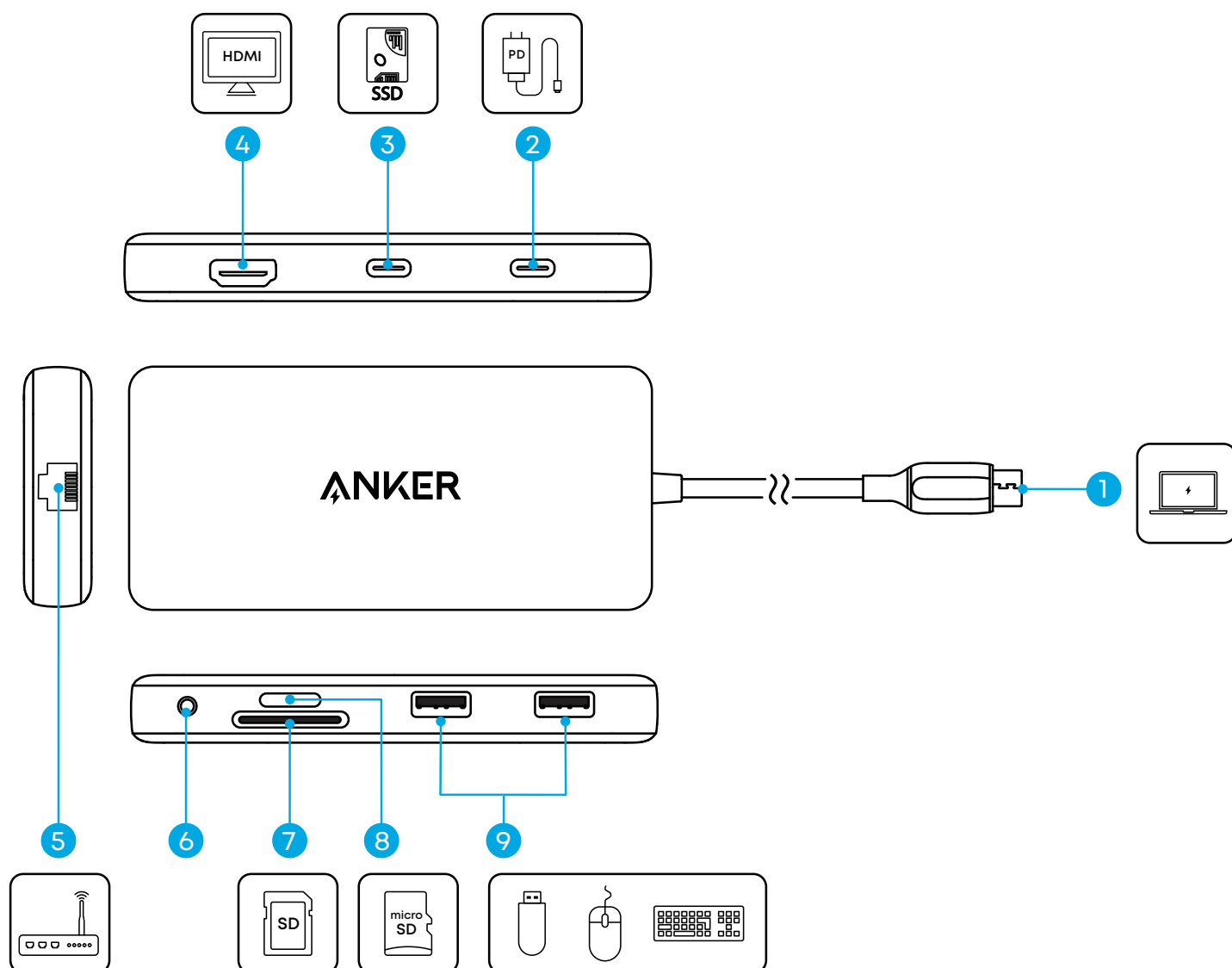


Prehľad



Špecifikácie portov

Č.	Typ portu	Popis
❶	USB-C konektor	Pripojte do USB-C portu na notebooku. Poznámka: Uistite sa, že USB-C port vášho notebooku podporuje Power Delivery (na nabíjanie) a režim DP Alt (pre HDMI zobrazenie).
❷	Port PD-IN	Pripojte k nabíjačke s výkonom 100 W Power Delivery (nie je súčasťou balenia), aby ste umožnili priechodné nabíjanie notebooku až do 85 W. Poznámky Port USB-C PD-IN je určený výhradne na nabíjanie a nepodporuje prenos dát ani výstup videa pre zariadenia, ako sú pevné disky, slúchadlá, reproduktory alebo monitory. Port USB-C PD podporuje nabíjanie až do 85 W pre váš laptop, plus ďalších 15 W na napájanie rozbočovača. Na optimálne nabíjanie s výkonom 85 W je potrebná 100 W PD nabíjačka a kábel (nie sú súčasťou balenia).
❸	USB-C port	Prenosy dát rýchlosťou 10 Gbps. Poznámka: Tento port USB-C slúži iba na prenos dát a nepodporuje nabíjanie ani zobrazovanie médií.
