A
	Power Supply	DC12V/4A
Others	Power consumption (No HDD)	5W
	Dimension	W375xD275xH50mm
	Operation Temperature	0-50C

*Max power output will be reduced depending on cable quality and distance.

8+2-Port 10/100 Mbps PoE Switch

PoES-08120C+2



- Downlink: 8x100Mbps Ports
- Uplink: 2x100Mbps Port
- 120W(Avg:15W Max 30W per ch)
- Distance: Up to 100 Meter
- Built-in Surge Protection
- External Power Supply
- Complies With IEEE802.3af/at
- CCTV mode:
 - Up to 250 meter at 10Mbps
 - Vlan function: no communication among downlink ports
- Wall Bracket/Anti-Theft Hole Lock(k-slot)/Earthing Connector

Specifications

MODEL		PoES-08120C+2
Interface	Downlink Ports	8 x 10/100Mbps
	Uplink Ports	2 x 10/100Mbps
	SFP Ports	No
PoE	PoE Ports	8 (Downlink Ports)
	PoE Standard	IEEE802.3af/at PoE
	PoE Total Power	120W
	Average Power Per Channel	15W
	Maximum Power Per Channel	30W
Data Processing	Backbone Bandwidth	2Gbps
	Buffer Size	1024Kb
	MAC Address Table	2K
	VLAN	Auto (In CCTV Mode)
Network Media	EIA/TIA-568	100Ω STP (Maximum 100m)
	10BASE-T	UTP Category 3, 4, 5 Cable (Maximum 100m)
	100BASE-TX	UTP Category 5, 5e Cable (maximum 100m)
	1000BASE-T	Not Supported
Special	CCTV Mode	Selectable Standard/CCTV Mode
	Surge Protector	Built-In
	Wall Bracket	Optional
	Rack Bracket	No
	K-Slot (Anti Theft)	Available
Power	PoE Status Monitor	No
	Power Supply	53v/2.5A
Others	Power Consumption	PoE On: 125W Max. / PoE Off: 5W Max.
	Fan	No
	Dimensions	219.6*105*27.6 mm
	Weight	1.32Kg
	Operating Temperature	-10°C~50°C



CCTV Mode Switch



K-Lock Slot



I.P. "AGENȚIA SERVICII PUBLICE"

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

EXTRAS

din Registrul de stat al persoanelor juridice

nr. 5353 din 18.03.2021

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată «MEDIA SECURITY».**

Denumirea prescurtată: **«MEDIA SECURITY» S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu Răspundere Limitată.**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal: **1006600023985.**

Data înregistrării de stat: **22.05.2006.**

Sediul: **MD-2005, str. Colina Pușkin, 4, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Modul de constituire: **nou creată.**

Obiectul principal de activitate:

1 Activitatea în domeniul televiziunii și radiodifuziunii;

2 Publicitate;

3 Tipărirea altor publicații (cărți, broșuri etc);

4 Alte activități de servicii prestate întreprinderilor, neincluse în alte categorii;

5 Tipărirea ziarelor;

6 Montarea și (sau) reglarea, asistența tehnică a sistemelor automate de semnalizare și de stingere a incendiilor, precum și de protecție a clădirilor împotriva fumului și de înștiințare în caz de incendiu;

7 Activitatea particulară de detectiv sau de pază.

Capitalul social: **5400 lei.**

Administrator: GAINA VICTOR, IDNP 0961107011088,

Asociați:

1. GAINA VICTOR, IDNP 0961107011088

cota 5400.00 lei, ce constituie 100 %.

Prezentul extras este eliberat în temeiul art. 34 al Legii nr. 220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: 18.03.2021.

Specialist coordonator
tel. 022-207-840



Lazari Aliona



EB 0352429

IP RAINBOW SERIES

Provision-ISR's Rainbow cameras, equipped with CNV (Color Night Vision) technology, return sharp and superior quality colors even in poor light conditions, providing visual details that significantly contribute to the identification of people or objects.



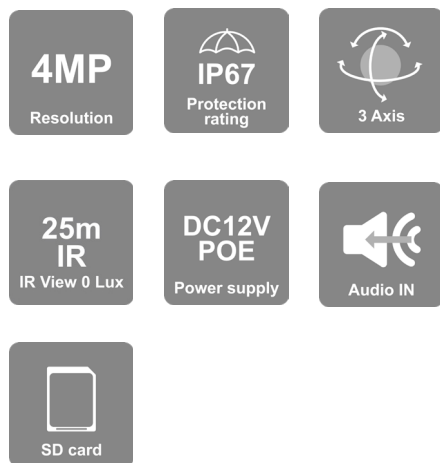
TL-340IPERN-36

4MP DDA ANALYTICS 24/7 FULL-COLOR FIXED LENS BULLET CAMERA

Rainbow series cameras are equipped with super light sensitive sensors that allows the camera to provide a color image throughout the day. When the ambient light is insufficient, the camera will turn on its integral lighting that will allow it to continue to provide a full color image. The camera offers broad possibilities for Analytics, from Face Detection all the way to the outstanding DDA Analytics (Detect, Distinguish, Alert) which has the ability to perform object recognition and object counting. With a various of detection rules and triggers, TL-340IPERN-36 camera will help the user to put an end to false alarms.



