



سلسلة CT70

Android™ يعمل بنظام

دليل التشغيل السريع

طرازات الوكالة

سلسلة CT70:CT70-L0,CT70-X1

ملاحظة: نظرًا للاختلافات في تكوينات الطراز، قد يبدو الكمبيوتر مختلفًا عما هو موضح.

إخراج الجهاز من العلبة

تأكد من أن صندوق الشحن يحتوي على هذه العناصر:

- CT70 الكمبيوتر المحمول
- بطارية ليثيوم أيون قابلة لإعادة الشحن
- حزام اليد
- وثائق المنتج

إذا كنت قد طلبت ملحقات لجهاز الكمبيوتر المحمول، فتتحقق من تضمينها أيضًا مع الطلب. تأكد من الاحتفاظ بالعبوة الأصلية إن احتجت إلى إعادة الكمبيوتر المحمول للصيانة.

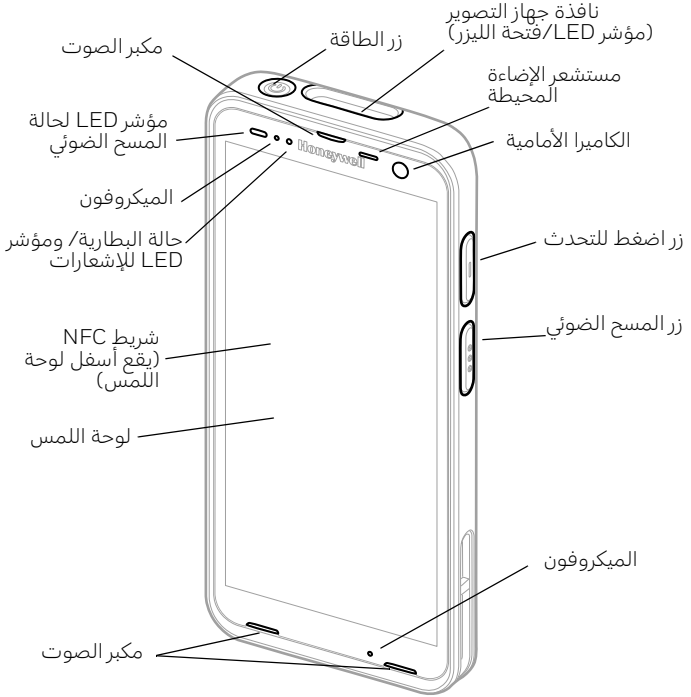
ملاحظة: لا تتضمن الطرازات CT70-L0 راديو WWAN.

مواصفات بطاقة الذاكرة

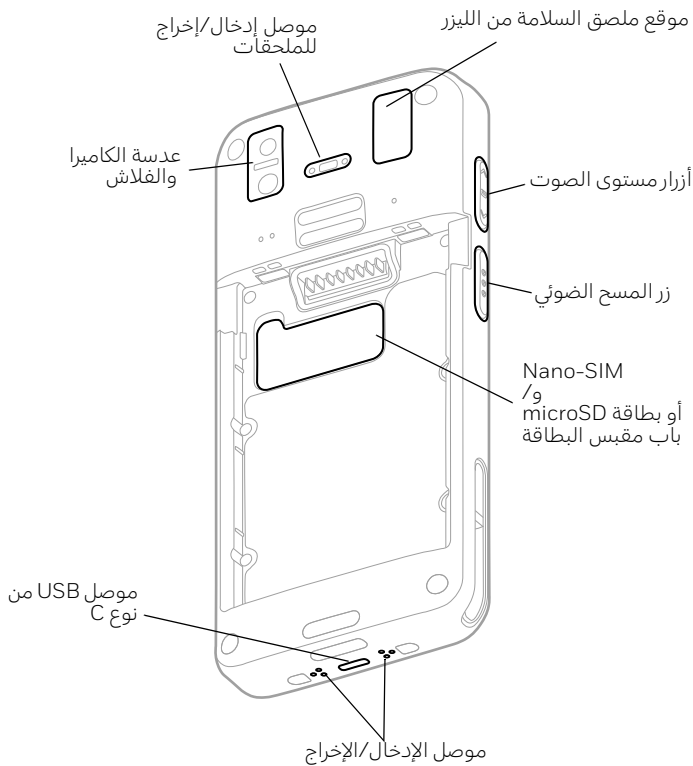
توصي شركة Honeywell باستخدام بطاقات الذاكرة microSD™ أو microSDHC™ أو microSDXC™ من الفئة الصناعية ذات الخلايا الأحادية المستوى (SLC) مع أجهزة الكمبيوتر المحمولة لتحقيق أقصى قدر من الأداء والمتانة. اتصل بمندوب مبيعات Honeywell للحصول على معلومات إضافية حول خيارات بطاقة الذاكرة المعتمدة.

