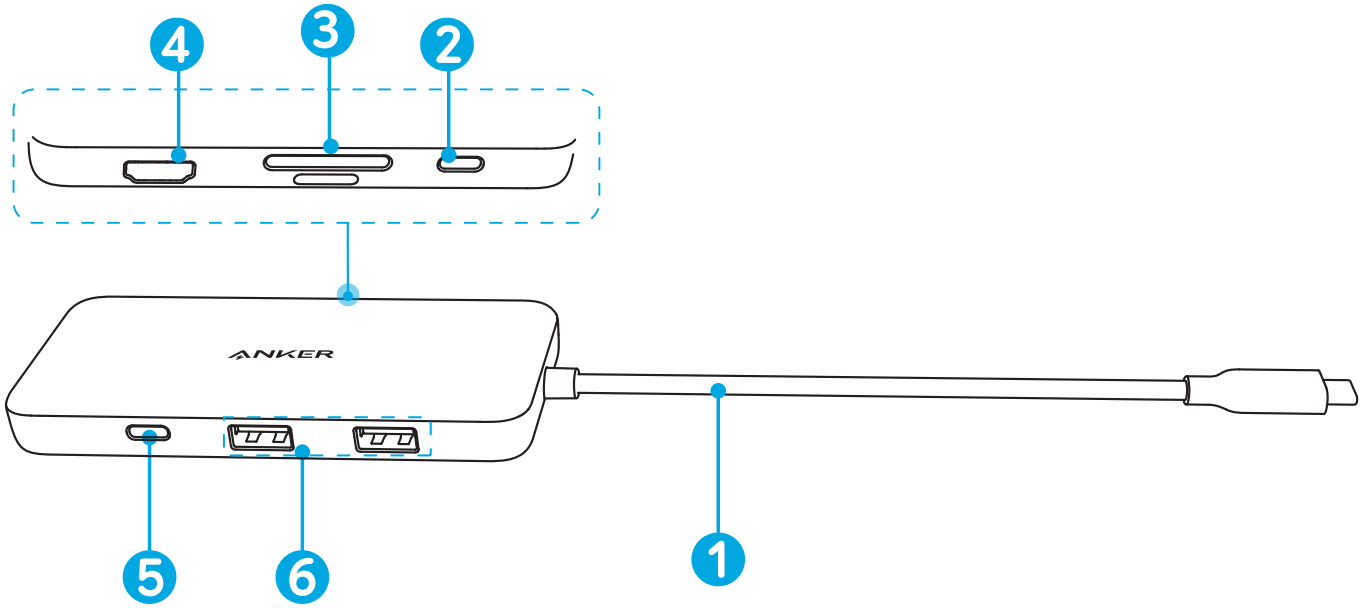




مواصفات المنافذ

الوصف	نوع المنفذ	الرقم
٢١ سم	كابل USB-C مدمج	1
اتصل بشاحن بقوة 100 واط (غير مرفق) لتمكين الشحن العابر بقوة تصل إلى 85 واط للكمبيوتر المحمول. ملاحظة: - منفذ USB-C PD-IN مخصص للشحن فقط ولا يدعم نقل البيانات أو إخراج الفيديو للأجهزة مثل محركات الأقراص الصلبة أو سماعات الرأس أو مكبرات الصوت أو الشاشات. - يدعم منفذ USB-C PD الشحن بقدرة تصل إلى 85 واط لجهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك، بالإضافة إلى 15 واط إضافية لتشغيل المحور. للحصول على شحن مثالي بقوة 85 واط، يلزم استخدام شاحن وكابل PD بقوة 100 واط (غير مرفقين).	منفذ شحن USB-C PD-IN	2
أدخل بطاقة ذاكرة SD أو microSD. ملاحظة: يدعم سرعة نقل تصل إلى 104 ميجابايت/ثانية وسعة تخزين تصل إلى 2 تيرابايت. ملاحظة: يدعم سرعة نقل تصل إلى 104 ميجابايت/ثانية وسعة تخزين تصل إلى 2 تيرابايت.	فتحة بطاقة SD/microSD	3
يدعم الدقة حتى 4K@30Hz.	منفذ HDMI	4
يوفر نقل بيانات سريع بسرعات تصل إلى 5 جيجابايت في الثانية. ملاحظة: منفذ USB-C هذا مخصص لنقل البيانات فقط ولا يدعم الشحن أو عرض الوسائط.	منفذ بيانات USB-C	5
يوفر نقل بيانات سريع بسرعات تصل إلى 5 جيجابايت في الثانية.	منفذ USB 3.0 (عدد 2)	6

