



	SWITCH POE TL-SG2428P 24-PORTNI SFP TP-LINK	VEČFUNKCIJSKI TESTER CCTV CS-H9F-80HX
		
	348.41 EUR 348.41 EUR	1233.74 EUR 1233.74 EUR
Porti LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 4x port SFP - Uplink 10/100/1000 Mb/s, • 24x RJ45 - 10/100/1000 Base-TX + PoE (802.3af/at) 	...
Video standard	...	<ul style="list-style-type: none"> • AHD - 8 Mpx, • HD-CVI - 8 Mpx, • HD-TVI - 8 Mpx, • TCP/IP - 8K, • CVBS - PAL / NTSC
Osvetljevalnik	...	8 " Retina - kapacitivni zaslon na dotik, 2048 x 1536 px
Upravljanje	✓	...
Vhod Video	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1 kosov AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS - Vtičnica BNC • 1 kosov HDMI
Izhod Video	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1 kosov CVBS - Vtičnica BNC • 1 kosov HDMI
Port LAN	...	2 kosov - Delovanje skupaj s kamerami in switchi PoE
Diode LED	Power, Link/Act, 1000 Mbps, PoE, PoE Max, System, Fan	...
Vhod Audio	...	1 kosov Mini Jack
Izhod Audio	...	1 kosov Mini Jack
Hitrost prenosa	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet - 10 Mbps • Fast Ethernet - 100 Mbps • Gigabit Ethernet - 1000 Mbps 	...
Maksimalna izhodna moč	30 W / port PoE	...
Maksimalna skupna moč	250 W	...
Merilec jakosti video signala	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS : Peak level, Sync level, Burst
Tabela naslovov MAC	8k	...
Generator video signala	...	<ul style="list-style-type: none"> • Generator kontrolnega signala • Generiranje osmih barvnih pasov v standardih PAL / NTSC • Možno je generiranje modrega ali črnega zaslona
Zaporedni porti	...	RS-485

Izbrane značilnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Sistem centralnega upravljanja Omada • Avtodetekcija MDI/MDI-X - avtomatsko odkriva način prenosa podatkov • Porti SFP • Možnost namestitve v omari Rack 19" • QoS - mehanizmi in standardi, zagotavljajoči visoko kakovost prenosa • Prioriteta CoS/DSCP, temelječa na standardu IEEE 802.1p • Določitev čakalne vrste prioritete: SP, WRR, SP+WRR • Kontrola prepustnosti • Omejitev hitrosti prenosa • Funkcija Storm Control • Statični routing • Statično združevanje povezav • Odkrivanje povratnih zank • Kontrola pretoka podatkov (802.3x) • Funkcija Port mirroring • Podpora DHCP snooping • Multicast • Podpora IEEE802.1Q VLAN • Kontrola dostopa • Avtentikacija, temelječa na standardnih IEEE 802.1x in Radius • Skladnost s IPv6 • Hardverska povezava naslovov IP + MAC na ravni porta • Zaščita pred napadi DoS 	...
Ohišje	Kovinska	...
Certifikati	FCC Class A, CE, RoHS	...
Napajanje	100 ... 240 V AC	...
Poraba moči	max. 32.1 W max. 308.6 W (PoE 250 W)	...
Protokoli	...	Podpora za več kot 30 protokolov RS485 : Pelco-D, Pelco-P, YAAN, YAAN-O, YAAN-1, SAMSUNG, PANASONIC, Lilin-FAST, Lilin-MLP2, MOLYNX, MINKING A01, Fastrax, CBC, LC-NEW, WV-CS850, SONY-EVI, LG-MULTIX, DAT-SD, VICON, Vcltp, DH-YTC 06, Santachi, Bosch OSRD, TeleEye DM2, HD 600, Hikvision, KALATEL ASC, AD 168(M-B), SAMSUNG SPD, Siemens, Cohu, MINKING B01, ALEC
Proizvajalec / Znamka	TP-LINK	...
Hitrost prenosa	...	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 115200 b/s
Testiranje kabla LAN (s prepletjenima žicama) ali telefonske linije	...	Test povezave s kabli UTP ali telefonskimi kabli, zaključenimi z vtičem RJ-45
Testiranje linij RS-485, RS-232	...	Testiranje podatkov iz kontrolne naprave (ukazi so prikazani v šestnajstiškem zapisu)
Wi-Fi Module	...	✓
Identifikacija voda v snopu vodov	...	✓
Test audio	...	✓

