

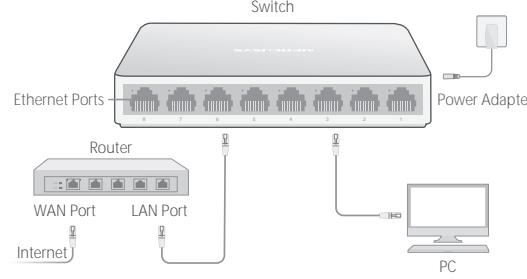
Installation Guide

Desktop Switch

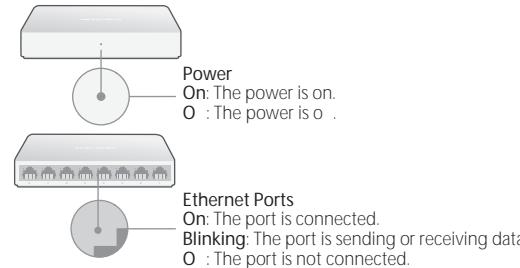
* MS108 is used for demonstration in this guide.
Image may differ from actual product.

Connection Diagram

Connect the hardware according to the connection diagram.



LED Explanation



FAQ (Frequently Asked Questions)

Q1. What should I do if the Power LED is off?

- A1: Make sure the power adapter is connected to the switch with power source properly.
A2: Make sure the voltage of the power supply meets the requirements of the input voltage of the switch.
A3: Make sure the power source is ON.

Q2. What should I do if the Ethernet LED is off when a device is connected to the corresponding port?

- A1: Make sure that the cable connectors are firmly plugged into the switch and the device.
A2: Make sure the connected device is turned on and working properly.
A3: The cable must be less than 100 meters long (328 feet).

Bahasa Indonesia

Hubungkan perangkat keras sesuai dengan diagram koneksi.

Penjelasan LED

Power	On: Daya nyala. Off : Daya mati.
Port Ethernet	On: Port terhubung. Berkedip: Port sedang mengirim atau menerima data. Off : Daya mati.



eština

Pripojte hardware podle diagramu pipojení.

Popis LED

Napájení	Svítí: Napájení je zapnuto. Nesvítí: Napájení je vypnuto.
Ethernet porty	Svítí: Port je pipojen. Bliká: Port odesílá nebo přijímá data. Nesvítí: Port není pipojen.

Eesti

Uendage riistvara vastavalt ühendusskeemile.

LED-tulede selgitus

Toide	On: Toide on sees. Off : Toide on väljas.
Etherneti pordid	On: Port on ühendatud. Vilgub: Port saadab andmeid või võtab neid vastu. Off : Port ei ole ühendatud.

Español (Latinoamérica)

Conecte el hardware a corde al diagrama de conexión.

Explicación de los LEDs

Power	On: El power está encendido. Off : El power está apagado.
Ethernet ports	On: El puerto está conectado. Blinking: El puerto está enviando o recibiendo datos. Off : El puerto no está conectado.

Polski

Podłącz urządzenie tak jak pokazano na ilustracji.

Opis diod

Alimentación	Encendido: La alimentación está encendida. Apagado: La alimentación está desconectada.
Ethernet ports	Encendido: El puerto está conectado. Párpadeo: El puerto está enviando o recibiendo datos. Apagado: El puerto no está conectado.

Hrvatski

Povežite hardver u skladu s dijagramom povezivanja.

Objašnjenje za LED

Napajanje	Uključeno: napajanje je uključeno. Isključeno: napajanje je isključeno.
Prikupljanje za Ethernet	Uključeno: prikupljač je povezan. Treperi: prikupljač šalje ili prima podatke. Isključeno: prikupljač nije povezan.

Italiano

Connettete l'hardware secondo il diagramma di connessione.

Spiegazione LED

Power	Accesso: lo switch è acceso. Spento: lo switch è acceso.
Porta Ethernet	Accesso: la porta è connessa. Lampeggiante: la porta sta inviando o ricevendo dati. Spento: la porta non è connessa.

Latviešu

Pievienojiet aparātu tā saskaņā ar pievienošanas shēmu.

