

Acer Aspire 5 - 15,6"/i5-8250U/2*4G/256SSD/MX130/W10 šedý

Efektivní každodenní práce s počítačem.

Model: Aspire 5 (A515-51G-55VH)

Operační systém: Windows 10 64bit

Procesor: Intel® Core™ i5-8250U, 1.6 GHz, čtyřjádrový

Operační paměť: 4 GB DDR4 Memory OB + 4 GB DDR4 Memory

Uložení: 256GB SSD M.2 + N (volný slot SATA)

Displej: 15.6" FHD Acer ComfyView LED LCD

Grafická karta: NVIDIA® GeForce with CUDA® MX130 2GB

Kamera: HD Camera with 2Mic.

Optická mechanika: NE

Podsvícená klávesnice: ANO

Čtečka otisku prstu: NE

Čtečka paměťových karet: SD card reader

Připojení LAN:

- 10/100/1000 Mbps

Bezdrátové připojení:

- 802.11ac
- Bluetooth

Konektory:

- 1x USB 3.1 Type-C
- 1x USB 3.0
- 2x USB 2.0
- 1x HDMI
- 1x RJ-45
- 1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack

Baterie: 4-cell 3220 mAh Li-Ion battery

Výdrž baterie: až 7 hodin

Zdroj: 65W AC Adapter

Šasi: plast + hliníková klávesnice

Barva: Steel Gray (tmavě šedá) + Black (černá hliníková klávesnice)

Rozměry (ŠxHxV): 381,6 x 263 x 21,6 mm

Váha: 2,20 kg

Obsah balení:

- Aspire A515-51G-55VH Notebook
- Lithium Ion Battery
- AC Adapter

APC Smart-UPS 1500VA LCD RM 2U 230V with SmartConnect

Popis

Inteligentní a efektivní ochrana síťového napájení od základní úrovně po škálovatelnost za provozu. Ideální pro servery, prodejní terminály, směrovače, přepínače, rozbočovače a další síťová zařízení

Zahrnuje : CD with software , Documentation CD , Installation guide , Rack Mounting support rails , Smart UPS signalling RS-232 cable , USB cable

Technická specifikace

Výstup

- Kapacita výstupního výkonu 1.0 KW / 1.5 kVA
- Max. nastavitelný výkon (W) 1.0 KW / 1.5 kVA
- Jmenovité výstupní napětí 230V
- Výstupní napětí – poznámka Jmenovité výstupní napětí lze nastavit na 220 : 230 nebo 240 V
- Zkreslení výstupního napětí Méně než 5 %
- Výstupní kmitočet (synchr. se sítí) 50/60Hz +/- 3 Hz
- Jiná výstupní napětí 220, 240
- Topologie Line interaktivní
- Typ křivky Sinusoida
- Připojení na výstupu

(2) IEC Jumpers (Záložní provoz na baterie)

(4) IEC 320 C13 (Záložní provoz na baterie)

- Doba přechodu 6ms typical : 10ms maximum

Vstup

- Jmenovité vstupní napětí 230V
- Kmitočet na vstupu 50/60 Hz +/- 3 Hz (autodetekce)
- Typ připojení vstupu IEC-320 C14
- Rozsah vstupního napětí pro napájení z rozvodné sítě 160 - 286V
- Pro napájení z rozvodné sítě lze upravit rozsah vstupního napětí. 151 - 302V
- Jiná vstupní napětí 220, 240

Baterie a doba běhu

- Typ baterie Bezúdržbový olověný zatavený akumulátor se suspendovaným elektrolytem: neteče
- Obvyklá doba nabíjení 3hod.
- Očekávaná životnost baterie (roky) 4 - 6
- Počet bateriových modulů 1

Komunikace a správa

- Port rozhraní (s) RJ-45 Serial , SmartSlot , USB
- Ovládací panel Multifunkční LCD stavová a kontrolní konzola
- Zvukové upozornění Upozornění na stav, kdy je systém napájen z baterie : zřetelné upozornění na nízkou kapacitu baterie : nastavitelná doba
- Nouzové vypínání Volitelné
- Množství rozhraní šachet SmartSlot™ 1

