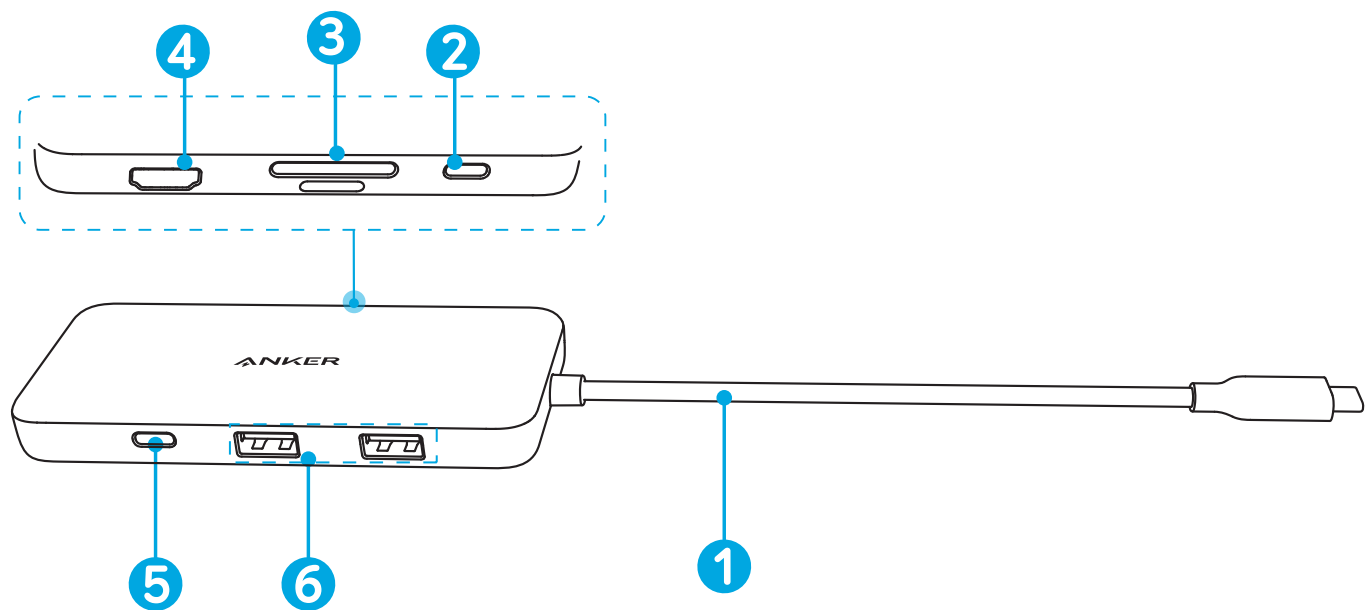


Első pillantásra



Port specifikációk

Szám	Port típusa	Leírás
1	Beépített USB-C kábel	21 cm
2	USB-C PD-IN töltőport	Csatlakoztassa egy 100 W-os Power Delivery töltőhöz (nem tartozék), hogy akár 85 W-os átmenő töltést biztosítson egy laptop számára. Megjegyzés: - A USB-C PD-IN port kizárólag töltésre szolgál, és nem támogatja az adatátvitelt vagy a videókimenetet olyan eszközök számára, mint a merevlemezek, fejhallgatók, hangszórók vagy monitorok. - A USB-C PD port akár 85 W teljesítményű töltést is támogat a laptop számára, valamint további 15 W-ot a hub működtetéséhez. Az optimális 85 W-os töltéshez egy 100 W-os PD töltő és kábel (nem tartozék) szükséges.
3	SD/microSD kártyahely	Helyezzen be egy SD- vagy microSD-memóriakártyát. Megjegyzés: Támogatja a maximális adatátviteli sebességet, amely 104 MB/s, és akár 2 TB tárhelykapacitást is.
4	HDMI-csatlakozó	Felbontások támogatása akár 4K@30Hz-ig.
5	USB-C adatport	Gyors adatátvitelt biztosít akár 5Gbps sebességgel. Megjegyzés: Ez az USB-C port kizárólag adatátvitelre szolgál, és nem támogatja a töltést vagy a média megjelenítését.
6	USB 3.0 port (x 2)	Gyors adatátvitelt biztosít akár 5Gbps sebességgel.