❹	Port HDMI	Pripojte sa k zariadeniu s HDMI portom na streamovanie videa v rozlíšení až do 4K@60 Hz, keď USB-C port vášho notebooku podporuje DP 1.4.
❺	Ethernet port	Pripojte sa k routeru alebo modemu s rýchlosťou 10/100/1000 Mbps.
❻	Indikátor napájania	Zasvieti na bielo, keď je zapnuté.

7	Slot na SD kartu	Vložte kartu SD 3.0 na kopírovanie súborov do a z vášho laptopu. Poznámka: Podporuje maximálnu prenosovú rýchlosť 104 MB/s a kapacitu úložiska až do 2 TB.
8	slot na microSD kartu	Vložte kartu microSD na kopírovanie súborov do a z vášho notebooku. Poznámka: Podporuje maximálnu prenosovú rýchlosť 104 MB/s a kapacitu úložiska až do 2 TB.
9	USB-A port	Pripojte sa k zariadeniu USB-A na podporu prenosu dát rýchlosťou až 10 Gbps.

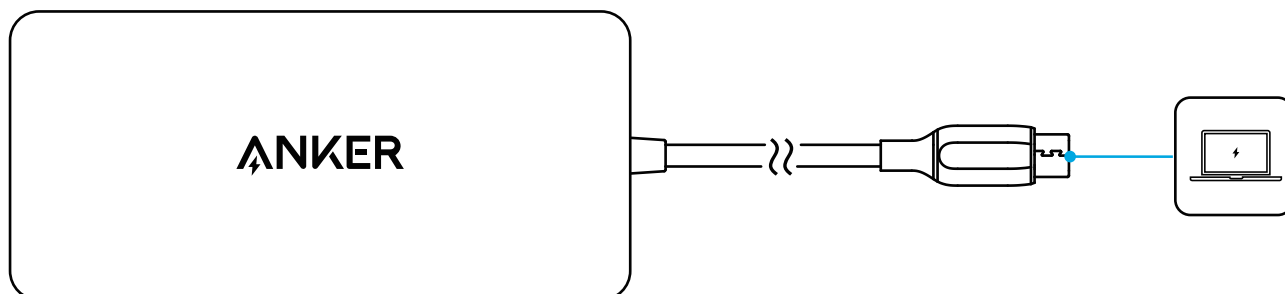
Špecifikácie rozbočovača

Rýchlosť prenosu dát	10Gbps
Podporované systémy	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / OS XP, Mac OS X 10.2 (a vyššie), Chrome OS
Podporované hostiteľské zariadenia	Počítače Windows a MacBook, ktoré podporujú USB-C s DP Alt Mode a Power Delivery, ako aj porty USB4 a Thunderbolt 3/4/5.