Přepěťová ochrana a filtrace

- Surge energy rating 459J

- Filtrování Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

Fyzický

- Maximální výška 86mm , 8.6cm
- Maximální šířka 432mm , 43.2cm
- Maximální hloubka 477mm , 47.7cm
- Výška stojanu 2U
- Čistá hmotnost 28.64kg
- Hmotnost při dodání 31.91kg
- Převážná výška 251mm , 25.1cm
- Převážná šířka 594mm , 59.4cm
- Převážná hloubka 603mm , 60.3cm
- Barva Black
- Počet jednotek připadajících na paletu 8.0

Okolní

- Provozní teplota 0 - 40 °C
- Provozní relativní vlhkost 0 - 95 %
- Provozní nadmořská výška 0-3000metrů
- Okolní teplota při uskladnění -15 - 45 °C
- Relativní vlhkost při uskladnění 0 - 95 %
- Nadmořská výška při uskladnění 0-15000metrů
- Hlučnost 1 metr od povrchu jednotky 46.0dBA
- Tepelné ztráty on-line 90.0BTU/hod

Vyhovuje normám

- Schválení CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, TUV, VDE
- Standardní záruka 3 roky, oprava nebo výměna (kromě baterie), a 2 roky na baterii

Model: Aspire 5 (A515-51-53DH)
Operační systém: Windows 10 64bit

Procesor: Intel® Core™ i5-8250U, 1.6 GHz, čtyřjádrový
Operační paměť: 4 GB DDR4 Memory OB + N (lze rozšířit)
Uložení: 1000 GB HDD + N (lze rozšířit)
Displej: 15.6" FHD Acer ComfyView IPS LED LCD
Grafická karta: Intel® HD Graphics
Kamera: HD Camera with 2Mic.
Optická mechanika: NE

Podsvícená klávesnice: ANO
Čtečka otisku prstu: NE
Čtečka paměťových karet: SD card reader

Připojení LAN:

- 10/100/1000 Mbps

Bezdrátové připojení:

- 802.11ac
- Bluetooth

Konektory:

- 1x USB 3.1 Type-C
- 1x USB 3.0
- 2x USB 2.0
- 1x HDMI
- 1x RJ-45
- 1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack

Baterie: 4-cell 3220 mAh Li-Ion battery
Výdrž baterie: až 7 hodin
Zdroj: 65W AC Adapter

Šasi: plast + hliníková klávesnice
Barva: Obsidian Black (černá)
Rozměry (ŠxHxV): 381,6 x 263 x 21,6 mm
Váha: 2,20 kg

Obsah balení:

- Aspire A515-51-53DH Notebook
- Lithium Ion Battery
- AC Adapter

Bezdrátový radič TP5 Link AC500

PŘEHLED

- Auto-detekce a centralizovaná správa až 500 CAP
- Bezlicenční správa snižuje provozní náklady (OPEX) podnikových sítí
- Snadné rozmístění beze změny stávající topologie sítě
- Sjednocená konfigurace bezdrátových sítí, podpora mapování SSID a VLAN
- Podpora ověření MAC, ověření portálu
- Dvoulinková záloha pro bezpečnost správy

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- Instalace

Rack-mount

- Procesor

1GHz Dual-core MIPS64 síťové dedikované procesory

- Paměť

256 MB DDR3 * 2, 32 MB blesku * 1

- Rozhraní

Gigabitový ethernetový port * 5
Port konzoly * 1

- Zdroj napájení

100 ~ 240V AC, 50/60 Hz

- VEDENÝ

Port: Link / Act, 1000M / 100M
Zařízení: PWR, SYS

- Rozměry (š x h x v)

440 × 220 × 44 mm

- životní prostředí

Provozní teplota: 0 ~ ~ 40?
Skladovací teplota: -40 až ~ 70 ° C
Provozní vlhkost: 10% ~ 90% bez kondenzace;
Vlhkost při skladování: 5% ~ 90% bez kondenzace

- FUNKCE

- Stupnice řízení

Až 500 přístupových bodů

- Bezdrátové spojení

L3 Management
Multi-SSID
Load Balance
Band Steering
Rate Limit
DHCP Server
WMM
Communication protocol

- Bezdrátové zabezpečení

SSID k mapování VLAN
Izolace AP izolace
SSID
Šifrování

- Správa AP

Aplikace AP Automatic Discovery
AP Jednotná konfigurace
Rozhraní AP Reboot
AP Aktualizace dávkového firmwaru
Skupinová správa
AP AP LED ON / OFF
Webová správa