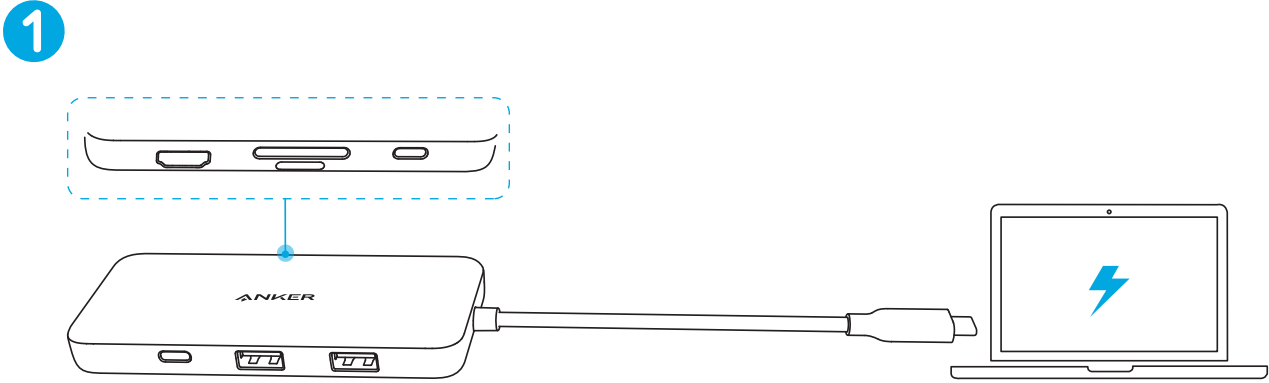
مواصفات المحور

سرعة نقل البيانات	5Gbps
الأنظمة المدعومة	ويندوز 10 / 8 / 7 / فيستا / إكس بي، ماك أو إس إكس 10.2 (وما فوق)، لينكس
الأجهزة المضيفة المدعومة	أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام Windows و MacBook التي تدعم USB-C مع وضع DP Alt Mode وتوصيل الطاقة، بالإضافة إلى منافذ USB4 و Thunderbolt 3/4/5.

كَب صَاخِلَا رُوَحْمَلَا مَادَخْتَسَا

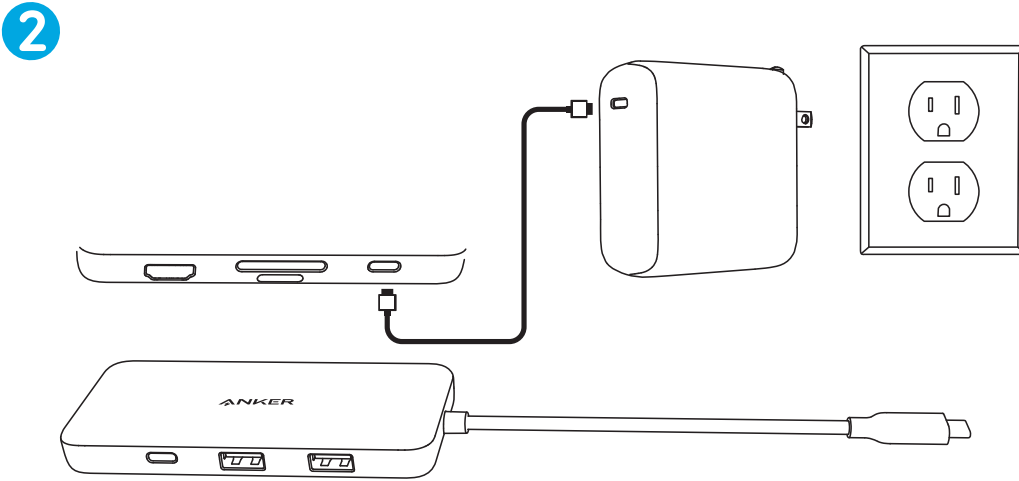
1. قم بتوصيله بجهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك

قم بتوصيله بمنفذ USB-C الخاص بجهاز الكمبيوتر المحمول. تأكد من أن منفذ USB-C يدعم توصيل الطاقة (للتشحن) ووضع DP Alt Mode (لعرض HDMI).

