

	<a href="#">ROUTER VPN TL-ER605 TP-LINK</a>	<a href="#">ROUTER MOBIL MODEM 4G LTE TL-M7000 Wi-Fi 300Mb/s TP-LINK</a>	<a href="#">SISTEM DE PRINDERE PENTRU MONITOR SAU TELEVIZOR AX-FLEXI-SLIM OPTICUM</a>	<a href="#">CAMERĂ IP DS-2CD2T83G2-4I(4MM) ACUSENSE 8.3 Mpx 4K UHD Hikvision</a>
				
	66.11 EUR 78.67 EUR	71.48 EUR 85.06 EUR	5.41 EUR 6.44 EUR	367.52 EUR 437.35 EUR
Standard	...	...	...	TCP/IP
Bandă de frecvențe	...	2.4 GHz	...	...
Senzor	...	...	...	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Dimensiune senzor	...	...	...	8.3 Mpx
Standard de fixare	...	...	VESA 75, 100, 200 x 100, 200	...
Dimensiune TV în țoli	...	...	13 " ... 42 "	...
Tip antenă	...	1 x WiFi - Antenă interioară , 1 x 4G LTE - Antenă interioară	...	...
Sarcină suportată	...	...	25 kg	...
Distanță de la suprafața de montare	...	...	56 mm - de la perete	...
Standarde	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q	IEEE 802.11 b/g/n, 4G LTE, 3G HSPA+/HSPA/UMTS	...	...
Înclinație pe verticală	...	...	-5 ° ... 15 °	...
Interfață WAN	• 2 x LAN/WAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45) • 1 x WAN x 10/100/1000 Mbps (RJ-45) • 1 x USB WAN - 3G/4G	...	...	...
Rotație pe orizontală	...	...	-60 ° ... 60 °	...
Rotire ecran	...	...	—	...
Rezoluție	...	...	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiectiv	...	...	...	4 mm
Indicatoarele LED	Power, System, WAN, LAN, USB	...	...	...
Deschidere	...	...	...	87 °
Viteză de comunicație	...	• LTE : 150 / 50 Mbps, • 11n : 300 Mbps, • 11g : 54 Mbps, • 11b : 11 Mbps	...	...
DDNS	• DynDNS • No-IP • Peanuthull • Comexe	...	...	...
Server DHCP	✓	...	...	...
Compresie	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Port USB	USB 2.0	...	...	...
Raza de acțiune a iluminării IR	...	...	...	80 m
Actualizare firmware	✓	...	...	...
Intrări/ieșiri de alarmă	...	...	...	—
Audio	...	...	...	—
Slot pentru card de memorie	...	...	...	Suportă carduri Micro SD cu capacitate de 512GB (poate înregistra local)
FPS flux principal	...	...	...	• 25 cadre/s @ 6 Mpx • 20 cadre/s @ 8.3 Mpx
Interfață de rețea	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	...	...	...	Încorporat
Număr max. de utilizatori online	...	...	...	6

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
Luni - Vineri: 8.00 -19.00 / Sâmbăta: 8.00-14.00

ONVIF	...	...	...	✓
Protecții	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Firewall SPI</li> <li>• VPN Passthrough</li> <li>• FTP/H.323/PPTP/SIP/IPsec ALG</li> <li>• Protecția împotriva atacurilor DoS</li> <li>• Protecția împotriva atacurilor Ping of Death</li> <li>• filtrarea adreselor URL</li> <li>• Protecția împotriva atacurilor ARP</li> <li>• Conexiune IP-MAC</li> <li>• Protecția împotriva atacurilor în rețea</li> <li>TCP/UDP/ICMP Flood</li> <li>• Blocarea scanării TCP (Stealth FIN/Xmas/Null)</li> <li>• Blocarea pachetelor Ping de pe paginile WAN</li> <li>• Control acces</li> </ul>	...	...	...
Tipul rețelei	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4G : FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/E20 - 2100 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 800 MHz</li> <li>• 4G : TDD-LTE B38/B40/B41 - 2600 / 2300 / 2500 MHz</li> <li>• 3G : HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 - 2100 / 850 / 900 MHz</li> </ul>	...	...
Porturi LAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x LAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45)</li> <li>• 2 x LAN/WAN 10/100/1000 Mbps (RJ-45)</li> </ul>	—	...	...
Acces de pe telefonul mobil	...	...	...	Port: 8000 sau acces prin tehnologie cloud • Android: Aplicație gratuită <a href="#">Hik-Connect</a> • iOS: Aplicație gratuită <a href="#">Hik-Connect</a>
Login/parolă admin implicite	...	...	...	admin / - Parola de administrare se setează la prima utilizare
Adresă IP implicită	...	...	...	192.168.1.64
Interfața de management	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omada - software de control și gestiune</li> <li>• Software Omada Controller</li> <li>• Controler pentru hardware Omada</li> <li>• Management de la distanță</li> <li>• Browser web</li> </ul>	...	...	...
Porturile de acces prin www	...	...	...	80
Porturi	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x micro USB - Încărcarea bateriei</li> <li>• 1 x SIM mamă</li> </ul>	...	...
Porturi de acces prin aplicația PC	...	...	...	Port: 8000 sau acces prin tehnologie cloud - aplicația iVMS-4200
Porturi de acces prin aplicația mobilă	...	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	...	80
RTSP URL	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stream principal : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - cu autorizație</li> <li>• Stream auxiliar : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - cu autorizație</li> </ul>
Senzitivitate receptor	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11b 11 Mbps : -87.5 dBm</li> <li>• 11g 54 Mbps : -74 dBm</li> <li>• 11n HT20 MCS7 : -70 dBm</li> <li>• 11n HT40 MCS7 : -68 dBm</li> </ul>	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
Luni - Vineri: 8.00 -19.00 / Sâmbăta: 8.00-14.00