- Autentizace

Autentifikace
MAC autentizačního systému

- Stav systému

Stavy
klienta stavu stavu
ověřeného uživatele

- Řízení systému

Konfigurace zálohování / importování systému
Ping / Tracert Tool
System Log

- Osvědčení

CE, FCC, RoHS
Obsah balení
Příručka
pro
rychlou instalaci síťového kabelu AC500

- Požadavky na systém

Microsoft® Windows® 10, 8, 7, Vista™, XP nebo MAC® OS, NetWare®, UNIX® nebo Linux

Brother DCP-9020CDW, A4, 18ppm,USB+Eth+Wifi,duplex

Multifunkční zařízení s automatickým duplexním tiskem a Wi-Fi.

Formát tiskárny: A4
Rozlišení[DPI]: 2400 x 600
Rychlost černého tisku [str/min]: až 18
Rychlost barevného tisku [str/min]: až 18
Tisk první strany [sec]: 16
Max. měsíční zatížení [str]: Výrobce neuvádí
Paměť [MB]: 192

Duplex: Ano
Automatický podavač: Ano
Kapacita zásobníku [str]: 250
Rozhraní: USB 2.0, Ethernet, WiFi
Tiskové jazyky: PCL6, BR-Script3 (jazyková emulace Postscript®3)
Kapacita startovacího toneru [str]: 1000
Skener: Ano
Fax: Ne

Spotřeba [W]: 365
Spotřeba StandBy [W]: 7
Hlučnost [dB]: 53
Rozměry [VxŠxH mm]: 410 x 410 x 483
Hmotnost [kg]: 23,2

Podporované operační systémy: Windows 8® (32/ 64 bitová verze), Windows 7® (32/ 64 bitová verze), Windows Vista® (32/ 64 bitová verze), Windows® XP Professional (32/ 64 bitová verze), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2012, Windows® Server 2008 R2, Windows® Server 2008 (32/ 64 bitová verze), Windows® Server 2003 (32/ 64 bitová verze), Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x, Linux

Obsah balení: startovací tonery, napájecí kabel, ovladače pro Windows ® a Mac, stručný návod k obsluze, válec, jednotka pásu, nádobka na odpadní toner

Brother MFC-J3530DW

Výkonný model, který byl navržen pro snadné použití s garancí spolehlivosti a kvality pro zajištění potřeb náročného kancelářského prostředí. Nová konstrukce přináší odolný a snadno ovladatelný přístroj vhodný pro vytížené pracovní prostředí.

Technologie: Inkoustová

Displej: Dotykový displej 6,8 cm LCD displej

Formát tiskárny: A3

Rozlišení[DPI]: 4800 x 1200

Rychlost černého tisku [str/min]: 22

Rychlost barevného tisku [str/min]: 20

Tisk první strany [sec]: 6

Max. měsíční zatížení [str]: 30 000

Paměť [MB]: 128

Oboustranný tisk: Ano (automatický)

Automatický podavač pro skenování: Ano

Automatický duplexní podavač pro skenování: Ne

Kapacita zásobníku [str]: 250

Rozhraní: Hi-Speed USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX, WiFi 802.11b/g/n

Barevný Skener: Ano

Rozlišení skenování [DPI]: 1200x2400

Typ snímače: CIS

Barevná hloubka [bit]: 24

Barevný Fax: Ano

FAX A3

Modem faxu: 33 600 bps (Super G3)

Barevná kopírka: Ano

Rozlišení [DPI]: 600 x 600

Spotřeba [W]: 27

Hlučnost [dB]: 50

Rozměry [ŠxHxV mm]: 681 x 568 x 430

Hmotnost [kg]: 23.9

Driver tiskárny:

Windows 10 (32 & 64 bit editions)

Windows 8 (32 & 64 bit editions)

Windows 7 (32 & 64 bit editions)

Windows Vista® (32 & 64 bit editions)

Windows Server 2012, 2012R2 & 2008R2

Windows Server 2008 (32 & 64 bit editions)

Macintosh OS X v10.9.5/10.10.x/10.11.x

Linux CUPS, LPD/LPRng (32 & 64 bit editions)

DELL server PowerEdge R230 E3-1220 / 8G / 2x1TB NL-SAS / H330 / 2xGLAN / 3r NBD (R230-6138)

Server PowerEdge R230

Jednosocketový rackový server o výšce 1U, kde základem je procesor Intel® Xeon® E3-1220, 8GB RAM a 2x 1TB NL-SAS disky v RAID 1.