Hub specifikációk

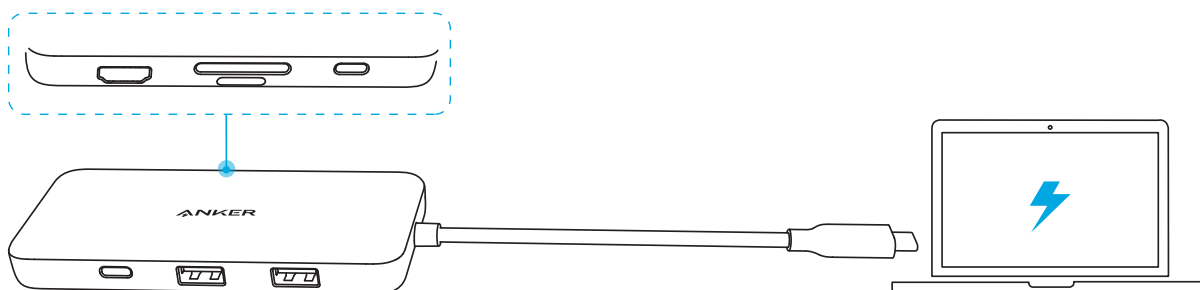
Adatátviteli sebesség	5Gbps
Támogatott rendszerek	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / XP, Mac OS X 10.2 (és újabb), Linux
Támogatott gazdaeszközök	Windows és MacBook számítógépek, amelyek támogatják az USB-C csatlakozót DP Alt Mode és Power Delivery funkcióval, valamint az USB4 és Thunderbolt 3/4/5 portokat.

A Hub használata

1.Csatlakoztassa a laptopjához.

Csatlakoztassa a laptopja USB-C portjához. Győződjön meg arról, hogy az USB-C port támogatja a Power Delivery-t (töltéshez) és a DP Alt Mode-ot (HDMI kijelzőhöz).

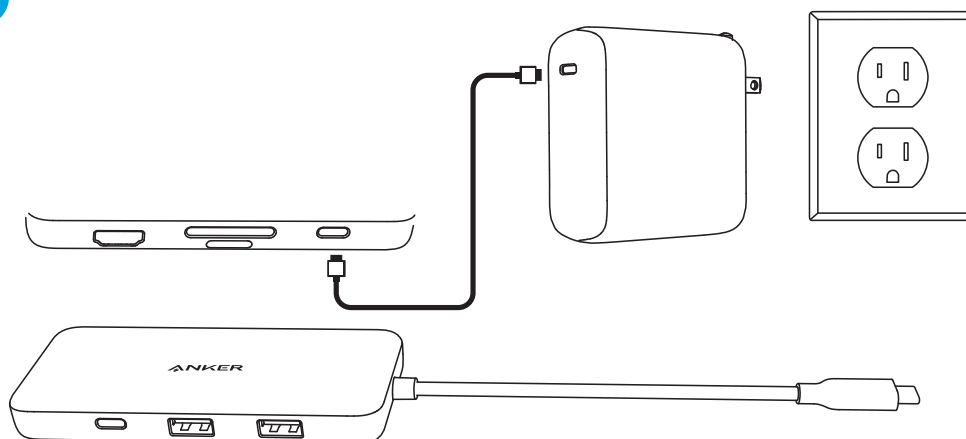
1



2.Töltse fel laptopját a hubon keresztül, ha szükséges.

