

جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP

جهاز توزيع واحد لتوصيل كل الأجهزة

أطلق العنان لإمكانيات جديدة من خلال جهاز التوزيع متعدد المنافذ الشامل المزود بمنفذ USB-C من HP، والذي يدعم الآن أي جهاز كمبيوتر متوافق مع 7. 1 USB-C منافذ وكابل واحد للشحن البيئي يتيح التزويد بالطاقة ونقل البيانات والكثير من الأجهزة الطرفية للتوصيل والتشغيل بأي طريقة تريدها. يدعم أيضًا تشغيل شاشتين بدقة 4K² من خلال منفذ HDMI 2.0 ومنفذ DisplayPort™ 1.2. يقدم جهاز التوزيع هذا كل ما تحتاج إليه للبقاء على اتصال بكل أجهزتك.



*قد تختلف صورة المنتج عن المنتج الفعلي

يتيح تشغيل شاشتين بدقة 4K
يتسم جهاز التوزيع هذا بصغر الحجم والإمكانات الهائلة،⁵ فهو يدعم الاتصالات عبر التوصيل عبر منافذ HDMI 2.0 و DisplayPort™ 1.2 لتوفير دقة فائقة الجودة بمعدل 4K².

جميع أنواع المنافذ
7 منافذ متعددة الوظائف توفر حلاً كاملاً لنقل أي بيانات أو فيديو أو اتصال بالشبكة.⁴ منفذ HDMI 2.0 واحد ومنفذ DisplayPort™ 1.2 واحد ومنفذ USB-A ومنفذ USB-C[®] واحد¹ ومنفذ واحد USB-C[®] لشحن الجهاز والتوصيل بالطاقة في نفس الوقت¹ ومنفذ Ethernet واحد.

منفذ USB-C[®] شامل. كل نظام تشغيل
كابل USB-C[®] واحد بسيط في يتصل بجهاز الكمبيوتر لديك³، بغض النظر عن العلامة التجارية أو نظام التشغيل بحيث يمكنك استخدام جهاز التوزيع بسلاسة. يدعم جهاز التوصيل هذا حالياً أنظمة التشغيل Windows[®] و macOS و Chrome OS.

جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP

الميزة

صُمم لسهولة التنقل

تصميم رفيع وأنيق يمكن حمله أثناء التنقل.

سهولة تزويد الكمبيوتر بالطاقة وتوصيل الأجهزة

حافظ على شحن الكمبيوتر عبر منفذ® USB-C أثناء تشغيل الجهاز أو توصيل البيانات من خلال إجمالي 7 منافذ.^{1,4,6}



جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP

المواصفات



رقم المنتج	50H55UT
أنظمة التشغيل المعتمدة	متوافق مع أجهزة الكمبيوتر الشخصية المزودة بمنفذ USB Type-C® المدمج به توصيل الطاقة عبر USB و DisplayPort
ملاحظة التوافق	استناداً إلى اختبارات داخلية أجرتها HP على طرز محددة من أجهزة الكمبيوتر الدفترية من HP تتوافق مع معايير صناعة USB-C®.
رمز المنتج العالمي على العبوة الأساسية	10196188637200
رقم التعريف	8471801000
الأطراف والموصلات	USB Type-C® 5Gbps signaling rate 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate 2 HDMI 2.0 1 DisplayPort™ 1.2 1 USB Type-C® pass through (up to 65 W USB Power Delivery) 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps) 1
إدارة الأمان	يفي تحديث البرنامج الثابت الآمن بمتطلبات البرامج الثابتة الآمنة من HP
البرامج المضمنة	ترقية البرنامج الثابت لبرنامج HP One Click Installer (OCI)
الطاقة للنظام	ما يصل إلى 65 واط عبر USB Type-C® (يتطلب مصدر طاقة بقدرة 90 واط) ^{3,4}
ملفات تعريف توصيل الطاقة (PD)	5 فولت/5 أمبير؛ 9 فولت/5 أمبير؛ 12 فولت/5 أمبير؛ 15 فولت/5 أمبير؛ 20 فولت/5 أمبير؛ 10 فولت/5 أمبير؛
طول الكابل	30 in؛ 30 سم
جهد التشغيل	5-20 فولت
دعم العرض على شاشة خارجية	يتم دعم ما يصل إلى شاشتين بدقة 4K من خلال مخرجات الفيديو الرقمية HDMI 2.0 و DisplayPort™ 1.2. اعتماداً على إمكانيات الجهاز المضيف. ستعمل شاشة عرض فردية بدقة 4K عند @ 60 هرتز، وستعمل شاشة عرض مزدوجة بدقة 4K عند @ 30 هرتز ^{1,2}
لون المنتج	أسود
أنظمة التشغيل المدعومة	Windows 10؛ Windows 11؛ macOS؛ Chrome OS™
متطلبات النظام، الحد الأدنى	منفذ USB Type-C® (التزويد بالطاقة عبر منفذ USB، منفذ DisplayPort™ للوضع البديل)
الضمان	ضمان محدود لمدة سنة واحدة
محتويات صندوق المنتج	جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP؛ إشعار المنتج؛ الضمان
بلد المنشأ	صُنِعَ فِي الصِّين
الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع)	150 × 55 × 21.5 ملم
الوزن	115 جم
أبعاد الحزمة (العرض × العمق × الارتفاع)	235 × 65 × 45 مم
وزن الحزمة	179 جم
كمية علب الكرتون الرئيسية	16
أبعاد العلبة الكرتون الرئيسية (العرض × العمق × الارتفاع)	296 × 197 × 251 مم
الوزن الرئيسي للعلبة الكرتون	3.11 كجم
وزن منصة النقل	248.8 كجم
مواصفات الأثر المستدام	العبوة قابلة لإعادة التدوير ⁶
نطاق درجة حرارة التشغيل	0 إلى 35° مئوية؛ 0° إلى 95°F
درجة الحرارة في وضع عدم التشغيل - درجة حرارة مثوبة	-20 إلى 60 درجة مئوية
نطاق رطوبة التشغيل	من 5% إلى 90% بدون تكثف



