

FR

### 1. Contenu de l'emballage :

Merci de vérifier la présence et l'état des différents éléments contenus dans l'emballage. Ceux-ci sont listés ci-dessous :

- 1x switch Ethernet
- 1x alimentation 110-240V ~ / 9V --- - 700 mA
- 1x guide d'utilisation

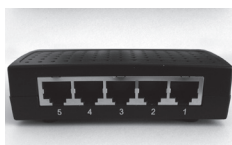
### 2. Descriptif de l'appareil :



Panneau de contrôle



Prise d'alimentation



Connecteurs RJ45 (X5)

- **Voyant power (ON)** : Allumé vert lorsque l'appareil est sous tension.
- **Voyants CONNECT / DATA** : 1 voyant par port. Lorsqu'il est vert cela indique qu'un appareil est connecté sur le port correspondant. Lorsqu'il est clignotant, des données sont envoyées ou reçues sur le port.
- **Voyant 10M/100M** : 1 voyant par port. Lorsqu'il est éteint, la vitesse de transfert est de 10 Mbps. Lorsqu'il est allumé, la vitesse est de 100 Mbps.
- **Prise d'alimentation** : sur le connecteur, ne branchez que l'alimentation fournie avec l'appareil (110-240V ~ / 9V --- - 700 mA). Toute autre alimentation peut entraîner une détérioration du switch.
- **Connecteurs RJ45** : utiliser des câbles réseau (câbles Ethernet RJ45), blindés de préférences, pour effectuer les interconnexions entre les différents appareils.

### 3. Caractéristiques générales :

Normes et protocoles acceptés	IEEE 802.3 : Ethernet IEEE 802.3u : Fast Ethernet IEEE 802.3x : Flow control CSMA/CD
Interface	RJ45 : 10 BASE-T, 100 BASE-TX avec reconnaissance automatique des câbles croisés et droits
Câble réseau	2 paires UTP/STP de catégories 5, 5e ou plus
Consommation électrique	6,3 Watts au maximum
Alimentation	110-240V ~ / 9V --- - 700 mA
Taille	100 mm x 28 mm x 73 mm (Lx H x P)
Conditions d'utilisation	Température de service : 0°C à 50°C Température de stockage : -30°C à 60°C Hygrométrie de service : 10% à 90% Hygrométrie de stockage : 5% à 95%

### 4. Installation de l'appareil :

- Installez le switch à proximité d'une prise secteur tout en faisant attention de laisser suffisamment d'espace autour de l'appareil pour la ventilation.
- Connectez le switch RJ45 avec les éléments de votre réseau (modem ADSL, ordinateur...) à l'aide de câbles RJ45 cat.5 ou plus.
- Insérez le cordon d'alimentation dans la prise du switch et branchez l'alimentation sur une prise secteur (230 Volts).
- Vérifiez que le voyant ON est bien allumé.
- Vérifiez que le voyant est allumé sur le panneau de contrôle pour chaque appareil connecté.
- Votre commutateur peut maintenant être utilisé.

NL

### 1. inhoud van de verpakking :

Gelieve de aanwezigheid van de volgende elementen in de verpakking na te kijken. Deze zijn hieronder gelijst :

- 1x Ethernet switch
- 1x gestabiliseerde stroomvoeding 110-240V ~ / 9V --- - 700 mA
- 1x handleiding

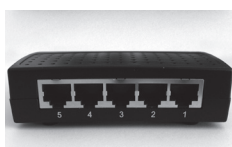
### 2. beschrijving apparaat :



contrôle paneel



stroomtoevoer kabel



RJ45 aansluitingen (X5)

- **licht aanduiding Power (ON)** : groen licht als stroomvoeding.
- **CONNECT/DATA licht aanduidend** : 1 lampje per poort. Wanneer hij groen is deelt dat mede dat een apparaat op de overeenkomstige haven wordt aangesloten. Knipperlicht betekent dat data verzend worden of inkomen op deze poort.
- **10M/100M licht aanduiding** : 1 licht per poort. Licht uit betekent dat transfer snelheid 10 Mbps is. Licht aan is deze 100 Mbps.
- **Stroomtoevoer** : Op de connector alleen de bijgeleverde stroomtoevoer gebruiken (110-240V ~ / 9V --- - 700 mA). Een ander materiaal kan de switch schade brengen.
- **RJ45 connecties** : Gebruik netwerk kabels (Ethernet RJ45 Kabels) liefst beveilgd, om de interconnecties tussen de apparaten te maken.

### 3. Algemeen Kenmerken :

Normen en protocollen die aanvaard worden	IEEE 802.3 : Ethernet IEEE 802.3u : Fast Ethernet IEEE 802.3x : Flow control CSMA/CD
Interface	RJ45 : 10 BASE-T, 100 BASE-TX met automatische herkenning van rechte en gekruiste kabels
Netwerk kabel	2 paar UTP/STP van categorie 5, 5e of groter
energie verbruik	6,3 Watts maximum
stroom toevoer	110-240V ~ / 9V --- - 700 mA
Afmetingen	100 mm x 28 mm x 73 mm (LxHxD)
Gebruiksvoorwaarden	Gebruikstemperatuur : 0°C tot 50°C. Stockage temperatuur : -30°C tot 60°C. Gebruikshygrometrie 10% tot 90%. Sokage hygrometrie 5% tot 95%.