PowerEdge R230 Základní deska

Intel® Xeon® E3-1220 v5 3.0GHz, 8M cache, 4C / 4T, turbo (80W)

Podvozek s až 4, 3,5 kabely s pevným diskem Bez podběhu

až 8 podvozků

PCIe Riser s ventilátorem

iDRAC Port Card

PowerEdge R230 Doprava EMEA2 (angličtina / slovinština / slovenština / polština / čeština / maďarština / řečtina / arabština)

Výkon optimalizovaný

8 GB UDIMM (1x 8 GB), 2400MT / s, NON-ECC

iDRAC8, Express + iDrac port

2x 1TB 7200 rpm RPM NL-SAS 6Gbps 3,5 "pevný disk

PERC H330 Integrovaný řadič

RAID RAID 1, H330 / H730 pro SAS / SATA, kabelové napájení Chassis

Performance BIOS Nastavení

Standardní Chladič pro PE R230 / R330

DVD +/- RW SATA Interní

jednoduchý napájecí kabel , 250W

Evropský napájecí kabel 220V

PE server FIPS TPM 1.2, CC

PerC H330 kabel pro PowerEdge R230

SATA kabel PowerEdge R230 pro PowerEdge R230

Palubní LOM 1GBE Duální port (BCM5720 GbE LOM)

Žádné médium nevyžaduje

Žádný operační systém

Žádná dokumentace systému, žádný DVD OpenManage Sestava

bez instalační služby (pro více informací kontaktujte zástupce prodejců)

1U / 2U statické kolejnice pro stojany s 2 posty a 4 stojany - kolejnice pro montáž do racku v ceně serveru

záruka: 3

roky základní záruka - následující pracovní den - minimální záruka

odkaz na stránky výrobce:

<http://www.dell.com/us/business/p/poweredge-r230/pd>

EPSON EB-2245U

Model EB-2245U nabízí vynikající jas 4 200 lumenů a rozlišení Full HD. Dokáže promítat škálovatelný obraz ve velikosti až do 260 palců, nabízí ovládání prezentace gesty a celou řadu možností připojení, jako je duální HDMI a bezdrátové připojení LAN.

Výjimečná kvalita zobrazení na projekční ploše až 260 palců

Rozlišení Full HD spolu s technologií 3LCD společnosti Epson zajišťuje vysokou kvalitu zobrazení se sytějšími a jasnějšími barvami. Možnost připojení přes HDMI je zárukou ostřejších a jasnějších prezentací s možností nastavit velikost obrazu až na 260 palců.

Jednoduché nastavení a různé možnosti připojení

Jednoduché nastavení a různé možnosti připojení Projektor EB-2245U nabízí široké možnosti připojení, včetně zrcadlového zobrazování, bezdrátové sítě LAN a dvou portů HDMI. Nastavení je navíc snadné díky funkci automatického zapnutí, funkci ostření focus help, korekci lichoběžníkového zkreslení a přizpůsobení obrazu. Prezentace tak proběhnou rychle a efektivně.

Domovská obrazovka

Domovská obrazovka nabízí rychlý a snadný přístup k celé řadě užitečných funkcí, jako jsou zdroje připojení. Pomocí informací na obrazovce lze také snadno nastavit bezdrátové připojení.

Ovládání prezentace gesty

Ovládání prezentace gesty Přejít na další snímek můžete jednoduše pohybem ruky. Prezentace tak budou působivější, protože uživatel nebude potřebovat dálkové ovládání nebo myš.

Základní funkce

- Až 260palcová projekční plocha se skvělou kvalitou zobrazení: Rozlišení Full HD a technologie 3LCD společnosti Epson
- Buďte profesionální: Jas 4 200 lumenů
- Rozsáhlé možnosti připojení: Včetně bezdrátové sítě LAN a dvou vstupů HDMI
- Flexibilní integrace: Rozdělená obrazovka a projekce z více počítačů
- Ovládání prezentace gesty: Ovládání projektoru intuitivními gesty

parametry

Fyzické charakteristiky

Barva

bílá

Hloubka [mm]	291
Hmotnost [kg]	4,6
Šířka [mm]	377
Výška [mm]	110

Lampa

Kontrast	15000:1
Max. velikost uhlopříčky [palců]	300
Světelný výkon [lumen]	4200
Technologie	3LCD
Výkon lampy [W]	300
Životnost lampy eco. režim [h]	10000
Životnost lampy [h]	5000

