

Zyxel USG-LITE 60AX wired router



Artikel
Herstellernummer
EAN
ZyXel

338395
USGLITE60AX-EU0101F
4718937637706

Sicherheit ohne Abo

Das intuitive Bedrohungsmanagement erkennt und blockiert gängige Bedrohungen wie Ransomware und Malware ohne zusätzliche Abonnementkosten. Ununterbrochene Sicherheit und Schutz ohne zusätzliche Kosten. Nebula Berichte zu Bedrohungen ansehen

Sichere VPN-Verbindung

Mit dem USG LITE 60AX lässt sich in wenigen Schritten eine sichere Verbindung (Site-to-Site VPN, Remote Access VPN) aufbauen. Unternehmen erweitern ihre Reichweite für Mitarbeiter an entfernten Standorten, wie z.B. Home-Offices oder Niederlassungen, indem sie ihnen einen sicheren Fernzugriff auf ihr Hauptnetzwerk ermöglichen.

Unübertroffene Leistung, garantierte Sicherheit

Das USG LITE60 AX bietet überragende WiFi 6-Geschwindigkeiten, Zuverlässigkeit und niedrige Latenzzeiten sowie kabelgebundene 2,5-Gigabit-Verbindungen und leistungsstarke Netzwerkfunktionen.

2,5GbE Multi-Gig-Verbindung

Zwei 2.5GbE WAN/LAN-Ports ermöglichen nicht nur Gigabit-Geschwindigkeiten von Ihrem Internet-Provider, sondern bieten auch erstklassige Kabelverbindungen mit bemerkenswerter Flexibilität für den Anschluss von Geräten mit höheren Netzwerkanforderungen an die USGLITE60AX.

Unglaublich schnelles WiFi 6

Das WiFi 6 Dualband-WLAN des USG LITE 60AX bietet überragende Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und niedrige Latenzzeiten von bis zu 6 Gbit/s.

Die Smart Mesh-Technologie von ZyXel stellt automatisch dynamische drahtlose Verbindungen zwischen der USGLITE 60AX und den Nebula-Access Points her. Eine komplexe Verkabelung des Netzwerkes ist hinfällig.

Schlaue und schnelle Funktionen

Die USG LITE 60AX Firewall ist mit einer schnellen 2,0-GHz-Quad-Core-64-Bit-CPU ausgestattet, leistet eine Verwaltung auch anspruchsvollster Netzwerke mühelos und bietet unübertroffene Sicherheit- und Anwendungstransparenz in Ihrem Netzwerk. Die überragende Netzwerkleistung mit überzeugenden Datenübertragungsraten, sorgen für ein neues Online-Erlebnis.

Verbunden und abgesichert in Minuten

Mit ein paar einfachen Klicks in der Nebula Mobile App sind Sie in wenigen Minuten verbunden und gesichert. Der einfache Schritt-für-Schritt-Assistent führt Sie durch den gesamten Installationsprozess. Mit der intuitiven App können Sie die Einstellungen bei Bedarf problemlos ändern.

Einblick und Kontrolle von Anwendungen

Mit der USG LITE 60AX können Sie mit Nebula steuern, wie die Geräte in Ihrem Netzwerk das Internet nutzen. Erkennen Sie, welche Anwendungen genutzt werden, drosseln und blockieren sie bei Bedarf bestimmte Anwendungen. Sie stellen mit einem Klick sicher, dass die für Ihr Unternehmen erforderlichen Anwendungen reibungslos laufen und Ihr Unternehmen ohne Unterbrechungen online bleibt.

Nachhaltig produziert

Das Öko-Design des USG LITE 60AX besteht aus ca. 95% recyceltem Kunststoff in seinem Gehäuse und unterstreicht damit unser Engagement für Nachhaltigkeit. Bei Zyxel haben wir das Verpackungsvolumen um 36,7% reduziert, auf farbige Verpackungen verzichtet und den Druck von Verpackungen auf 100% halogenfreie oder sojabasierte Druckfarben umgestellt. Diese Maßnahmen reduzieren das Volumen der Produkte, erhöhen die Anzahl der Einheiten pro Palette um 47,7% und verringern unseren CO2-Fußabdruck signifikant.

