







	PUFERIRANI PREKLOPNI NAPAJALNI ADAPTER AUPS-40-120-E ATTE	MERILNIK MOČI (WATT-METER), KALKULATOR ENERGIJE Z LCD ZASLONOM OR-WAT-419 ORNO	VMSNIK USB - UART 3.3V ESP-01-CH340-ESP8266	KAMERA IP APTI-A1802C3-28W-L Full-Color - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm	PETORNA PODOMETNA DOZA P-5X60-D SIMET	DOSTOPNA TOČKA RG-AP180 Wi-Fi 6, 2.4 GHz, 5 GHz, 547 Mbps + 1201 Mbps REYEE
						
	128.32 AUD 128.32 AUD	16.88 AUD 16.88 AUD	10.17 AUD 10.17 AUD	124.49 AUD 124.49 AUD	16.21 AUD 16.21 AUD	371.83 AUD 371.83 AUD
Vrsta naprave	...	Merilnik moči (Watt-meter), kalkulator energije z LCD zaslonom	...	...	...	...
Vrsta napajalnika	Transformiranje	...	...	...	...	...
Standard	...	...	...	TCP/IP	...	...
Velikost matrice	...	...	...	8.3 Mpx	...	...
Število segmentov	...	...	...	...	5	...
Kompatibilnost	...	...	ESP01, ESP01 in drugi	...	...	...
Merjenje moči	...	0.1 ... 3680 W	...	...	...	...
Izhodna napetost	190 ... 260 V AC / 50 Hz	...	...	...	...	...
Pretvornik	...	...	...	1/2.8 " SONY Starvis™ Back-illuminated CMOS	...	...
Meritev napetosti AC	...	200 ... 276 V	...	...	...	...
Maksimalni tok	...	16 A	...	...	...	...
Maksimalna obremenitev	...	3680 W	...	...	...	...
Izhodna napetost	10.8 ... 13.8 V DC (pufersko delo)	...	...	...	...	...
Maksimalni izhodni tok	3.5 A (neprekinjeno delo)	...	...	...	...	...
Razpon prikaza moči	...	0.0 ... 9999 W	...	...	...	...
Tok polnjenja akumulatorja	max. 1.5 A	...	...	...	...	...
Tip konektorjev	...	...	• 1 x Vtič USB-A, • 1 x Vtičnica 8x goldpin (namenjena za ESP01 / ESP01S), • 8 x Vtič goldpin - Izpeljava pinov	...	...	...
Moč	42 W (neprekinjeno delo)	...	...	...	...	...
Pretvornik USB <> TTL	...	...	CH340	...	...	...
Razpon prikaza napetosti	...	0.0 ... 9999 V	...	...	...	...
Število izhodov	2	...	...	...	...	...
Napetost TTL	...	...	3.3 V	...	...	...
Izhod napajanja	...	...	3.3 V	...	...	...
Razpon prikaza akumulirane električne energije	...	0.000 ... 9999 kWh	...	...	...	...
Material izvedbe	...	...	...	...	nehalogen in nevteljiv	...
Kumulativni strošek električne energije	...	0.00 ... 9999 €	...	...	...	...
Ločljivost	...	...	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	...	...
Objektiv	...	...	...	2.8 mm	...	...
Razpon nastavitve stroška električne energije	...	00.00 ... 99.99 €/kWh	...	...	...	...
Vidni kot	...	...	...	96 °	...	...
Razmik montažnih odprtín	...	...	...	...	60 mm	...
Razpon frekvence	...	...	...	...	...	• 2.4 GHz (2.4 ... 2.4835 GHz), • 5 GHz (5.150 ... 5.250, 5.250 ... 5.350, 5.470 ... 5.725, 5.725 ... 5.850 GHz)
Zaseg osvetljevalnika bele svetlobe (LED)	...	...	...	25 m	...	...
Metoda kompresije slike	...	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...
Hitrost prenosa glavnega toka	...	...	...	25 sl./s @ 5 Mpx	...	...
Tip antene	...	...	...	...	...	2x2 MU-MIMO - vgrajeno • 5 dBi @ 2.4 GHz - 2 kosov • 5 dBi @ 5 GHz - 2 kosov
Mrežni vmesnik	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Vtičnica pomnilne kartice	...	...	...	—	...	...
Alarmni vhodi / izhodi	...	...	...	—	...	...
Stopnja zaščite	...	IP20	...	...	...	...