Napájení a spotřeba

Příkon [W]	405
Spotřeba v pohotovost. režimu [W]	0,5

Připojení k síti

Wi-Fi standard: IEEE 802.11b	ano
Wi-Fi standard: IEEE 802.11g	ano
Wi-Fi standard: IEEE 802.11n	ano

Reproduktory

Integrované reproduktory	ano
Konfigurace reproduktorů	2.0
Výkon reproduktorů [W]	16

Rozhraní

Audio vstup	ano
Audio výstup	1x Jack 3.5 mm
HDMI vstup	ano
Kompozitní vstup	ano

LAN ano

MHL ano

Počet HDMI vstupů 2

Počet portů RJ-45 1

Počet portů USB 2.0 1

RJ-45 port ano

USB 2.0 ano

VGA vstup ano

VGA výstup ano

Wi-Fi ano

Video

Poměr stran 16:10

Rozlišení [px] WUXGA (1920 x 1200)

PŘEHLED

Systémové řešení platforem firmy MikroTik pro poskytovatele bezdrátového připojení k síti Internet. RB3011 je novým multiportovým zařízením založené na ARM architektuře CPU. Je osazeno 10x GB porty rozdělenými do dvou switchovacích skupin, SFP portem a vysokorychlostním USB 3.0 portem. Zařízení v provedení do racku 1U s LCD dotykovým panelem, sériovým portem a PoE výstupem na posledním portu.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Kód produktu

- RB3011UiAS-RM

Jmenovitá frekvence CPU

- 1.4 GHz

Počet jader CPU

- 2

Velikost paměti RAM

- 1 GB

10/100/1000 Ethernet portů

- 10

Přepněte model čipu

- QCA8337-AL3C-R

Napájecí konektor

- 1

PoE in

- Ano (pouze pasivní)

PoE out

- Ano (port 10)

Podporované vstupní napětí

- 10 V - 30 V

Monitor napětí

- Ano

Monitor teploty PCB

- Ano

Rozměry

- 443x92x44mm

Úroveň licence

- 5

Operační systém

- RouterOS

procesor

- IPQ-8064

Maximální spotřeba energie

- 10 W

SFP port

- 1

Typ slotu USB

- USB 3.0 typ A

Počet portů USB

- 1

Sériový port

- RJ45

Schrack kabel F/FTP PiMF Cat.6a 500 MHz 4x2xAWG23, LSOH plášť modrý, 500m

- 4x2 AWG23 drát
- měděný
- Kategorie CAT6A vyhovuje normě ISO/IEC 11801, TIA/-586-C.2, EN 50173
- Nejvyšší podporovaný protokol: 1000BaseT, Gigabit Ethernet
- 500MHz
- Barevně odlišené žíly
- Páry jsou jednotlivě stíněny hliníkovou folií
- Plášť: LSOH
- Barva pláště: světle modrá
- Délka kabelu v balení: 500m na dřevěné cívce

Instalační kabel CAT6A zaručuje dlouhou životnost, maximální výkon a bezproblémový chod počítačové sítě. Instalační kabel - CAT6A je určený pro horizontální rozvody a bez problémů splňuje požadavky definované v mezinárodních standardech ISO/IEC 11801, TIA/-586-C.2, EN 50173 pro CAT6A a je proto vhodný i pro provoz těch nejnáročnějších protokolů určených pro strukturovanou kabeláž.

TP-Link EAP225 AC1200 WiFi Stropní / nástěnná montáž AP

PŘEHLED

- Simultánní Wi-Fi rychlosti 300Mbit/s na 2.4GHz a 867Mbit/s na 5GHz, celkem tedy 1200Mbit/s
- Volně dostupný software EAP Controller umožňuje administrátorům snadno spravovat stovky EAP
- Podpora napájení po ethernetových kabelech (PoE 802.3af) pro pohodlnou a cenově dostupnou instalaci
- Captive portál poskytuje jednu praktickou metodu ověření hostů Wi-Fi sítě
- Řízení pásma automaticky přesune dvoupásmová zařízení na širší 5GHz pásmo pro rychlejší připojení