Erweiterte Sicherheit mit dem Elite Pack

Die Elite Pack-Lizenz bietet zusätzlich zum kostenlosen Abonnement eine umfassende Webfilterung für mehr als 120 Kategorien und Millionen von Domains. Darüber hinaus aktiviert es erweiterte Nebula Pro-Funktionen und erhöht den Schutz vor Ransomware mit den Security Cloud-Technologien von Zyxel.

Zusammenfassung

Sicherheit ohne Abo

Das intuitive Bedrohungsmanagement erkennt und blockiert gängige Bedrohungen wie Ransomware und Malware ohne zusätzliche Abonnementkosten. Ununterbrochene Sicherheit und Schutz ohne zusätzliche Kosten. Nebula Berichte zu Bedrohungen ansehen

Sichere VPN-Verbindung

Mit dem USG LITE 60AX lässt sich in wenigen Schritten eine sichere Verbindung (Site-to-Site VPN, Remote Access VPN) aufbauen. Unternehmen erweitern ihre Reichweite für Mitarbeiter an entfernten Standorten, wie z.B. Home-Offices oder Niederlassungen, indem sie ihnen einen sicheren Fernzugriff auf ihr Hauptnetzwerk ermöglichen.

Unübertroffene Leistung, garantierte Sicherheit

Das USG LITE60 AX bietet überragende WiFi 6-Geschwindigkeiten, Zuverlässigkeit und niedrige Latenzzeiten sowie kabelgebundene 2,5-Gigabit-Verbindungen und leistungsstarke Netzwerkfunktionen.

2,5GbE Multi-Gig-Verbindung

Zwei 2.5GbE WAN/LAN-Ports ermöglichen nicht nur Gigabit-Geschwindigkeiten von Ihrem Internet-Provider, sondern bieten auch erstklassige Kabelverbindungen mit bemerkenswerter Flexibilität für den Anschluss von Geräten mit höheren Netzwerkanforderungen an die USGLITE60AX.

Unglaublich schnelles WiFi 6

Das WiFi 6 Dualband-WLAN des USG LITE 60AX bietet überragende Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und niedrige Latenzzeiten von bis zu 6 Gbit/s.

Die Smart Mesh-Technologie von Zyxel stellt automatisch dynamische drahtlose Verbindungen zwischen der USGLITE 60AX und den Nebula-Access Points her. Eine komplexe Verkabelung des Netzwerkes ist hinfällig.

Schlaue und schnelle Funktionen

Die USG LITE 60AX Firewall ist mit einer schnellen 2,0-GHz-Quad-Core-64-Bit-CPU ausgestattet, leistet eine Verwaltung auch anspruchsvollster Netzwerke mühelos und bietet unübertroffene Sicherheit- und Anwendungstransparenz in Ihrem Netzwerk. Die überragende Netzwerkleistung mit überzeugenden Datenübertragungsraten, sorgen für ein neues Online-Erlebnis.

Verbunden und abgesichert in Minuten

Mit ein paar einfachen Klicks in der Nebula Mobile App sind Sie in wenigen Minuten verbunden und gesichert. Der einfache Schritt-für-Schritt-Assistent führt Sie durch den gesamten Installationsprozess. Mit der intuitiven App können Sie die Einstellungen bei Bedarf problemlos ändern.

Einblick und Kontrolle von Anwendungen

Mit der USG LITE 60AX können Sie mit Nebula steuern, wie die Geräte in Ihrem Netzwerk das Internet nutzen. Erkennen Sie, welche Anwendungen genutzt werden, drosseln und blockieren sie bei Bedarf bestimmte Anwendungen. Sie stellen mit einem Klick sicher, dass die für Ihr Unternehmen erforderlichen Anwendungen reibungslos laufen und Ihr Unternehmen ohne Unterbrechungen online bleibt.

Nachhaltig produziert

Das Öko-Design des USG LITE 60AX besteht aus ca. 95% recyceltem Kunststoff in seinem Gehäuse und unterstreicht damit unser Engagement für Nachhaltigkeit. Bei Zyxel haben wir das Verpackungsvolumen um 36,7% reduziert, auf farbige Verpackungen verzichtet und den Druck von Verpackungen auf 100% halogenfreie oder sojabasierte Druckfarben umgestellt. Diese Maßnahmen reduzieren das Volumen der Produkte, erhöhen die Anzahl der Einheiten pro Palette um 47,7% und verringern unseren CO2-Fußabdruck signifikant.