Používanie vášho rozbočovača

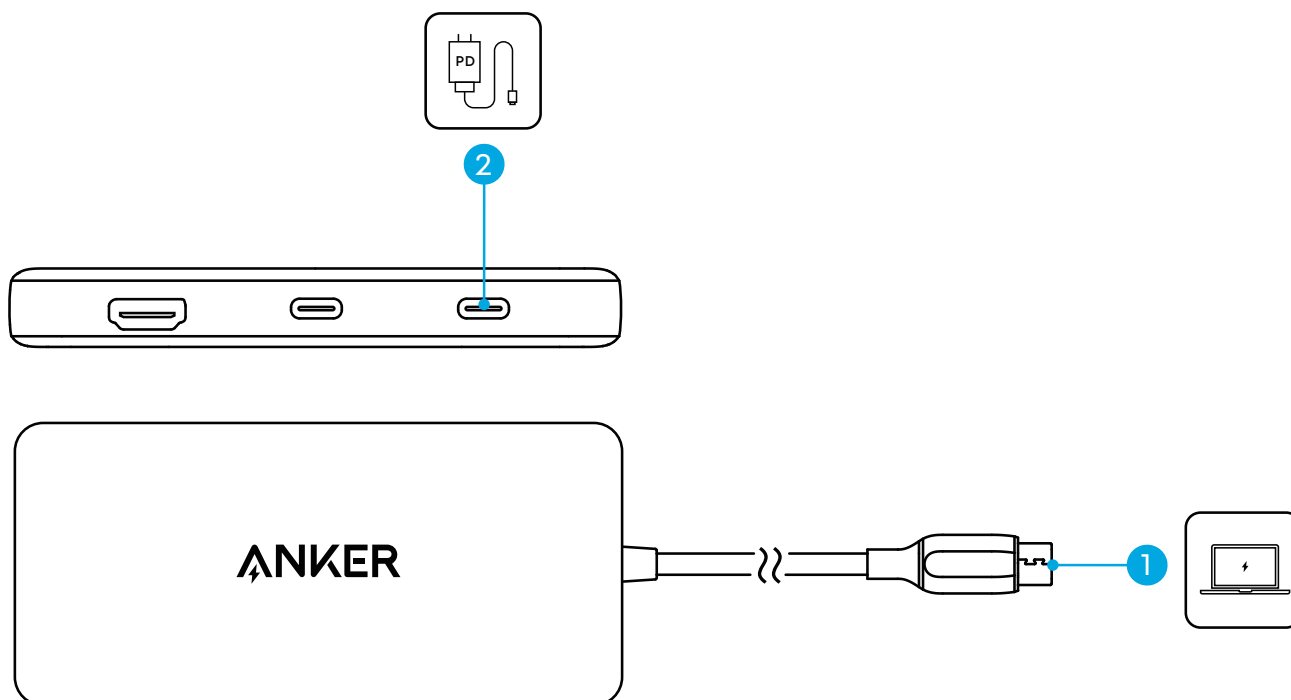
1. Pripojte ho k svojmu laptopu

Pripojte ho k USB-C portu vášho laptopu a uistite sa, že USB-C port vášho laptopu podporuje Power Delivery (na nabíjanie) a režim DP Alt (pre HDMI displej).

