

6 مزايا خفية في وصلة USB-C الحدیثة بأجهزة آيفون 16 الجدیدة

29 سبتمبر، 2024



تتميز جميع إصدارات هاتف iPhone 16 بمنفذ لوصلة USB-C، الذي يحل محل موصل Apple Lightning القديم.

من خلال منفذ USB-C هذا، يمكنك الاتصال بعدد كبير من الملحقات والأجهزة الطرفية، كما يدعم إصدار iPhone 16 Pro و iPhone 16 Pro Max سرعات USB-3 أسرع عبر منفذ USB-C، مما يتيح سرعات نقل بيانات تصل إلى 10 غيغابت في الثانية.

أيضا يسهل منفذ USB-C توصيل الشاشات والتخزين الخارجي والكاميرات والشحن باستخدام نفس الكابل مثل جميع الأجهزة الأخرى خارج عائلة أبل.

وفيما يلي، يستعرض موقع "ناين توافيف ماك"، ما يمكن فعله بجهاز iPhone الجديد من خلال منفذ USB-C، وتحديدًا للأشخاص الذين يقومون بالترقية إلى iPhone 16 من أجيال iPhone الأقدم من إصدار iPhone 15 الذي سبق وأن أضيف له منفذ USB-C بالفعل.

في البداية، الشيء الوحيد الذي يجب الانتباه إليه هو أن جميع كابلات USB-C ليست مصنوعة بنفس الطريقة.

حيث يدعم بعضها الشحن فقط، بينما يدعم البعض الآخر عملية نقل البيانات، وستحتاج إلى التأكد من استخدام كابل بتصنيف USB-3 للاستفادة من سرعات النقل الأسرع الممكنة في طرازات Pro.

الاستفادة من إمكانية شحن غير محدودة الآن بعد أن أصبح لديك هاتف iPhone مزود بمنفذ USB-C، يمكن استخدام نفس الكابل لشحن جميع أجهزتك الحاملة لشعار أبل الداعمة لهذا المنفذ.

تحتوي جميع أجهزة iPad الجديدة على منفذ USB-C، كما قد زودت أجهزة Mac بمنافذ USB-C منذ خمس سنوات على الأقل.

وتأتي أحدث أجهزة Mac مع شاحن MagSafe من Apple، ولكن يمكن شحنها عن طريق توصيلها بأحد منافذ USB-C الخاصة بها أيضًا.

كما يأتي أحدث جيل من Apple TV داعمًا لموصلات USB-C، وأصدرت Apple للسماعات AirPods 4 و AirPods Max الجديدة مع شحن USB-C.

ومع إصدار iPhone 16، ستحصل على منفذ USB-C منسوج عالي الجودة في العلبة، يدعم هذا الكابل الشحن فقط.

وإذا كنت بحاجة إلى المزيد، تباع Apple كابلات شحن USB-C الخاصة بها بشكل منفصل الداعمة لعملية نقل البيانات، ولكن يمكنك أيضًا شراء كابلات USB-C أرخص، بأنماط وأطوال مختلفة، من علامات تجارية أخرى، بما في ذلك هذا الشاحن المزدوج من Anker، على سبيل المثال.

شحن أجهزة أخرى بالاعتماد على بطارية آيفون 16 يمكنك أيضًا استخدام البطارية الداخلية لجهاز iPhone لشحن أجهزة أخرى، من خلال منفذ USB-C، حيث يمكن لجهاز iPhone 16 إخراج حوالي 4.5 واط من الطاقة.

ويمكنك استخدام هذه الإمكانية لشحن الملحقات المتصلة، إذا كانت سماعات AirPods الخاصة بك منخفضة في الشحن، فقم بتوصيل العلبة بها تفك، وسيصبح هاتفك مثل بنك طاقة محمول صغير عبر المنفذ نفسه.

وباستخدام USB-C على iPhone 16، يمكنك الاتصال مباشرة بشاشة خارجية، حيث يمكنك استخدام كابل USB-C بتوصيله بكابل HDMI لعرض

شاشة iPhone على تلفزيون أو شاشة 4K.

إذا كنت تريد تشغيل جلسات طويلة، مثل لعب الألعاب، على شاشات خارجية، فقد ترغب في الحصول على محول Apple USB-C Digital AV، فهو يتيح لك توصيل HDMI، وفي نفس الوقت يتيح مخرج طاقة للشحن المستمر.

فرصة للتوسع في سعة التخزين الخارجية
الاعتماد على منافذ USB-C، يتيح لمستخدمي هواتف آيفون الجديدة، توسيع مساحة التخزين المحلية باستخدام محركات الأقراص الصلبة المحمولة التي تحمل بدورها منافذ USB-C أيضاً، وتلك التي من نوع SD.

هذا الأمر سيحرر مستخدمي آيفون من الاكتفاء بالسعة الخاصة بالهاتف فقط، والتوسع في عمليات بشكل أكبر بالاعتماد على ملحقات تخزين خارجية.

ربط الهاتف بلوحات المفاتيح الخارجية والإنترنت السلكي
يدعم منفذ USB-C على iPhone أي ملحق توصيل وتشغيل أساسي يمكنك التفكير فيه تقريباً، دون الحاجة إلى برامج تشغيل خاصة أو تكوين إضافي أو موصلات خارجية، على سبيل المثال، يمكن توصيل لوحة مفاتيح "كيبورد" داعمة لمنفذ USB وستعمل ببساطة على هاتف آيفون.

أو إذا كنت تقوم بالبحث الصوتي أثناء التنقل، فيمكنك التسجيل باستخدام ميكروفون USB-C صغير.

وللحصول على إنترنت سريع وموثوق، أصبح ممكناً استخدام إنترنت لاسلكي عبر محول USB-C.

سماعات رأس سلكية تعمل مع هاتفك والكمبيوتر
الاعتماد فقط على سماعات "إير بودز" اللاسلكية فقط على هواتف آيفون أصبح من الماضي.

وإذا كنت لا تزال تفضل السماعات السلكية، فقد أصبح الأمر أسهل كثيراً الآن بعد أن أصبح لديك هاتف iPhone بنفس المنفذ الموجود في جهاز Mac الخاص بك.

وإلى جانب إصدار آيفون 16، يعمل iPhone 15 مع أي سماعات رأس USB-C، بما في ذلك سماعات الأذن USB-C من Apple.

استخدام محاور متعددة المنافذ من ميزات منفذ USB-C أيضا أنه، مرن للغاية ويسمح بمرور البيانات والطاقة عبر نفس المنفذ، وهذا يعني أنه يمكنك وضع محور واحد يدعم أكثر من منفذ، وهو عبارة عن موزع متعدد المنافذ.

هذه الميزة تعتبر مريحة للغاية كملحقات لأجهزة iPad وMac، وتعمل الآن مع iPhone أيضًا.

مع ذلك، يجب مراعاة أن iPhone يمكنه تشغيل الموزع متعدد المنافذ بحد أقصى 4.5 واط، وإذا كنت تستخدم ملحقات تستهلك الكثير من الطاقة، فقد تحتاج أيضًا إلى توصيل مصدر طاقة خارجي.