Gaismas diožu nosīmēšanas skaidrojums

Barošana	Ieslēgt: barošana ir ieslēgta. Izlēgt: barošana ir izslēgta.
Ethernet pieslēgvieta	Ieslēgt: pieslēgvieta pieslēgta. Mirgo: pieslēgvieta ir vāktā em datu. Izlēgt: pieslēgvieta nav pieslēgta.

Lietuvi

Prijunkite įrenginį pagal prijungimo schemą.

LED Aprašymas

Galia	Jungtis: maitinimas jungtas. Išjungtis: maitinimas išjungtas.
Eterneto uostai	Jungtis: Uostas yra prijungtas. Mirksi: uostas siunčia arba priima duomenis. Išjungtis: Uostas nėra prijungtas.

Magyar

Kössé össze az eszközöt a mellékelt diagram alapján.

LED magyarázat

Készüléktárolás	Világít: az eszköz be van kapcsolva. Nem világít: az eszköz ki van kapcsolva.
Ethernet csatlakozók	Világít: a port csatlakoztatva van. Villan: A port adatot küld vagy fogad. Nem világít: a port nincs csatlakoztatva.

Português

Conecte o hardware de acordo com o diagrama de conexão.

Explicações sobre LEDs

Energia	Aceso: O dispositivo está ligado. Apagado: O dispositivo está desligado.
Portas Ethernet	Aceso: A porta está conectada. Piscando: A porta está enviando ou recebendo dados. Apagado: A porta não está conectada.

Română

Conectați dispozitivele conform diagramei de conectare.

Semnificații LED-urilor

Alimentare	Aprins: dispozitivul este pornit. Stins: dispozitivul este opriț.
Porturi Ethernet	Aprins: Portul este conectat. Illuminează intermitent: Portul trimite sau primește date. Stins: Portul nu este conectat.

Slovenščina

Hardver pripojite pod schémy pripojenia.

Vysvetlenie funkcie diód LED

Napájanie	Zap: Napájanie je zapnuté. Vyp: Napájanie je vypnuté.
Porty Ethernet	Zap: Port je pripojený Blikanie: Port odosielá alebo prijíma údaje. Vyp: Port nie je pripojený.

Srpski jezik/

Povežite uređaj u skladu sa šemom povezivanja.

Objašnjenje LED signala

Napajanje	Uključeno: Uređaj je uključen. Isključeno: Uređaj je isključen.
Ethernet priključci	Uključeno: Priključak je povezan. Treperi: Uredaj šalje ili prima podatke. Isključeno: Priključak nije povezan.

Tiếng Việt

Kết nối phần cứng theo sơ đồ kết nối.

Giải thích đèn LED

Nguồn	Mở: Nguồn mở. Tắt: Nguồn tắt.
Cổng Ethernet	Mở: Cổng đã được kết nối. Chấp: Cổng đang gửi và nhận dữ liệu. Tắt: Cổng không được kết nối.

Türkçe

Donanımı ba lantı emasına göre ba layın.

LED Açıklaması

Güç	Açık: Güç açtır. Kapalı: Güç kapalı.
Ethernet Portları	Açık: Port ba li. Yanıp söñüyor: Port veri gönderiyor veya alıyor. Kapalı: Ba lantı noktası ba li de il.

Ethernet

العربية	
قم بتوسيع الاجهزه وفقاً للمخطط التوضيحي للاتصال.	
LED	توضيح حالات الضوء
تشغيل: الطاقة تعمل.	الطاقة
ايقاف: الطاقة معلطة.	
تشغيل: المنفذ متصل.	منافذ الاتصال
يوميض: يقوم المنفذ بارسال البيانات أو استقبالها.	Ethernet
ايقاف: المنفذ غير متصل.	

English: Safety Information

- Keep the device away from water, fire, humidity or hot environments.
 - Do not attempt to disassemble, repair, or modify the device.
 - Do not use damaged charger or USB cable to charge the device.
 - Do not use any other chargers than those recommended.
 - Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- Please read and follow the above safety information when operating the device. We cannot guarantee that no accidents or damage will occur due to improper use of device. Please use this product with care and operate at your own risk.

