

Axagon HMA-GL3A 3-portos USB3.0 RJ45 hub fekete



USB3.0 bemenet: 1db, USB3.0 kimenet: 3db, ethernet port: 1db

Cikkszám: HMA-GL3A

Ár:

10 850 Ft

Garancia: 24 Hónap

Az AXAGON HMA-GL3A vékony fémből készült USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) többportos elosztó akár három USB-eszközt csatlakoztathat laptophoz vagy számítógéphez, és hozzáad egy Gigabit hálózati kártyát, amely összeköti a számítógépet a nagy sebességű hálózattal.

A fém hub teste alumíniumból készült és tökéletes mechanikai védelmet nyújt a gyakori hordozáshoz. Elegáns, finom felület az ujjlenyomatok ellen. A tartósan rögzített 20 cm hosszú USB-kábel ideális a mobil eszközök felhasználói számára.

Ez a kompakt többportos hub több külső meghajtó állandó csatlakoztatását is kezeli. A gyors USB 3.2 Gen 1 interfésznek köszönhetően az átviteli sebesség akár 5Gb/s.

A Gigabit hálózati adapter gyors és stabil hálózati kapcsolattal bővíti a számítógépet, hozzáadja a hiányzó RJ-45 hálózati csatlakozót vagy újabb hálózati kártyát. A LAN adapter kompatibilis a 10/100/1000 Mbit/s sebességgel, és számos funkciót kínál, mint például az IPv4/IPv6 ellenőrző összeg a CPU terhelésének csökkentése érdekében az ellenőrző összegekkel, a keresztezés észlelése és automatikus korrekciója, a TCP nagy küldési terhelése, a Wake-on-LAN különféle módjainak támogatása, munka a virtuális LAN-nal (VLAN) és a fejlett energiagazdálkodási szolgáltatásokkal. A Windows 8.1-től minden újabb modern operációs rendszerben az adapter egyszerű automatikus telepítést tesz lehetővé internetkapcsolat nélkül.

A port replikátor ideális kiegészítő ultrabookokhoz, melyek kis számú USB-A porttal és hálózati kártya nélkül kaphatók. A hubnak nem gond az sem, hogy a megfelelő OTG vagy USB-A > USB-C adapterrel csatlakozik a telefonokhoz. Csatlakoztathat egy flash meghajtót, billentyűzetet és egeret telefonjához vagy táblagéphez. Egyes Android operációs rendszerrel rendelkező telefonok és táblagépek, például a Samsung S9+, Ethernet kábellel és egy megfelelő adapterrel* csatlakoztatható ehhez az adapterhez.

Bemenet:

- 1x USB 3.2 Gen 1 / SuperSpeed USB portot, USB-A male csatlakozó.
- Visszafelé kompatibilis az USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0 / USB 2.0 és USB 1.1.
- USB-C male (apa) típusú csatlakozó 20 cm hosszú, fixen a kábelhez rögzített.

Kimenet:

- 3x SuperSpeed USB portot, USB-A female csatlakozó.
- Támogatja a következő átviteli sebességeket 5.000 / 480 / 12 / 1.5 Mb/s (SuperSpeed+ / High / Full / Low speed).
- Az állomás teljes áteresztőképessége / átviteli sebessége az alkalmazott USB 3.2 Gen 1 interfész függvénye (elméletileg 5 Gbit/s).
- Az USB hub több külső meghajtó kapcsolatát tudja kezelni egyszerre.

RJ-45 Kimenet:

- Ethernet interfész RJ-45 csatlakozóval UTP vagy STP kábeles kapcsolattal.
- Támogatott átviteli sebesség az Ethernet interfészhez 10/100/1000 Mb/s.
- Támogatott specifikációk IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX.

- 10/100/1000 Mbit/s automatikus észlelés.
- IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) támogatás a processzorterhelés csökkentése érdekében, beleértve az IPv4 IP/TCP/UDP/ICMP/IGMP & IPv6 TCP/UDP/ICMPv6 ellenőrzést és ellenőrző számítás generálást is.
- TCP Large Send Offload V1 és V2 támogatás.
- IEEE 802.1P Layer 2 priority encoding & decoding támogatás.
- IEEE 802.1Q VLAN tagging támogatás.
- IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) támogatás - fogyasztáscsökkentés nyugalmi állapotban.
- Jumbo frame támogatás.
- IEEE 802.3x flow control full-duplex és back-pressure flow control half-duplex átvitelek támogatása.
- Auto MDI/MDIX támogatás - a crossover detektálás és az autokorrekción kiküszöböli a crossover kábel igényt.
- Cyclic Redundancy Check (CRC) hardvertámogatás az adatátviteli hibák feltárása érdekében.
- Pair Swap/Polarity/Skew Correction támogatás.

Wake-on-LAN funkció támogatása különböző üzemmódokban:

- Magic packet, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection és Link Change wake-up alvás üzemmód és távoli ébresztés támogatás.
- Alvó hostok proxy szervertes hálózati csatlakoztatásának igazgatására szolgáló ECMA-393 proxZzzy® for sleeping hosts standard támogatása.
- Internetes távoli ébresztésre szolgáló RealWoW! technológia támogatása.

Haladó szintű Power Management funkciók:

Az adapter támogatja a nyugalmi állapotban vagy enyhe hálózati forgalom melletti veszteségeket csökkentő, haladó szintű Power Managementet. Továbbá az Ethernet kábel lecsatlakoztatása esetén támogatja a haladó szintű energiamegtakarítást.

- Advanced Configuration Power management Interface (ACPI) támogatás.
- Power Management offload (ARP & NS) támogatás.
- Microsoft Always On Always Connected (AOAC) támogatás.
- Intel Converged Platform Power Management (CPPM) támogatás.
- Link Power Management (LPM) támogatás.
- Operating System-directed Power Management (OSPM) támogatás.
- IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) támogatás.

További adatok:

- Lehetőség a készülék csatlakoztatására a Hot Plug támogatásának köszönhetően.
- Teljes Plug and Play támogatás.
- Támogatás energiatakarékos mód.
- A magas minőségű árnyékolt kábel biztosítja a gyors kommunikációs sebességet, és a minimalizálja a nemkívánatos zajt.
- Tápellátás USB-buszon keresztül (USB-busz-tápellátás).
- Méretei 90 x 23 x 13 mm.
- Súly 38 g (kábelrel együtt).
- 20 cm-es USB kábel.

Támogatott operációs rendszerek:

- MS Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 és újabb, Windows Server 2003 / 2008 / 2012 / 2016 és újabb (a Windows operációs rendszerek minden 32- és 64-bites verziója), Mac OS X 10.4.x és magasabb, 2.6.x és magasabb Linux, a legtöbb Android verzió (FIGYELEM - le kell ellenőrizni az androidos készülék gyártójánál, hogy támogatott-e az Ethernet csatlakozás lehetősége).

A csomagolás tartalma:

- SuperSpeed USB multi port hub rögzített 20 cm-es kábelrel,
- nyomtatott telepítési kézikönyv CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / BG / CN / TR / ARA,
- akasztós kartondobozba csomagolva.

* Micro USB csatlakozóval ellátott eszközökhöz OTG adaptert javasolunk. USB-C csatlakozóval ellátott eszközökhöz pedig USB-C > USB-A adaptert például AXAGON RUCM-AFA.

Gyártói specifikáció:

ethernet port	1
Gyártó	Axagon

portok száma	3
RJ45	1
USB3.0	4
USB3.0 bemenet	1
USB3.0 kimenet	3
szín	fekete