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

Standardi	...	...	...	...	...	...	• IEEE 802.11 b/g/n/ax @ 2.4 GHz, • IEEE 802.11 a/n/ac/ax @ 5 GHz
Tip vtičnice	...	2P+Z, Tip E	...	...	...	...	...
Audio	...	...	...	...	• Vhod na zunanji mikrofoni - Vtičnica Cinch • Audio prenos po mreži • Skladnost s standardom AAC	...	...
WEB Server	...	...	...	...	Vgrajen	...	...
Maks. število uporabnikov on-line	...	...	...	...	10	...	...
Hitrost prenosa	...	...	...	...	...	...	547 Mbps @ 2.4 GHz + 1201 Mbps @ 5 GHz
ONVIF	...	...	...	...	✓	...	...
Vmesnik RS-485	...	...	...	...	—	...	...
Kontrola dela napajalnika	...	• Signalizacija prisotnosti napajanja omrežja AC • Signalizacija prisotnosti izhodne napetosti DC • Signalizacija polnjenja akumulatorja (znotraj)	...	...	...	...	...
Prostor za akumulator	12 V / 7 Ah	...	...	...	...	...	...
Maks. dimenzije akumulatorja	220 x 120 x 80 mm	...	...	...	...	...	...
Privzeto prijavno ime / geslo administratorja	...	...	...	...	admin / admin Geslo skrbnika mora biti nastavljeno pred prvim zagonom	...	...
Porti LAN	...	...	...	...	...	...	• 4 x 10 / 100 / 1000 Mbps - RJ45, • 1 x 10 / 100 / 1000 Mbps Uplink + PoE IN - RJ45
Porti dostopa prek strani www	...	...	...	...	80	...	...
Porti dostopa prek aplikacije PC	...	...	...	...	80	...	...
Port USB	...	...	...	...	...	...	micro USB - Konzola
Porti dostopa prek mobilne aplikacije	...	...	...	...	80	...	...
Port ONVIF	...	...	...	...	80	...	...
Indikatorji LED	...	...	...	...	...	...	Power / System
DDNS	...	...	...	...	...	...	—
Strežnik DHCP	...	...	...	...	...	...	✓
RTSP URL	...	...	...	...	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Glavni tok rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Pomožni tok	...	...
Aktualizacija firmware	...	...	...	...	...	...	✓
Varovala	...	• Protikratkostičen • Preobremenitvene • Protinapetostne • Termični • Antisabotažni • Obratni priklon • Pred nadmernim izpraznjenjem • Pred prenapolnjenjem	...	...	...	...	• WEP 64/128-bit, WPA-TKIP, WPA-PSK, WPA2 AES, WPA3 • Avtentikacija, temelječa na standardnih IEEE 802.1x in Radius • Črna lista • Sezname za kontrolo dostopa - filtriranje paketov na podlagi izvornih in ciljnih naslovov MAC ACL • CPP • NFPP • skrivališče SSID
Načini dela	...	...	...	...	...	...	Access Point
Vmesnik za upravljanje	...	...	...	...	...	...	• Sistem centralnega upravljanja Ruijie Cloud • Konfiguracija z uporabo aplikacije Ruijie Reveye • Daljinsko upravljanje • Brskalnik WWW • Konzola - prek porta micro USB