Digitalni multimeter	...	Meritev : napetost, tok, upornost, test kontinuiranosti, test diode, električna zmogljivost
Merjenje optične moči	...	Meritev optične moči v optičnokabelskih omrežjih (adapterja ST in SC) Dolžina optičnega vala : 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm Razpon : -70 ... +10 dBm
VLS (VFL) - vizualni lokalizator poškodb optičnokabelskih vlaken	...	Laser LD, 650 nm, 10 mW
Reflektometer TDR	...	Odkrivanje in lociranje mesta prekinitve kabla (samo UTP)
Delo kot vir napajanja	...	<ul style="list-style-type: none"> • 5 V DC / 2 A s porta USB • 12 V DC / 3 A • 24 V DC / 2 A • 48 V (PoE, LAN), 90 W (max)
Napajanje iz baterije	...	<ul style="list-style-type: none"> • Akumulator Li-Ion : 11.1 V, 3350 mAh, 37.19 Wh • 15 V DC / 2.4 A (Napajalnik v kompletu)
Ocenjeni čas delovanja z enim polnjenjem baterije	...	10 ur (max)
Upravljanje naprave	...	Grafični meni - upravljanje na dotik in s pomočjo gumbov

Izbrane funkcije	...	<ul style="list-style-type: none"> • Testiranje kamer AHD • Testiranje kamer HD-CVI • Testiranje kamer HD-TVI • Testiranje kamer PAL/NTSC • Testiranje kamer IP - Podpirane metode kompresije slike : H.265, H.264, MJPEG • Iskanje in pogled na kamere IP skladne z Onvif • Krmiljenje vrtljivih delov in kamer PTZ (speed dome) • Pogled s kamer IP s koriščenjem vgrajenih aplikacij - gDMSS HD Lite, gDMSS Lite, Safire Connect, Network State, XMEye, CloudSEE Tiandy tool, Fseye, EZView, FreeIP PRO, iVMS-4500 HD Safire EasyView, MEye • Vgrajeni internetni brskalnik - Google Chrome • Generator kontrolnega signala • Monitoring povezav LAN • Optični bralnik naslovov IP • PING - testiranje povezave z uporabo paketov ICMP • Odkrivanje priklapljenega porta v switchu • Tester kabla s prepletjenima žilama • Delovanje skupaj s kamerami in switchi PoE • Merilnik napajanja PoE • Vir napajanja DC 5V / 12V / 48V • Identifikacija voda v snopu vodov • Reflektometer TDR • Merilec optične moči • VLS (VFL) - vizualni lokalizator poškodb optičnokabelskih vlaken • Digital Multimeter - digitalni multimeter • Data monitor - monitor serijskega porta RS-485 • Aplikacija Cable tracer - enostavno odkrivanje lokacije kabla v neurejenem snopu • Test audio • Hotspot - Wi-Fi • Shranitev video posnetka na kartico micro SD z možnostjo predvajanja - 8 GB v kompletu • Predvajanje posnetkov • Nameščena aplikacija VLC Media Player - možnost predvajanja multimedijskih datotek v številnih priljubljenih formatih (.mp3, .mp4, .avi, .mpeg in drugi) • Kalkulator • Instalirani paket Quickoffice - ustvarjanje in odčitavanje tekstovnih dokumentov .docx, preglednic .xlsx in multimedijskih predstavitev .pptx • Vgrajena svetilka • Možnost spremembe prikazanega motiva in ozadja • Android 7.1 • Osvetljene tipke
------------------	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Delovna temperatura	0 °C ... 50 °C	-10 °C ... 50 °C
Dopustna relativna vlažnost okolice	...	30 % ... 90 %
Teža	3.23 kg	1.22 kg
Dimenzije	440 x 225 x 45 mm	263 x 182 x 42 mm
Podpirani jeziki	...	poljski, angleški, bolgarski, češki, francoski, grščina, španski, nemški, portugalsščina, ruščina, turščina, italijanski
Garancija	5 let	2 leta

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
 Ponedeljek-petek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00