DDA
VIDEO ANALYTICS



MAIN FEATURES

- 4MP
- RAINBOW
- EYE-SIGHT V2
- 2592×1520 Resolution
- 3D-DNR
- IP67
- DDA Analytics
- Audio in

ANALYTICS

- General Analytics: Camera Tampering
- AI (Object Recognition): Humans, 2/4 wheels vehicles
DDA Sterile Area
DDA Line Crossing
DDA Object Counting
- AI (Face Detection): 10 Faces per frame



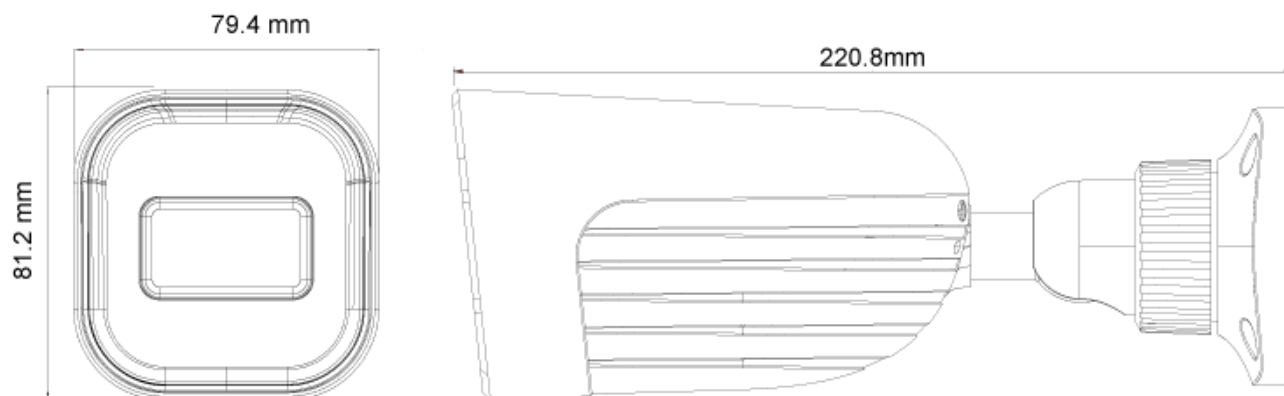
SPECIFICATIONS

Image Sensor	1/2.8" CMOS (16:9)
Effective Pixels	2592X1520
Electronic Shutter	1/25s ~ 1/100000s
Frame Rate	1-25/30FPS
Day & Night	24/7 Full Color Day Mode
Min. Illumination	0 lux (LED On)
Audio compression	G.711A/G.711U
Communication	One-way Audio
Image Settings	AWB, AGC Adjustable, Exposure Mode (Auto) Sharpness, Saturation, Brightness & Contrast Adjustable
Image Enhancement	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Noise Reduction	3D-DNR
Image Orientation	Mirror/Flip
Privacy Zone	Yes
Motion Detection	Yes
Analytics	General Analytics: Camera Tampering AI (Object Recognition): DDA Sterile Area, DDA Line Crossing, DDA Object Counting AI (Face Detection): 10 Faces per frame
Video Compression	H.265 / H.264 / MJPEG (Sub-Stream Only)
Resolution	4MP / 2K / 3MP / 2MP / 1MP / D1 / QVGA / CIF / QCIF
Multi-Stream	Master Stream: 4MP(2592x1520) / 2K (2560x1440) / 3MP / 2MP / 1MP Sub-Stream: 1MP / D1 / CIF / QCIF, Third Stream: D1 / CIF / QCIF (1~30fps)
Bit rate	64Kbps ~ 7Mbps@H.265 / 64Kbps ~ 8Mbps@H.264
Encode Mode	VBR/CBR
Image Quality	Five levels under VBR; Free adjustment under CBR
IR Distance	25m (2 High Power White LED)
Lens (Field of View)	3.6mm Fixed Lens (77.9°)

SPECIFICATIONS

Iris	Fixed Iris (F1.0)
Lens Mount	M12 mount
Protection Rate	Water Proof: IP67
Bracket	3-Axis Bracket
Dimensions	220.8x79.4x81.2mm
Weight (gross)	~650g
Network	RJ45 (+PoE)
Power	DC Socket
Analog Video Output	No
Audio Connectivity	Audio Input
SD Card	Event/Schedule based Main/Sub-Stream recording (Up to 256Gb)
Hard Reset Button	Yes
Alarm	No
Remote Monitoring	IE Browsing, CMS Software, Provision Cam2 Mobile App
User Access	Supports simultaneous monitoring for up to 3 users with multi-stream real time transmission
Network Protocol	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, 802.1X, RTSP, Multicast, UPnP, Email, FTP, HTTPS, QoS
ONVIF	Yes
Ethernet	100Mbps
PoE	Yes
Power Supply	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Work Environment	-30°C~60°C, 10%~90% Humidity
Junction Box	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

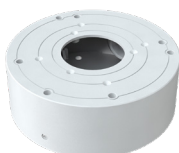
DIMENSIONS



ACCESSORIES



PR-JB12IP66



PR-JB12IP64