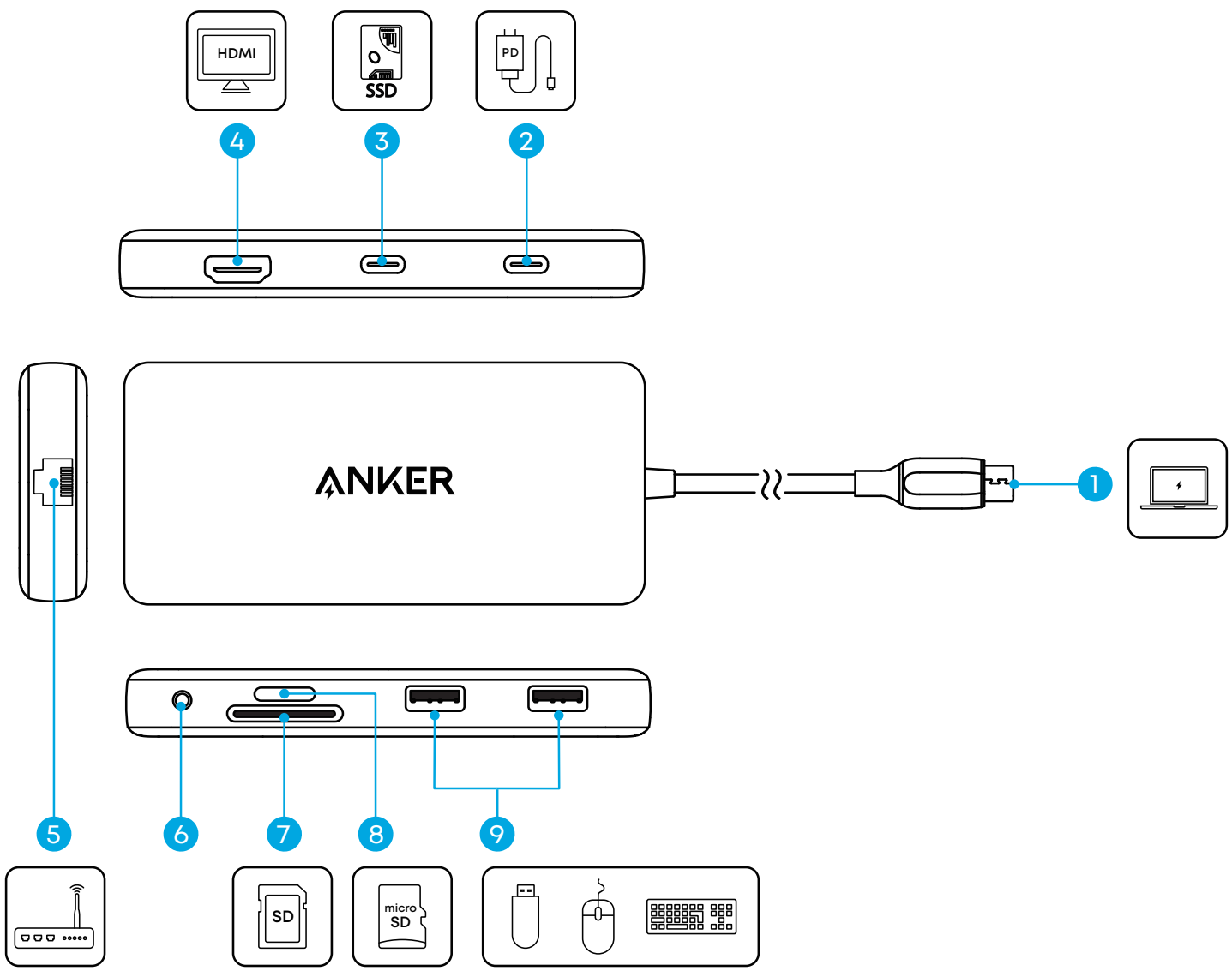


2. Ak je to potrebné, nabite svoj laptop cez rozbočovač

Na nabíjanie vášho laptopu cez tento hub pripojte PD nabíjačku do steny s USB-C káblom (nabíjačka a kábel nie sú súčasťou balenia) do nabíjacieho portu USB-C PD-IN. Keďže tento rozbočovač spotrebuje 15 W na vlastné použitie, odporúčame použiť PD nástennú nabíjačku, ktorá je o 15 W výkonnejšia ako vaša pôvodná nabíjačka.



3.Pripojte periférne zariadenia



Video výstup

Poznámka: „DP“ znamená DisplayPort. Termín "DP verzia" sa týka verzie videosignálu podporovaného vaším hostiteľským laptopom, nie fyzického rozhrania DisplayPort.

Štandardný displej	DP 1.2	DP 1.4
Rozlíšenie	4K@30Hz	4K@60Hz

Riešenie problémov

Problém s výstupom videa

Skúste tieto kroky na riešenie problémov:

1. Overte, či port USB-C na vašom notebooku podporuje režim DP Alt Mode (zobrazenie výstupu). Skontrolujte používateľskú príručku vášho laptopu, kontaktujte predajcu alebo navštívte webovú stránku výrobcu na overenie.
2. Aktualizujte grafický ovládač vášho laptopu, aby ste zistili, či to vyrieši problém.
3. Otestujte zariadenie na inom notebooku, ktorý má port USB-C podporujúci režim DP Alt Mode.
4. Skúste použiť iný HDMI kábel alebo monitor a znížte rozlíšenie alebo obnovovaciu frekvenciu, aby ste zistili, či to vyrieši problém.
5. Odpojte rozbočovač od vášho laptopu a odpojte všetky zariadenia na minimálne 5 minút. Reštartujte svoj laptop a znovu pripojte rozbočovač, aby ste zistili, či to vyrieši problém.

Problém so správnym fungovaním

Skúste tieto kroky na riešenie problémov:

1. Odpojte rozbočovač od vášho notebooku a všetkých pripojených zariadení na minimálne 5 minút. Reštartujte svoj laptop a znovu pripojte rozbočovač, aby ste zistili, či to vyrieši problém.
2. Otestujte zariadenie s iným notebookom, aby ste zistili, či problém pretrváva.
3. Overte, či periférne zariadenia fungujú normálne bez rozbočovača.
4. Skúste použiť iné zariadenie USB, aby ste overili, či funguje správne v portoch.

Problém s nabíjaním

Port USB-C PD na tomto rozbočovači podporuje nabíjanie až do 85 W pri pripojení k PD nabíjačke s výkonom 100 W a USB-C na USB-C káblu, keďže samotný rozbočovač potrebuje na prevádzku 15 W. Ak používate 30W nabíjačku, rozbočovač spotrebuje 15W, čo nezanecháva dostatok energie na nabíjanie vášho laptopu.

Okrem toho tento USB-C hub nepodporuje rýchle nabíjanie podľa protokolu PPS (Programmable Power Supply) od spoločnosti Samsung. Preto sa zariadenia Samsung pripojené k tomuto hubu budú nabíjať štandardnou rýchlosťou, čo je bežné pri používaní príslušenstva, ktoré nie je kompatibilné s PPS, so zariadeniami Samsung vyžadujúcimi túto špecifickú technológiu.