USB

eština: Bezpečnostní informace

- Ne vystavujte za zeleni vod, ohni, vlhkosti nebo horkemu prost edu.
 - Nepokoujete se za zeleni rozebrat, opravovat nebo modifikovat.
 - Nepouživejte poškozenou nabijacíku nebo USB kabel pro nabijení za zeleni.
 - Nepouživejte jiné nabíjecky krom doporu ených.
 - Adaptér musí byť nainštalovaný približne za zeleni a musí byť snadno pristupný.
- Prosime, t te a postupuje podle bezpečnostních informací uvedených naho e s hem používání za zeleni. Nem zeme zaru i absenci nehod nebo poškození p i nesprávném užívání za zeleni. Prosime, použivejte toto za zeleni opatrn a na vlastní nebezpečí.

- Eesti: Ohutusalane teave
- Hoidke seade veest, tulest, niiskusest või kuumast keskkonnast eemal.
 - Arge ületage seadet lahti monteerida, parandada ega modifitseerida.
 - Arge kasutage seadme laadimiseks kahjustatud laadijat või USB-kaablit.
 - Arge kasutage muid laadijaid peale soovitatute.
 - Adapter tuleb paigaldada seadme lähebusse ja see peab olema kergesti liigipäasetav. Seadme kasutamiseks luguge labi ja järgige ülaotsingu ohutusalast teavet. Me ei saa garantteerida, et seadme valesti kasutamine ei põhjustaks onnetust ega kahjustusi. Kasutage seda töödeks hoolikalt ja omal vastutusel.

- Español: Información de Seguridad
- Mantenga el dispositivo fuera del agua, fuego, humedad o entornos calurosos.
 - No intente desmontarlo, repararlo o modificar el dispositivo.
 - No utilice para cargar el dispositivo cargadores o cables USB dañados.
 - No utilice cualquier otro cargador diferente al recomendado.
 - El adaptador debe ser instalado cerca del equipo y en un lugar de fácil acceso.
- Por favor lea y siga las indicaciones anteriores de seguridad cuando el dispositivo este

funcionando. No nos haremos responsables de posibles daños o accidentes que puedan ocurrir debido a un uso incorrecto del dispositivo. Por favor utilice este producto de manera correcta y bajo su propia responsabilidad.

Hrvatski: Sigurnosne napomene

- Drzite ure aji dalje od vode, vatre, vlage i vru e okoline.
 - Nemojte pokušavati rastaviti, popravljati ili mijenjati ure aji.
 - Nemojte upotrebljavati ostre eni punja ili USB-kabel za punjenje ure aja.
 - Nemojte upotrebljavati druk ije punja e od preporu enih.
 - Prilagodjajte ure da treba postaviti u blizini opreme i treba da je lako dostupan.
- Kada upotrebljavate ure aji, pro itate i sljedite prethodno navedene sigurnosne napomene. Ne jam imo da ne do e do nese i al iste enja zbog nepravilne uporabe ure aja. Rukujte pažljivo ovim ure ajem i upotrebljavajte ga na vlastitu odgovornost.

Italiano: Informazioni di Sicurezza

- Tenete il dispositivo lontano da acqua, fuoco, umidità e ambienti troppo caldi.
 - Non provate a disassemblare, riparare o modificare il dispositivo.
 - Non usate caricatori o cavi USB danneggiati per caricare il dispositivo.
 - Non usate altri caricatori al di fuori di quelli consigliati.
 - L'adattatore dovrà essere installato vicino al dispositivo e facilmente accessibile.
- Leggete e seguite le informazioni di sicurezza sopra indicate quando utilizate il dispositivo. Non possiamo garantire che non accadano incidenti o danni se si usa in modo imprudente il dispositivo. Utilizzate questo prodotto con cura e lo fate funzionare a vostro rischio.