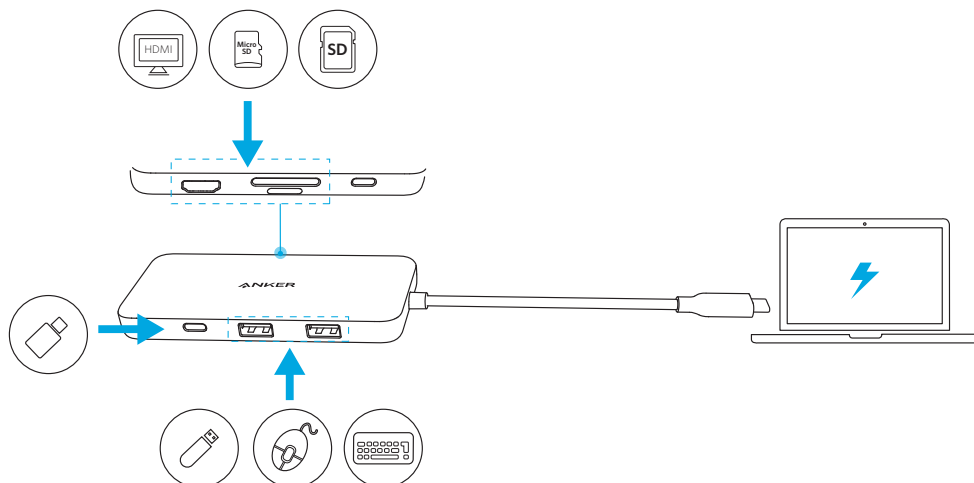
A laptop töltéséhez ezen a hubon keresztül csatlakoztasson egy PD fali töltőt (nem tartozék) az USB-C PD-IN porthoz egy USB-C kábellel (nem tartozék). Mivel a hub 15 W-ot fogyaszt a saját működéséhez, javasoljuk, hogy olyan PD töltőt használjon, amely legalább 15 W-tal többet biztosít, mint a laptop eredeti töltője.

2



3.Csatlakoztassa a perifériás eszközöket

3



Hibaelhárítás

Probléma a videokimenettel

Kérjük, próbálja ki ezeket a hibaelhárítási lépéseket:

1. Ellenőrizze, hogy a laptopján található USB-C port támogatja-e a DP Alt Mode-ot (kijelző kimenet). Ellenőrizze a laptop felhasználói kézikönyvét, lépjen kapcsolatba az eladóval, vagy látogasson el a gyártó weboldalára az ellenőrzéshez.
2. Frissítse a laptop grafikus illesztőprogramját, hogy megnézze, megoldja-e a problémát.
3. Tesztelje az eszközt egy másik laptopgal, amely rendelkezik DP Alt Mode támogatású USB-C porttal.
4. Próbáljon meg egy másik HDMI-kábelt vagy monitort használni, és csökkentse a felbontást vagy a frissítési gyakoriságot, hogy megtudja, megoldja-e a problémát.
5. Húzza ki az elosztót a laptopból, és csatlakoztasson le minden eszközt legalább 5 percre. Indítsa újra a laptopját, és csatlakoztassa újra a hubot, hogy megnézze, megoldódik-e a probléma.

Probléma a megfelelő működéssel

Kérjük, próbálja ki ezeket a hibaelhárítási lépéseket:

1. Húzza ki a hubot a laptopból és az összes csatlakoztatott eszközből legalább 5 percre. Indítsa újra a laptopját, és csatlakoztassa újra a hubot, hogy megnézze, megoldódik-e a probléma.
2. Tesztelje a készüléket egy másik laptopgal, hogy kiderüljön, fennáll-e a probléma.
3. Ellenőrizze, hogy a perifériás eszközök rendesen működnek-e a hub nélkül.
4. Próbáljon meg egy másik USB-eszközt használni, hogy ellenőrizze, megfelelően működik-e a portokban.

Probléma a töltéssel

A hub USB-C PD portja akár 85W töltést is támogat, ha egy 100W-os PD töltővel és USB-C–USB-C kábellel van csatlakoztatva, mivel a hub működéséhez 15W szükséges. Ha 30W-os töltőt használ, a hub 15W-ot fogyaszt, így nem marad elegendő energia a laptop töltésére.

Ezenkívül ez a USB-C hub nem támogatja a Samsung PPS (Programmable Power Supply) gyors töltési protokollját. Ezért a hubhoz csatlakoztatott Samsung eszközök normál sebességgel töltődnek, ami normális, ha nem PPS-kompatibilis kiegészítőket használunk olyan Samsung eszközökkel, amelyek ezt a specifikus technológiát igénylik.