Kroky na riešenie problémov:

1. Overte výstup nástennej nabíjačky pripojenej k USB-C PD vstupnému portu na rozbočovači.

2.Skontrolujte, či sa váš laptop nabíja priamo z nabíjačky bez použitia rozbočovača.

3.Skúste použiť rozbočovač s inou sieťovou nabíjačkou a káblom USB-C na USB-C, ktoré obe podporujú nabíjanie 100 W PD, aby ste zistili, či problém pretrváva.

4.Otestujte rozbočovač s iným notebookom, aby ste zistili, či sa problém s nabíjaním týka konkrétneho zariadenia.

5.Odpojte rozbočovač od vášho notebooku a všetkých pripojených zariadení na minimálne 5 minút. Reštartujte svoj laptop a znovu pripojte rozbočovač, aby ste zistili, či to vyrieši problém.

Problém s ethernetovým portom

Skúste tieto kroky na riešenie problémov:

1.Ak je váš laptop MacBook s čipom Intel alebo laptop s Windows, skúste prosím nasledujúce ovládače pre toto zariadenie:

- https://www.realtek.com/Download/List?cate_id=585

- <https://www.asix.com.tw/en/support/download>

Vyberte „Software&Tools“ – Vyberte „Drivers“ – Vyberte „USB Ethernet ICs“ – Vyberte „AX88179“ – Stiahnite si príslušné ovládače pre váš operačný systém.

2.Ak je váš laptop MacBook s čipsetom M, prosím, aktualizujte systém Mac OS na najnovšiu verziu.

3.Vyskúšajte toto zariadenie s iným počítačom a zistite, či problém pretrváva.

4.Ak je to možné, pripojte sieťový kábel priamo do ethernetového portu vášho počítača a skontrolujte, či máte stabilné internetové pripojenie.

5.Vyskúšajte iný Ethernetový kábel

6.Skúste iný router/sieť

7.Skúste odpojiť rozbočovač od vášho počítača a odpojiť všetky zariadenia od rozbočovača na najmenej 5 minút. Potom reštartujte svoj laptop a znova pripojte rozbočovač, aby ste zistili, či to vyrieši problém.

Problém s SD/microSD kartou

Skúste tieto kroky na riešenie problémov:

1.Odpojte rozbočovač od vášho notebooku a všetkých pripojených zariadení na minimálne 5 minút. Reštartujte svoj laptop a znovu pripojte rozbočovač, aby ste zistili, či to vyrieši problém.

2.Skontrolujte, či karta nemá zapnutý prepínač ochrany proti zápisu; ak áno, vypnite ho posunutím prepínača do odomknutej polohy.

3.Vyskúšajte s iným zariadením alebo inou kartou.

4.Uistite sa, že karta je úplne zasunutá.

Najčastejšie otázky

Bude tento rozbočovač fungovať s akýmkoľvek laptopom? Ako si môžem overiť, že môj laptop je kompatibilný s týmto hubom?

Tento rozbočovač je kompatibilný s notebookmi, ktoré majú port USB-C podporujúci Thunderbolt 4, USB4, DisplayPort Alt Mode a Power Delivery. Ak chcete overiť schopnosti USB-C portu vášho notebooku, skontrolujte používateľskú príručku alebo kontaktujte výrobcu. Ak váš USB-C port nepodporuje DisplayPort Alt Mode, nebudete mať možnosť výstupu videa. Ak chýba podpora Power Delivery, hub bude fungovať na prenos videa a dát, ale nebude nabíjať váš notebook.

Musím použiť 100W PD nabíjačku na stenu na nabíjanie svojho notebooku cez tento hub?

Požadovaný napájací adaptér závisí od potrieb nabíjania vášho laptopu. Hub podporuje maximálny vstup 100 W a na prevádzku spotrebuje 15 W, pričom zvyšný výkon je k dispozícii na nabíjanie vášho laptopu. Pre optimálne nabíjanie:

Notebook, ktorý vyžaduje 85 W, by mal používať 100 W PD nabíjačku a 100 W kábel (15 W pre rozbočovač + 85 W pre notebook).

Notebook, ktorý vyžaduje 65 W, by mal používať 80 W PD nabíjačku a 80 W kábel (15 W pre hub + 65 W pre notebook).

Uistite sa, že nabíjačka aj kábel spĺňajú špecifikácie výkonu pre efektívne nabíjanie.

Musím nainštalovať nejaké ovládače na používanie tohto rozbočovača?

Nie, tento rozbočovač je plug-and-play. Nie je potrebné inštalovať žiadny softvér alebo ovládač.