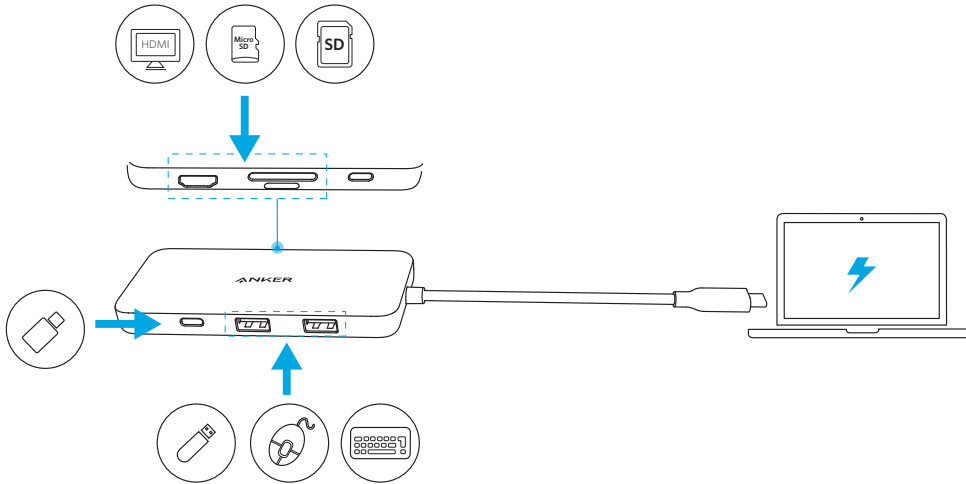


2. اشحن جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك عبر المحور إذا لزم الأمر.

لشحن جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك عبر هذا المحور، قم بتوصيل شاحن حائط PD (غير مرفق) بمنفذ USB-C PD-IN باستخدام كابل USB-C (غير مرفق). نظرًا لأن المحور يستهلك 15 واط لتشغيله الخاص، نوصي باستخدام شاحن PD يوفر على الأقل 15 واط أكثر من شاحن الكمبيوتر المحمول الأصلي الخاص بك.



3



أحبال صإوء اطخأل فاشك تسإ

مشكلة في إخراج الفيديو

يرجى تجربة خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها التالية:

1. تحقق مما إذا كان منفذ USB-C في جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك يدعم وضع DP Alt (إخراج العرض). تحقق من دليل المستخدم الخاص بجهاز اللابتوب، أو اتصل بالمورد، أو قم بزيارة موقع الشركة المصنعة للتحقق.
2. قم بتحديث برنامج تشغيل الرسومات في جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.
3. اختبر الجهاز مع جهاز كمبيوتر محمول آخر يحتوي على منفذ USB-C يدعم وضع DP Alt.
4. حاول استخدام كبل HDMI مختلف أو شاشة أخرى وخفض الدقة أو معدل التحديث لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.
5. افصل المحور عن الكمبيوتر المحمول وافصل جميع الأجهزة لمدة لا تقل عن 5 دقائق. أعد تشغيل الكمبيوتر المحمول وأعد توصيل الموزع لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.

مشكلة في العمل بشكل صحيح

يرجى تجربة خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها التالية:

1. افصل المحور عن جهاز الكمبيوتر المحمول وجميع الأجهزة المتصلة لمدة لا تقل عن 5 دقائق. أعد تشغيل الكمبيوتر المحمول وأعد توصيل الموزع لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.
2. اختبر الجهاز مع جهاز كمبيوتر محمول مختلف لمعرفة ما إذا كانت المشكلة مستمرة.
3. تحقق من أن الأجهزة الطرفية تعمل بشكل طبيعي دون المحور.
4. حاول استخدام جهاز USB مختلف للتحقق مما إذا كان يعمل بشكل صحيح في المنافذ.

مشكلة في الشحن

يدعم منفذ USB-C PD في هذا المحور الشحن بقوة تصل إلى 85 واط عند توصيله بشاحن PD بقوة 100 واط وكابل USB-C إلى USB-C، حيث يتطلب المحور نفسه 15 واط للتشغيل. إذا استخدمت شاحن بقوة 30 واط، فإن الموزع يستهلك 15 واط، مما يترك طاقة غير كافية لشحن جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بك. بالإضافة إلى ذلك، فإن محور USB-C هذا لا يدعم بروتوكول الشحن السريع (PPS (Programmable Power Supply الخاص بشركة سامسونج. لذلك، ستشحن أجهزة سامسونج المتصلة بهذا المحور بسرعات قياسية، وهو أمر طبيعي عند استخدام ملحقات غير متوافقة مع تقنية PPS مع أجهزة سامسونج التي تتطلب هذه التقنية المحددة.

خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها:

1. تحقق من خرج شاحن الحائط المتصل بمنفذ إدخال USB-C PD على المحور.
2. تحقق مما إذا كان الكمبيوتر المحمول الخاص بك يشحن مباشرة من الشاحن دون استخدام المحور.
3. حاول استخدام المحور مع شاحن حائط آخر وكابل USB-C إلى USB-C يدعمان شحن 100W PD لتحديد ما إذا كانت المشكلة مستمرة.
4. اختبر المحور مع جهاز كمبيوتر محمول مختلف لمعرفة ما إذا كانت مشكلة الشحن خاصة بجهاز واحد.

5.افصل المحور عن جهاز الكمبيوتر المحمول وجميع الأجهزة المتصلة لمدة لا تقل عن 5 دقائق. أعد تشغيل الكمبيوتر المحمول وأعد توصيل الموزع لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.

مشكلة في بطاقة SD/microSD

يرجى تجربة خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها التالية:

- 1.افصل المحور عن جهاز الكمبيوتر المحمول وجميع الأجهزة المتصلة لمدة لا تقل عن 5 دقائق. أعد تشغيل الكمبيوتر المحمول وأعد توصيل الموزع لمعرفة ما إذا كان ذلك يحل المشكلة.
- 2.تحقق مما إذا كانت بطاقة SD تحتوي على مفتاح حماية الكتابة مفعّل؛ إذا كان الأمر كذلك، قم بتعطيله عن طريق تحريك المفتاح إلى وضع الفتح.
- 3.اختبر باستخدام جهاز مختلف أو بطاقة SD مختلفة.
- 4.تأكد من إدخال البطاقة بشكل كامل.

ةعئاشل اقلئسأل

هل يعمل هذا المحور مع أي جهاز لايتوب؟كيف أتأكد من أن جهاز الكمبيوتر المحمول الخاص بي متوافق مع هذا المحور؟

هذا المحور متوافق مع أجهزة الكمبيوتر المحمولة التي تحتوي على منفذ USB-C يدعم USB4 و Thunderbolt 4 و DisplayPort Alt Mode و Power Delivery. للتحقق من قدرات منفذ USB-C في اللابتوب الخاص بك، قم بمراجعة دليل المستخدم أو تواصل مع الشركة المصنعة. إذا كان منفذ USB-C الخاص بك لا يدعم وضع DisplayPort Alt Mode، فلن تتمكن من الحصول على إخراج فيديو. وإذا كان يفتقر إلى خاصية Power Delivery، سيعمل المحور للفيديو والبيانات ولكنه لن يشحن اللابتوب الخاص بك.

لماذا يشعر المحور بالدفء؟

من الطبيعي أن يشعر المحور بالدفء عند الشحن أو نقل البيانات بسرعات عالية. هذه الحرارة تقع ضمن حدود تشغيل المركز. لتجنب الحرارة الزائدة، لا تضع أي أشياء فوق المركز أو تغطيه.

هل أحتاج إلى تثبيت أي برامج تشغيل لاستخدام هذا المحور؟

أ: لا، هذا المحور يعمل بتقنية التوصيل والتشغيل. لا حاجة لتثبيت أي برامج أو برامج تشغيل.

هل أحتاج إلى استخدام شاحن جداري بقدرة 100 واط PD لشحن الكمبيوتر المحمول الخاص بي عبر هذا المحور؟

يعتمد محول الطاقة المطلوب على احتياجات شحن الكمبيوتر المحمول الخاص بك. يدعم المحور إدخالاً بحد أقصى 100 واط ويستهلك 15 واط للتشغيل، مع توفر الطاقة المتبقية لشحن الكمبيوتر المحمول الخاص بك. للحصول على شحن مثالي:

- يجب أن يستخدم الكمبيوتر المحمول الذي يحتاج إلى 85 واط شاحن PD بقوة 100 واط وكابل بقوة 100 واط (15 واط للموزع + 85 واط للكمبيوتر المحمول).
 - يجب أن يستخدم الكمبيوتر المحمول الذي يحتاج إلى 65 واط شاحن PD بقوة 80 واط وكابل بقوة 80 واط (15 واط للموزع + 65 واط للكمبيوتر المحمول).
- تأكد من أن كلاً من الشاحن والكابل يفيان بمواصفات الطاقة اللازمة للشحن بكفاءة.

يلسلستل امقرلا عقوقم

رقم التسلسل (SN) موجود على الجزء الخلفي من المحور.