Latviešu: Drošības informācija

- Ier ci nedr kst pak aut dens, uguns, mitruma vai karstas vides ietekmei.
- Nem iniet izjaukt, remont t vai p rveidot ier ci.
- Ier ces uzl d šānal nelieetojet boj tu uzl des ier ci vai boj tu USB kabeli.
- Lietojet tikai razot ja ietekēt s uzl des ier ces.
- Adapters ir uz prie aprakuma, un tam ir j b t vieglie pieejamam.
- Lietojet ier ci l dzu, izlasiet un ēmēt v ieprieks apkrits t i instrukcijas. M s nevaram garantiat i alzardzu bu pret traum m vai boj jumier ier ces neparejas lietotāsās gad jum.
- L dzu lietojet ier ci p gi un esiet gatvi uz emēties atbildi bu par savu r c b.

Lietuvių: Atnaujimo priemon s

- Laikyti rengin kuo toliau nuo vandens, ugnies, dr gm s ir karst pavirsi .
- Draudžiamai patiens rengin ardyti, modifikuoti ar bandyti taistinti.
- Draudžiamai bandyti krauti rengin sugedusio pakrov jo ar USB kabelio pagalba.
- Prašome naudoti tik rekomenduojama pakrov j .
- Prūtaias tur b ti netoli nuo renginio ir lengvai pasiekiamas.
- Susipažinkite su atsargumo priemon mis ir laikyti s naudojant s prietais . Mes negalime garantuoti, kad produktas nebūs sugadintas d i netinkamo naudojimo. Naudokite atsargiai prietais atsargi ir save pa i rizika.

Magyar: Biztonsági információk

- Tartsa távol a készüléket vizt, l t, t l, nedvességt I vagy forró környezett II
 - Ne próbálja meg szétszerelni, javítani vagy módosítani a készüléket!
 - Ne használjon sértött t l vagy USB kábelt a készülék tolltészéhez!
 - Ne használjon másolt t l a készülékezhez a javasoltakon kívül!
 - Az adaptert a készülékezel közel es konneny hozzáférhet helyen helyezze el.
- Kérjük, olvassa el, és kövesse a fenti biztonsági információkat a készülék használata során. Az írások nem tartása, és a fentiek t eltér használata baleset vagy károsodat okozhatnán, amiért nem vállalunk felel ssgére használja a készüléket.

Polski: Ostrzeż o niebezpieczenstwie

- Trzymaj urz dzenie z dala od wody, ognia, wilgoci i wysokich temperatur.
 - Nie demonta, nie naprawia i nie modyfikuj urz dzenia na włas r k .
 - Nie u yjaw uszkodzonej ladowarki lub przewodu USB do ładowania urz dzenia.
 - Nie korzystaj z ladowarek innych ni zalecane.
 - Urz dzenie powinno bym umieszczone w p obliu w spr tu, który z niego korzysta oraz w miejscu łatwo dost prym da u ytkownika.
- Zapoznaj si z powy szymi rodakmi ostro c i zastosuj si do nich, gdy korzystasz z urz dzenia. Nie mo emy zagwarantowa , e produkt nie ulegnie uszkodzeniu w wyniku nieprawidłowego u ytkowania. Korzystaj z urz dzenia z rozwag i na włas odpowiedzialno

Roman : Informa ii de siguran

- Feri i echipamentul de ap , foc, umiditate i de temperaturi inalte.
 - Nu incera i s demonta i, repară i sau s modifica i echipamentul.
 - Nu utiliz i un lnc rc tor sau un cablu USB deteriorat pentru a inc rca echipamentul.
 - Nu folosi i alte inc rc toare decât cele recomandate.
 - Alimentatorul trebuie instalat în apropierea echipamentului i s fie u or accesibil.
- V rug m s cili i respecta i instruc iunile de siguran de mai sus în timpul utiliz ri echipamentului. Nu putem garanta c nu vor surveni accidente sau pagube din cauza utiliz ri necorespun toare a echipamentului. V rug m s folosi i acest produs cu grij i s il utiliza pe propriu risc.