Erweiterte Sicherheit mit dem Elite Pack

Die Elite Pack-Lizenz bietet zusätzlich zum kostenlosen Abonnement eine umfassende Webfilterung für mehr als 120 Kategorien und Millionen von Domains. Darüber hinaus aktiviert es erweiterte Nebula Pro-Funktionen und erhöht den Schutz vor Ransomware mit den Security Cloud-Technologien von Zyxel.

Zyxel USG-LITE 60AX, Ethernet-WAN, 2.5 Gigabit Ethernet, Weiß

Zyxel USG-LITE 60AX. Netzstandard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, Verkabelungstechnologie: 10/100/1000Base-T(X). Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: WPA2. Mitgelieferte Kabel: LAN (RJ-45), Mitgelieferte Software: License free Ransomware & Cybersecurity. Prozessorhersteller: Qualcomm, Prozessortaktfrequenz: 2000 MHz, Speichermedien: Flash. Produktfarbe: Weiß, Gehäusematerial: Polycarbonat (PC), LED-Anzeigen: Leistung

Merkmale

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	5
--	---

Management-Funktionen

Web-basiertes Management	Ja
--------------------------	----

Protokolle

DHCP-Client	Ja
DHCP-Server	Ja

Technische Details

Monat der Einführung	Juni
Jahr der Einführung	2024
Garantiezeit	2 Jahr(e)

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-30 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

Gewicht und Abmessungen

Breite	161,7 mm
Tiefe	65 mm
Höhe	229 mm
Gewicht	707 g

Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA2
-------------------------------------	------

Merkmale

Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorhersteller	Qualcomm
Prozessortaktfrequenz	2000 MHz
Speichermedien	Flash
Flash-Speicher	512 MB
Speicherkapazität	1000 MB

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	259 mm
Verpackungstiefe	266 mm
Verpackungshöhe	73 mm
Eigengewicht Verpackung	1,17 kg
Paketgewicht	1,48 kg
Verpackungsart	Box

Energie

Stromverbrauch (max.)	31 W
Energiequelle	Gleichstrom
Unterstützung für redundantes Netzteil	Nein
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
Ausgangsspannung	12 V
Ausgangsstrom	3 A
Power over Ethernet (PoE)	Nein

Lieferumfang

AC-Netzadapter	Ja
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
Betriebsanleitung	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Schnellinstallationsanleitung	Ja
Benutzerhandbuch auf CD-ROM	Nein
Mitgelieferte Software	License free Ransomware & Cybersecurity

Design

Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)

Firewall	Ja
Gastzugang	Ja
Anzahl VPN-Tunnels	5

WAN-Verbindung

Ethernet-WAN	Ja
DSL-WAN	Nein
SIM-Karten-Slot	Nein
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	Nein
SFP-WAN	Nein

Rack-Einbau	Nein
Wandmontage	Nein
LED-Anzeigen	Leistung
Ein-/Ausschalter	Ja
Eingebautes Display	Nein
Touchscreen	Nein
Ursprungsland	Taiwan

Logistikdaten

Versandkartonshöhe	7,3 cm
Nettogewicht Versandkarton	1,48 kg
Menge pro Versandkarton	1 Stück(e)
Anzahl der Kartons pro Palette (Luft)	24 Stück(e)
Anzahl pro Palette (Luft)	240 Stück(e)
Palettenlänge (brutto)	120 cm
Palettenbreite (brutto)	80 cm
Palettenhöhe (Luft)	2,2 m
Anzahl der Kartons pro Palette (See)	24 Stück(e)
Anzahl pro Palette (See)	240 Stück(e)
Palettenhöhe (See)	2,2 m

Netzwerk

Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
Transferrate	2000 Mpps
Routing-/Switching-Kapazität	2 Gbit/s
Durchsatz	2 Gbit/s
VLAN-Unterstützung	Ja
Portweiterleitung	Ja
Auto MDI/MDI-X	Ja
Richtlinienbasiertes Routing	Ja
Gleichzeitige Verbindungen	20000
Zahl der Benutzer	10 Benutzer

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.