Interfață RS-485	...	...	...	—
Putere emisie	...	< 20 dBm	...	...
Caracteristici principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rețele VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN, VPN Pass-through</li> <li>• Rutare statică / dinamică</li> <li>• WAN : PPPoE, PPTP, L2TP</li> <li>• clonare adresă MAC</li> <li>• Deservirea DHCP client/server</li> <li>• Compatibil IPv6</li> <li>• IEEE 802.1Q VLAN</li> <li>• Lista controlului de acces - filtrarea pachetelor în baza adreselor sursă și finale IP</li> <li>ACL</li> <li>• Limitare de viteză</li> <li>• Egalizarea transferurilor concomitente</li> <li>• NAT</li> <li>• DMZ</li> <li>• Autentificarea se bazează pe standardele IEEE 802.1x și Radius</li> <li>• SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)</li> <li>• Programare restart</li> <li>• Vizualizarea topologiei și a stării rețelei</li> <li>• Buton RESET</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buton ON/OFF</li> <li>• Buton RESET</li> <li>• Diode LED : WiFi, INTERNET, Baterie</li> <li>• Transmisie criptată : WPA-PSK/WPA2-PSK</li> <li>• filtrarea adreselor MAC</li> <li>• ascundere SSID</li> <li>• server DHCP</li> <li>• lista clienților DHCP</li> <li>• Numărul maxim de echipamente suportate : 10</li> <li>• Durată de viață a bateriei max. 8 h</li> <li>• Management de la distanță - aplicația tpMiFi</li> <li>• Cerințe sistem : Windows XP/Vista/7/8/10, Mac OS, Android, iOS (iPhone, iPad), Windows Phone</li> </ul>	...	...
Funcții cheie	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Camera a seriei AcuSense</li> <li>• WDR - 120 dB- O varietate de dinamică a iluminării</li> <li>• 3D-DNR - Reducerea digitală a interferențelor din imagine</li> <li>• BLC/HLC - compensarea luminii de fundal / a luminii puternice</li> <li>• ROI - îmbunătățirea calității pentru fragmente alese din imagine</li> <li>• EXIR - tehnologie LED de iluminare infraroșu ce iluminează uniform tot cadrul</li> <li>• SVC (eng. Scalable Video Coding / Codare video scalabilă) - o tehnologie care permite transportarea mai multor sub-fluxuri de calitate diferită în cadrul unui singur flux</li> <li>• ANR - Automatic Network Replenishment, prin această funcție camera salvează înregistrările pe un card local în caz că se pierde conexiunea cu DVR-ul, urmând să se sincronizeze când se repară conexiunea</li> <li>• Deservirea NAS - Network Attached Storage</li> <li>• Anti-Flicker - Tehnologia elimină efectul de licărire a imaginii, care este supărător pentru ochi</li> <li>• Arie Zone Protejate Configurabilă</li> <li>• Se pot schimba rezoluția, calitatea imaginii și bitrate-ul</li> <li>• Sharpness - accentuare a conturilor imaginii</li> <li>• Mod de lucru zi/noapte</li> <li>• ICR - Filtru IR acționat mecanic</li> <li>• Balans automat de alb</li> <li>• AGC - Reglarea automată a amplificării</li> <li>• Rotire a imaginii și imaginea în oglindă</li> <li>• Filtrare alarme false cu ajutorul sistemului de recunoaștere persoane și vehicule</li> <li>• Detectarea inteligentă a mișcării (cu diferențierea persoanelor și a vehiculelor)</li> <li>• Analiză Inteligentă a Imaginii : depășire a liniei, intrare - clasificarea persoanelor și a vehiculelor, sabotare video, detecție facială</li> </ul>
Alimentare	12 V DC / 1 A (alimentator în set)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2000 mAh Baterie</li> <li>• 5 V DC / 1 A Încărcare prin port USB</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 670 mA</li> </ul>
Temperatură de lucru	0 °C ... 40 °C	0 °C ... 35 °C	...	...
Umiditatea relativă permisă	10 % ... 90 % (fără condensare)	10 % ... 90 % (fără condensare)	...	...
Consum	max. 7.94 W	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 12.5 W @ PoE (802.3af)</li> <li>• ≤ 11 W @ 12 V DC</li> </ul>
Carcasă	...	...	...	Compact, Aliaj din aluminiu
Culoare	...	...	Negru	Alb + Negru
Indice protecție IP	...	...	...	IP67

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
Luni - Vineri: 8.00 -19.00 / Sâmbăta: 8.00-14.00

Temperatură de lucru	...	...	...	-30 °C ... 60 °C
Meniu în limbile	...	...	...	poloneză, engleză, bulgară, croată, cehă, daneză, estonă, finlandeză, franceză, greacă, spaniolă, olandeză, Lituaniană, Letonă, germană, norvegiană, portugheză, rusă, română, sârbă, slovacă, slovenă, suedeză, turcă, ucraineană, maghiară, italiană
Greutate	0.374 kg	0.09 kg	0.8 kg	1.09 kg
Dimensiuni	158 x 101 x 25 mm	94 x 57 x 20 mm	220 x 220 x 56 mm	Ø 105 x 293 mm
Producător	TP-LINK	TP-LINK	OPTICUM	Hikvision
SAP Code	...	...	...	311315989
Garanție	5 ani	2 ani	2 ani	3 ani



DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
 Luni - Vineri: 8.00 -19.00 / Sâmbăta: 8.00-14.00