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

Izbrane funkcije	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - širok razpon dinamike osvetljenosti • 3D-DNR - digitalna redukcija šuma v sliki • ROI - izboljša kakovost izbranih delov slike • Flicker Control - Tehnologija odpravljanja oči utrujajočih učinkov migljanja slike • BLC - kompenzacija povratne svetlobe • HLC - Kompenzacija močne svetlobe (točkovne) • Možnost spremembe ločljivosti, kakovosti in prepustnosti • ICR - Mehanični IR filter • Cone zasebnosti • Zasuk slike in zrcalna slika • Tipka RESET - na vodu • Sharpness - izostritev slike • Inteligentna Analiza Slike : vdor, prečkanje linije, odkrivanje zbiranja oseb, odkrivanje sumljivih aktivnosti, zaznavanje gibanja, temelječa na zaznavi človeka	...	...
Dostop iz mobilnega telefona	...	...	...	Port: 80 ali dostop prek oblaka <ul style="list-style-type: none"> • Android: Brezplačna aplikacija Ruijie Reye BitVision • iOS (iPhone): Brezplačna aplikacija BitVision 	...	Android: Brezplačna aplikacija Ruijie Reye iOS (iPhone): Brezplačna aplikacija Ruijie Reye
Privzeti naslov IP	...	...	...	192.168.1.168	...	192.168.110.1
Moč oddajnika	...	...	...	...	...	max. 20 dBm @ 2.4 GHz max. 20 dBm @ 5 GHz
Barva	...	...	...	Bel	Moder	...
Razred tesnosti	...	...	...	IP67	IP30	...
Delovna temperatura	...	...	...	-20 °C ... 60 °C	...	...
Podpirani jeziki	...	...	...	poljski, angleški, bolgarski češki, francoski, španski, nizozemski, nemški, portugalsčina, ruščina, turščina, italijanski	...	...
Izbrane značilnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Signalizacija LED • Učinkovitost : 92 % @ 40 W • Tehnični izhodi tipa OC, ki signalizirajo izgubo napetosti na izhodu napajalnika (OUF) in izguba napetosti v omrežju 230V (ACF) • Glavna kablenska uvodnica na zadnji strani ohišja • Rasterski sistem pritrditve modula (združljiv z napravami znamke ATTE) - 10.8 mm raster • Montaža na steno • Za notranje namene uporabe • Razred tesnosti : IP20 	<ul style="list-style-type: none"> • Načini dela : Poraba moči, Napetost, Kumulirana količina električne energije, Kumulativni strošek električne energije, Strošek električne energije (€/kWh) • Velik, čitljiv zaslon LCD • Enostavna konfiguracija nastavitve merjenja stroškov 	Tipka RESET	...	<ul style="list-style-type: none"> • Podometna za votle stene • utrjena konstrukcija • indikator gorljivosti : 960 °C • Razred V0 • 5 x 4 pritrdilni točki • 10 montažnih vijakov, 6 specialnih vijakov s sponami za stensko montažo, 8 kablskih pregrad - v kompletu 	<ul style="list-style-type: none"> • Podpora Wi-Fi 6 - standard, ki nudi višje hitrosti, boljše zmogljivost v okoljih z visoko intenziteto prometa • OFDMA • MU-MIMO - funkcija prenosa z več antenami, ki omogoča povečanje pasovne širine in zanesljivosti povezave s stranko v omrežju • Izravnava obremenitve pasovne širine • WLAN : 16 x BSSID - maks. 8 naslovov BSSID za vsak pas • Multicast • IPv4/IPv6 - Statični routing • Podpora VPN : IPsec, PPPoE • NTP, SNTP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2) • Poročila o statistikah, Sistemski dnevniki • Stranka DHCP • Vmesnik Bluetooth 5.0 • Tipka RESET
Ohišje	...	Umetni material	...	Compact - Kovinska	...	Umetni material
Napajanje PoE	...	...	...	...	...	PoE (802.3af/at)
Napajanje	...	230 V AC, 50 Hz	5 V - s porta USB	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 370 mA 	...	<ul style="list-style-type: none"> • 12 V DC / 1 A (ni v kompletu) • PoE / PoE+
Poraba moči	...	...	...	≤ 4.4 W	...	max. 10 W
Delovna temperatura	-25 ... 50 °C	...	...	...	...	-10 °C ... 50 °C
Dopustna relativna vlažnost okolice	...	...	...	...	...	5 % ... 95 % (brez kondenzacije)
Teža	1.4 kg	0.12 kg	0.004 kg	0.45 kg	0.224 kg	0.22 kg
Dimenzije	255 x 205 x 95 mm	108 x 64 x 75 mm	50 x 14 x 12 mm	172 x 73 x 73 mm	357 x 71 x 63 mm	116 x 86 x 43 mm
Proizvajalec / Znamka	ATTE	ORNO	...	APTI	SIMET	RUJIEE / REYEE
Garancija	3 leta	2 leta	2 leta	2 leta	2 leta	3 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