جهاز توزيع متعدد المنافذ شامل مزود بمنفذ USB-C من HP

الحواشي السفلية

الحواشي السفلية للمراسلة

- ¹ تُعد USB Type-C® و USB-C® علامتين تجاريتين لمنتدى USB Implementers Forum. [2] يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K. ³ استناداً إلى الاختبارات الداخلية التي أجرتها HP على طرز محددة من أجهزة الكمبيوتر المحمولة من إنتاج شركات أخرى غير HP تتوافق مع معايير المجال لمنفذ USB-C®. وتتوفر تحديثات البرامج الثابتة على أنظمة الاستضافة المستندة إلى نظام التشغيل Windows فقط. ⁴ للحصول على وظائف USB-C®، يجب أن يدعم الكمبيوتر المضيف بروتوكول وضع DisplayPort™ Alt البديل عبر منفذ USB-C®. ستعمل أجهزة الكمبيوتر المحمولة المزودة بتقنية Thunderbolt™ بسرعات USB-C®. يتم دعم الشحن وتكرار المنافذ على أجهزة الكمبيوتر المحمولة التي طبقت المواصفات الصناعية لمنفذ USB-C®. ⁵ يدعم فقط دقة 2160 × 3840 ومعدل تحديث يبلغ 30 هرتز، في حين يدعم الكمبيوتر المضيف منفذ DisplayPort™ 1.4. ⁶ يتطلب الشحن البيئي (شحن الجهاز والتوصيل بالطاقة في نفس الوقت) محول تيار متناوب USB-C™ لكمبيوتر محمول أو كمبيوتر لوحي. ولا يتضمن هذا المنتج محول تيار متناوب. ⁷ خرج طاقة مشترك بقدرة 65 واط كحد أقصى عند استخدام شاحن بقوة 90 واط وشحن أجهزة متعددة.

الحواشي السفلية للمواصفات الفنية

- ¹ يتطلب عرض الصور بدقة 4K الكاملة وجود محتوى بدقة 4K. ² تدعم فقط تنسيقات الألوان 3840 × 2160 @ 30Hz و YCbCr422 أو YCbCr420، بينما يدعم الكمبيوتر المضيف DisplayPort™ 1.4. ³ للحصول على وظائف USB-C®، يجب أن يدعم الكمبيوتر المضيف بروتوكول وضع DisplayPort™ Alt عبر منفذ USB-C®. ستعمل أجهزة الكمبيوتر المحمولة المزودة بتقنية Thunderbolt™ بسرعات USB-C®. يتم دعم الشحن وتكرار المنافذ على أجهزة الكمبيوتر المحمولة التي طبقت مواصفات صناعة USB-C®. ⁴ طاقة مجمعة بقدرة 65 واط كحد أقصى عند استخدام شاحن بقدرة 90 واط وشحن أجهزة متعددة. يتطلب الشحن البيئي محول تيار متردد USB-C® AC لكمبيوتر محمول أو كمبيوتر لوحي. هذا المنتج لا يحتوي على محول تيار متردد. ⁵ يعتمد ملف تعريف توصيل الطاقة الفعلي أيضاً على ملفات تعريف PD الخاصة بمحول USB-C®. ⁶ يمكن إعادة تصنيع العبوة الخارجية والوسائد المموجة. أي بطانات بلاستيكية مصنوعة بنسبة أكبر من 90% من البلاستيك المعاد تدويره.