Hibaelhárítási lépések:

1. Ellenőrizze a hub USB-C PD bemeneti portjához csatlakoztatott fali töltő kimenetét.
2. Ellenőrizze, hogy a laptopja közvetlenül a töltőről tölt-e, a hub használata nélkül.

3. Próbálja meg használni a hubot egy másik fali töltővel és egy USB-C - USB-C kábellel, amelyek mindegyike támogatja a 100W PD töltést, hogy meghatározza, fennáll-e továbbra is a probléma.

4. Tesztelje a hubot egy másik laptoppal, hogy kiderüljön, a töltési probléma csak egy adott eszköznél jelentkezik-e.

5. Húzza ki a hubot a laptopból és az összes csatlakoztatott eszközből legalább 5 percre. Indítsa újra a laptopját, és csatlakoztassa újra a hubot, hogy megnézzé, megoldódik-e a probléma.

Probléma az SD/microSD kártyával

Kérjük, próbálja ki ezeket a hibaelhárítási lépéseket:

1. Húzza ki a hubot a laptopból és az összes csatlakoztatott eszközből legalább 5 percre. Indítsa újra a laptopját, és csatlakoztassa újra a hubot, hogy megnézzé, megoldódik-e a probléma.

2. Ellenőrizze, hogy az SD-kártyán nincs-e bekapcsolva az írásvédő kapcsoló; ha igen, kapcsolja ki úgy, hogy a kapcsolót az old feliratú pozícióba tolja.

3. Teszteljen egy másik eszközzel vagy egy másik SD-kártyával.

4. Győződjön meg arról, hogy a kártya teljesen be van helyezve.

Gyakran ismételt kérdések

Működni fog ez az elosztó bármilyen laptoptal? Hogyan győződhetek meg arról, hogy a laptopom kompatibilis-e ezzel a hubbal?

Ez a hub kompatibilis azokkal a laptopokkal, amelyek USB-C portja támogatja a Thunderbolt 4-et, USB4-et, DisplayPort Alt Mode-ot és Power Delivery-t. A laptop USB-C portjának képességeinek ellenőrzéséhez nézze meg a felhasználói kézikönyvet, vagy lépjen kapcsolatba a gyártóval. Ha a USB-C port nem támogatja a DisplayPort Alt Mode-ot, nem lesz videó kimenet. Ha nem rendelkezik Power Delivery funkcióval, a hub videó- és adatátvitelre alkalmas lesz, de nem fogja tölteni a laptopot.

kérdés: Miért melegszik fel a hub?

Normális, ha a hub melegnek érződik töltés vagy nagy sebességű adatátvitel közben. Ez a melegedés a központ működési határain belül van. A túlzott hő elkerülése érdekében ne helyezzen tárgyakat a központ tetejére, és ne takarja le azt.

Szükséges bármilyen illesztőprogramot telepítenem a hub használatához?

Nem, ez a hub plug-and-play. Nincs szükség szoftver vagy illesztőprogram telepítésére.

Szükséges-e 100 W-os PD fali töltőt használnom ahhoz, hogy a laptopomat ezen a hubon keresztül töltsöm?

Szükséges tápegység a laptop töltési igényeitől függ. A hub legfeljebb 100 W bemeneti teljesítményt támogat, és 15 W-ot fogyaszt a működéshez, a fennmaradó teljesítmény pedig a laptop töltésére áll rendelkezésre. Az optimális töltés érdekében:

Egy 85W-os laptophoz 100W-os PD töltőt és 100W-os kábelt kell használni (15W a hubhoz + 85W a laptophoz).

Egy 65W-os teljesítményt igénylő laptophoz 80W-os PD töltőt és 80W-os kábelt kell használni (15W a hubhoz + 65W a laptophoz).

Győződjön meg arról, hogy a töltő és a kábel megfelelnek a teljesítményelőírásoknak a hatékony töltés érdekében.

Sorozatszám helye

A sorozatszám (SN) a hub hátoldalán található.