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- Rozhraní
Port Gigabit Ethernet (RJ-45) * 1 (Podpora IEEE802.3af PoE)
- Tlačítko
Resetovat
- Zdroj napájení
PoE nebo externí napájení 12VDC / 1,5A
- Spotřeba energie
10,15 W
- Typ antény
Interní Omni
2.4GHz: 2 * 4dBi
5GHz: 2 * 4dBi
- Montáž
Montáž na strop / stěnu (součástí jsou soupravy)
- Fyzická bezpečnostní zámek
Zámek zámku Kensington
- Sledujte psa
Ano
- Bezdrátové standardy
IEEE 802.11ac / n / g / b / a
- Frekvence
2,4 GHz a 5 GHz

- Rychlost signálu

5GHz: až 867Mbps
2,4GHz: až 300Mbps

- Bezdrátové funkce

Vícenásobné SSID (až 16 SSID, 8 pro každé pásmo)
Enable / Disable Wireless Radio
automatické přiřazení kanálu
Transmit Power Control (Nastavení vysílacího výkonu na dBm)
QoS (WMM)
Pásmo řízení
Load Balance
Rate Limit
Reboot Plán
Wireless Plán
Statistika bezdrátového připojení na bázi SSID / AP / Klient

- Bezdrátové zabezpečení

Captive Portal Authentication
Access Control
Bezdrátové filtrování MAC adres
Wireless Isolation mezi klienty
SSID VLAN Mapping
Rogue AP Detection
802.1X Podpora
64/128 / 152bitové WEP / WPA / WPA2-Enterprise,
WPA-PSK / WPA2-PSK

- Napájení převodovky

CE:
<20dBm (2,4GHz)
<23dBm (5GHz)
FCC:
<27dBm (2,4GHz a 5GHz)

- ŘÍZENÍ
- EAP Controller Software

Ano

- E-mailové upozornění

Ano

- Kontrolka LED ON / OFF

Ano

- Řízení přístupu MAC pro správu

Ano

- SNMP

v1, v2c

- Systémové protokolování Local / Remote Syslog

Local / Remote Syslog

- Telnet

Ano

- Web-based Management

HTTP / HTTPS

- Správa L3

Ano

- Správa více lokalit

Ano

- Řízení VLAN

Ano

- OSTATNÍ
- Osvědčení

CE, FCC, RoHS

- obsah balení

AC1200 Bezdrátový přístupový bod pro dva gigabitové přístupové body EAP225 Instalační příručka
pro montážní sady
napájecích adaptérů

- Požadavky na systém

Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10

- Životní prostředí

Provozní teplota: 0 ~ ~ 60 ° C

Skladovací teplota: -40 až ~ 70 ° C

Provozní vlhkost: 10% ~ 90% bez kondenzace

Vlhkost při skladování: 5% ~ 90% bez kondenzace

TP-Link TL-SG3424P JetStream™ s 24 porty Gigabit L2 řízený PoE přepínač se 4 kombinovanými SFP sloty

Hlavní body:

- Podporuje 24 portů 802.3at / af kompatibilní napájení přes ethernet s celkovým napájením 320W
- IP-MAC-Port-VID Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm control, DHCP Snooping, ověřování 802.1X a Radius poskytují robustní bezpečnostní strategie
- L2 / L3 / L4 QoS a IGMP snooping optimalizují hlasovou a video aplikaci
- WEB / CLI řízené režimy, SNMP, RMON přináší bohaté funkce správy

Co tento produkt

nabízí TL-SG3424P poskytuje 24 portů 10/100/1000 Mbps, které podporují protokol PoE 802.3at / af, s celkovým PoE napájecím zdrojem až 320 W, dostatečně výkonným a flexibilním pro nasazení bezdrátových přístupových bodů nebo IP- kamery pro sledování sítě. Přepínač je také vybaven 4 kombinovanými SFP sloty a flexibilně rozšiřuje síť. Navíc poskytuje vysokou výkonnost, podnikovou úroveň QoS, pokročilé bezpečnostní strategie a bohaté funkce správy vrstvy 2. Díky všem těmto pokročilým funkcím je JetStream™ Gigabit L2 Managed PoE Switch ideální volbou pro malé a střední obchodní síť.