### 4. Installatie van het apparaat :

- Plaats de switch in de nabijheid van een stroombron en let erop om genoeg plaats te laten om ventilatie toe te laten.
- Sluit de RJ45 switch aan met andere onderdelen van uw netwerk (ADSL modem, computer...) door middel van RJ45 kabels cat 5 of hoger.
- Sluit uw switch aan op 230volts stroomtoevoer door middel van de stroomtoevoerkabel.
- Kijk na of de « ON » lichtaanduider brandt.
- Controleert dat het controlelampje op het paneel van controle voor elk aangesloten apparaat wordt aangestoken.
- Uw switch kan nu in gebruik worden genomen.

## 1. Contents :

Please check that the following parts are included and in good condition :

- 1x Ethernet switch
- 1x 110-240V ~ / 9V --- - 700 mA adaptor
- 1x user guide

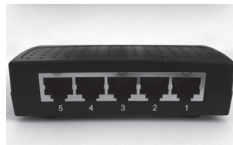
## 2. Description :



Control panel



A/C socket



RJ45 (X5) connectors

- **Power indicator** : green when switched ON.
- **CONNECT/DATA indicator** : 1 per port. Green when a device is connected to the corresponding port. Flashing when transferring data.
- **10M/100M indicator** : 1 per port. When the light is off, transfer speed is 10Mbps. When the light is on, transfer speed is 100 Mbps.
- **A/C adaptor** : do not use any other power adaptor than the one supplied, to avoid potential damage.
- **RJ45 connectors** : use network cables (RJ45 Ethernet cables), preferably shielded, to connect other peripherals.

## 3. Features :

Accepted norms and protocols	IEEE 802.3 : Ethernet IEEE 802.3u : Fast Ethernet IEEE 802.3x : Flow control CSMA/CD
Interface	10 BASE-T, 100 BASE-TX, self-adjusting for straight-through or crossover cables
Network cable	2 pairs UTP/STP category 5, 5e or more
Energy consumption	max 6.3 Watts
Power adaptor	110-240V ~ / 9V --- - 700 mA
Dimensions	(WxHxD) 100mm x 28mm x 73mm
Conditions of use	Temperature when in use : 0°C to 50°C Temperature when stored : -30°C to 60°C Humidity when I use : 10% to 90% Humidity when stored : 5% to 95%

## 4. Installation :

- Set the switch near a mains power socket taking care to leave enough space around it for ventilation.
- Connect the RJ45 switch to your network peripherals (ADSL modem, PC....) using RJ45 cat.5 or more cables.
- Insert the power lead into the switch socket and plug into 230v. mains socket.
- Check that the ON indicator is lit up.
- Check that the light on the control panel is on for each connected peripheral.
- Your switch is ready to use.

**FR** - Conformément aux obligations faites par le respect de la norme EN 60065, nous attirons votre attention sur les éléments de sécurité suivants. Il convient de ne pas obstruer les ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc. Une distance minimale de 5 cm est requise autour de l'appareil pour assurer une aération suffisante. Il convient de ne pas placer sur l'appareil, ou à proximité, des sources de flammes nues telles que des bougies allumées. L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et de plus, aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil. Lorsque la prise d'alimentation est utilisée comme dispositif de déconnexion, ce dispositif doit demeurer aisément accessible.

**NL** - Volgens de norm 60065, trekken wij uw attentie op de volgende punten.

De luchtopeningen nicht bedekken met stoffen als kranten, tafellakken, gordijnen, etc. Een minimale afstand van 5cm wordt aangeraden rond het toestel om een genoeg ventilatie te verzekeren. Het is aangeraden geen vuurbron zoals kaarsen naast het toestel te plaatsen. Het toestel moet in geen enkele geval in contact zijn met water of waterdruppels. Als de voeding stekker als schakelaar gebruikt wordt, moet deze stekker toegankelijk zijn.

**GB** - As per the EN 60065 norm requirements, please pay particular attention to the following safety guidelines.

Do not obstruct the air vents with objects such as newspapers, table cloths, curtains etc. Allow at least 5 cm around the product to allow enough ventilation. Do not place the product on or near flammable objects such as lit candles. The device may not be exposed to dripping or splashing and no object filled with liquid, such as vases, must be put on the device. If the mains power supply is used as the on / off control, it must be easily accessible.



**FR** - Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

**NL** - Dit logo betekent dat de buiten gebruik toestellen samen met huis vuil niet werpen. De gevaarlijke stoffen misschien erin behouden kunnen de gezondheid en milieu schade toebrengen. Laat deze toestellen door de verdeler terugnemen of meld bij uw gemeente voor de mogelijke ophaal van deze.

**GB** - This symbol indicates that the product must not be treated as household waste. The harmful substances possibly contained in the equipment may have negative consequences on the environment and / or the human health. At the end of its life, bring any electronic equipment back to your retailer or at the collection point that your city or town puts at your disposal.