Sloven : Bezpe nostné informácie

- Nepokújajte sa rozobera , opravova alebo upravova zariadenie.
 - Na napájanie zariadenia nepoužívajte poškodenú nabíjaku alebo USB kábel.
 - Nepoužívajte ziadne iné spôsoby nabíjania okrem odporu anych spôsobov.
 - Adaptér je potrebné nainštalova v blízkosti zariadenia tak, aby bol akor dostupn.
- Pri používaní zariadenia dodržujte vysí uvedené pokyny. V prípade nesprávneho používania zariadenia nemôžeme zaru i , že nedojde k zraneniu lebo sa zariadenie nepoškodi. S tým výrobkom zoobchádzajte opatrne a používajte ho na svoju vlastné nebezpečí.

Srpski Jezik/

: Bezbednosne informacije

Nemojte držati ure aji u blizini vode, vatre, vlažnog ili vru eg prostora.

Nemojte pokusavati da rasklopite, popravite ili izmenjati ure aji.

Nemojte koristiti ostre eni punja ili ostre eni USB kabel za punjenje ure aja.

Nemojte koristiti nijedan drugi punja osim preporu enog.

Adapter treba postaviti blizu opreme i treba da je lako dostupan.

Molimo vas da pozorete i da pridržavate se gore navedenih besedinskih informacija kada koristite ure aji. U slu aju nepravilne upotrebe ure aja, može do i do nezgoda ili štete. Molimo vas da pažljivo koristite ovaj ure aji i da rukujete njime na sopstvenu odgovornost.

USB

Polski

MERCUSYS deklaruje, e niniejsze urz dzenie spełnia wszelkie stosowne wymagania oraz jest zgodne z postanowieniami dyrektyw 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EU i 2011/65/EU. Pełna deklaracja zgodno c i UE znajduje si na stronie http://www.mercusys.com/en/c.

Roman

MERCUSYS declar prin prezenta c acest echipament este in conformitate cu cerin ele esen iale i alte prevederi relevante ale directivelor 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/CE, i 2011/65/EU. Declara ia de conformitate UE original poate fi g sit la adresa http://www.mercusys.com/en/ce.

Sloven ina

MERCUSYS tymto vyhlasuje, že toto zariadenie je v zhode so základnými požiadavkami a alími príslušnými ustanoveniami smernic 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/ES a 2011/65/EU. Originálna EU vyhlásenie je na stránke http://www.mercusys.com/en/ce.

MERCUSYS

2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC

http://www.mercusys.com/en/ce.

COPYRIGHT & TRADEMARKS

Specifications are subject to change without notice. **MERCUSYS** is a registered trademark of MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LIMITED. Other brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

No part of the specifications may be reproduced in any form or by any means or used to make any derivative such as translation, transformation, or adaptation without permission from MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LIMITED. Copyright © 2018 MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LIMITED. All rights reserved. http://www.mercusys.com

CE

CE Mark Warning

This is a class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

 Use only power supplies which are provided by manufacturer and in the original packing of this product. If you have any questions, please don't hesitate to contact us.



安全諮詢及注意事項

請使用原裝電源供應器或只能按照本產品注明的電源類型使用本產品。清潔本產品之前請先拔掉電源線。請勿使用液體、噴霧清潔劑或濕布進行清潔。

注意防潮，請勿將水或其他液體潑灑到本產品上。插槽與開口供通風使用，以確保本產品的操作可靠並防止過熱，請勿堵塞或覆蓋開口。

請勿將本產品置放於靠近熱源的地方。除非有正常的通風，否則不可放在密閉位置中。

請不要私自打開機殼，不要嘗試自行維修本產品，請由授權的專業人士進行此項工作。

产品元件名稱	限用物質及其化學符號					
	鉛 Pb	錫 Cd	汞 Hg	六價鉻 CrVI	多溴聯苯 PBB	多溴二苯醚 PBDE
PCB	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
電源適配器	—	○	○	○	○	○

備考1. "超出0.1wt %" 及 "超出0.01wt %" 系指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

備考2. "○"系指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考3. "—"系指該項限用物質為排除項目。

Explanation of the Symbols on the Product Label

 DC voltage

 Indoor use only

 This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment.

 User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.

 For technical support, the user guide and more information, please visit http://www.mercusys.com/en/support.