TL-SG3424P má robustní funkce zabezpečení a správy. Funkce Seznam vazeb a řízení přístupu IP-MAC-Port-VID a Seznam řízení přístupu (ACL) chrání proti útokům na bouři, ARP a Denial of Service (DoS) atd. Kvalita služby (QoS, L2 až L4) možnosti přesunutí vašich dat hladší a rychlejší. Snadno použitelné rozhraní pro správu webových stránek spolu s CLI, SNMP a RMON znamenají rychlejší nastavení a konfiguraci s menšími prostoji. Pro pracovní skupiny a oddělení, které vyžadují nákladově citlivý přepínač vrstvy 2 a gigabitové funkce, nabízí TP-LINK JetStream™ Gigabit L2 řízený PoE Switch TL-SG3424P ideální řešení pro přístup.

IEEE 802.3at / af kompatibilní napájení přes Ethernet

TL-SG3424P podporuje 24 portů PoE s IEEE 802.3at / af kompatibilní s IEEE 802.3at a má celkový zdroj napájení 320W pro napájení libovolného napájecího zařízení kompatibilního s 802.3at nebo 802.3af. Je to efektivní a cenově výhodná volba pro práci s bezdrátovými přístupovými body, kamerami pro sledování, IP telefony a dalšími zařízeními podporujícími PoE, a zároveň se zbavují kabelů nebo elektrických vedení běžících kolem. Kompaktní a flexibilní, TL-SG3424P je ideální pro flexibilní využití PoE pro nasazení bezdrátových přístupových bodů nebo síťových kamer IP-based pro projekty nebo malé sítě.

Zabezpečené připojení k síti

Tento JetStream™ Gigabit L2 Managed PoE přepínač zajišťuje vazbu IP-MAC-Port-VID, Port Security, Storm Control a DHCP Snooping, které chrání před bouřkami, útoky ARP atd. Integruje některé typické útoky DoS, které chcete vybrat. Tyto útoky můžete chránit snadněji než dříve. Navíc funkce Access Control Lists (ACL, L2 až L4) omezuje přístup k citlivým síťovým zdrojům tím, že odmítá pakety na základě zdrojové a cílové MAC adresy, IP adresy, portů TCP / UDP a dokonce i VLAN ID. Přepínač navíc podporuje autentizaci 802.1X, která je používána ve spojení se serverem RADIUS, aby vyžadovala některé ověřovací informace před povolením přístupu do sítě. Funkce VLAN hosta podporuje povolení k přístupu k určitému síťovému prostředku klientům jiných než 802.1X.

Pokročilé funkce QoS

Pro integraci hlasové, datové a video služby v jedné síti používá přepínač bohaté zásady QoS. Správce může určit prioritu provozu na základě různých prostředků, včetně adresy IP nebo MAC, čísla portů TCP nebo UDP atd., Aby bylo zajištěno, že hlas a video budou vždy čisté, plynulé a bez jitteru. Ve spojení s podporou přepínačů Voice VLAN hlasové aplikace budou pracovat s mnohem plynulejším výkonem.

Bohatá vrstva 2 Funkce

Další použití přepínače vrstvy 2, TL-SG3424P podporuje kompletní lineup vrstvy 2 funkcí, včetně 802.1Q VLAN tagů, zrcadlení portů, STP / RSTP / MSTP, Link Aggregation Control Protocol a funkci 802.3x Flow Control. Přepínač dále poskytuje pokročilé funkce pro údržbu sítě. Takový jako Loop Back Detection, Diagnostika kabelů a IGMP Snooping. IGMP snooping zajišťuje inteligentní přepnutí multicastového proudu pouze příslušným účastníkům, zatímco omezení a filtrování protokolu IGMP omezují každého účastníka na úrovni portu, aby se zabránilo neoprávněnému přístupu k vícesměrovému vysílání.

Funkce správy úrovně podniku

TL-SG3424P se snadno používá a spravuje. Podporuje různé uživatelsky přívětivé standardní funkce správy, jako je intuitivní webové grafické uživatelské rozhraní (GUI) nebo průmyslové standardní rozhraní příkazového řádku (CLI), administrativní provoz může být chráněn prostřednictvím SSL nebo

SSH šifrování. Podpora protokolu SNMP (v1 / 2/3) a RMON umožňuje přepnutí dotazu na cenné informace o stavu a odesílání trapů na abnormální události. Navíc integrovaný protokol NDP / NTDP, přepínač podporuje, aby byl spravován přepínačem velitelů prostřednictvím funkce clusterů IP snadněji.