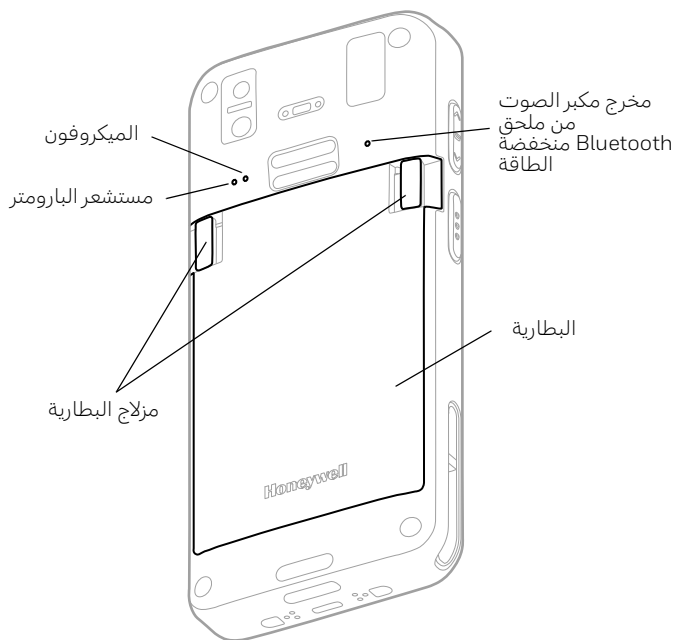
خصائص الكمبيوتر

ملاحظة: نظرًا للاختلافات في تكوينات الطراز، قد يبدو الكمبيوتر الخاص بك مختلفًا عما هو موضح.



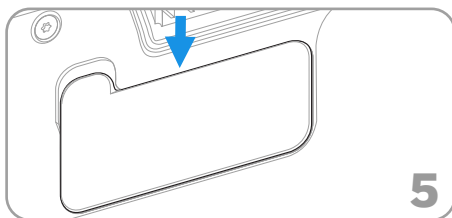
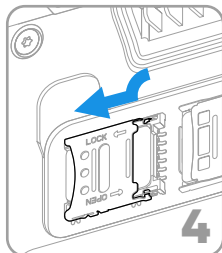
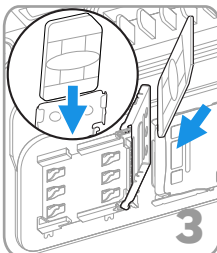
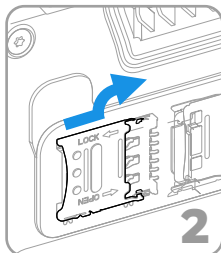
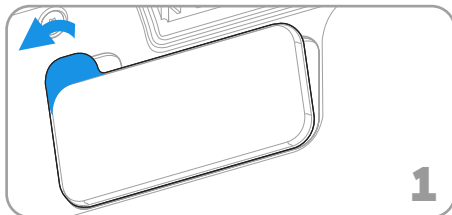
ملاحظة: حزام اليد غير معروض.





تركيب بطاقة Nano-SIM (طرازات WWAN)

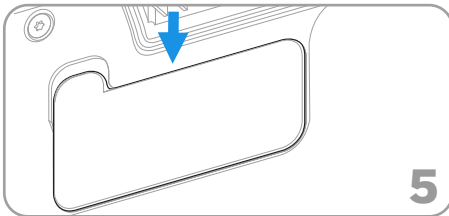
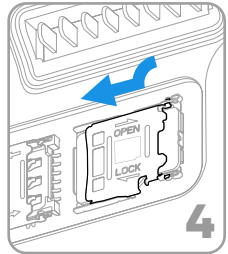
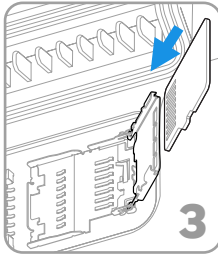
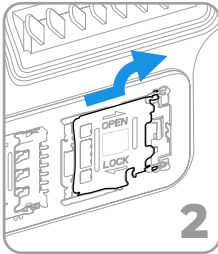
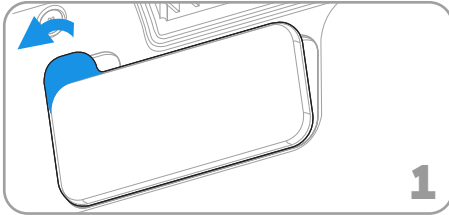
يتم استخدام إما بطاقة nano-SIM أو بطاقة SIM المدمجة (eSIM) لتنشيط الهاتف والاتصال بشبكة الهاتف المحمول. راجع دليل المستخدم للحصول على معلومات إضافية.



ملاحظة: لا تنس إيقاف تشغيل الكمبيوتر قبل تثبيت بطاقة أو إزالتها.

تثبيت بطاقة microSD (اختياري)

ملاحظة: هيئ بطاقة microSD قبل أول استخدام.



ملاحظة: لا تنس إيقاف تشغيل الكمبيوتر قبل تثبيت بطاقة أو إزالتها.

نبذة عن البطارية

يأتي الكمبيوتر المحمول ببطارية ليثيوم أيون تم تصنيعها لشركة Honeywell International Inc.

قبل أن تحاول استخدام البطارية أو شحنها أو استبدالها في الجهاز،
اقرأ بعناية جميع الملصقات والعلامات ووثائق المنتج المتوفرة في
العلبة أو عبر الإنترنت على automation.honeywell.com.
لمعرفة المزيد حول صيانة البطارية للأجهزة المحمولة، انتقل إلى
honeywell.com/PSS-BatteryMaintenance.



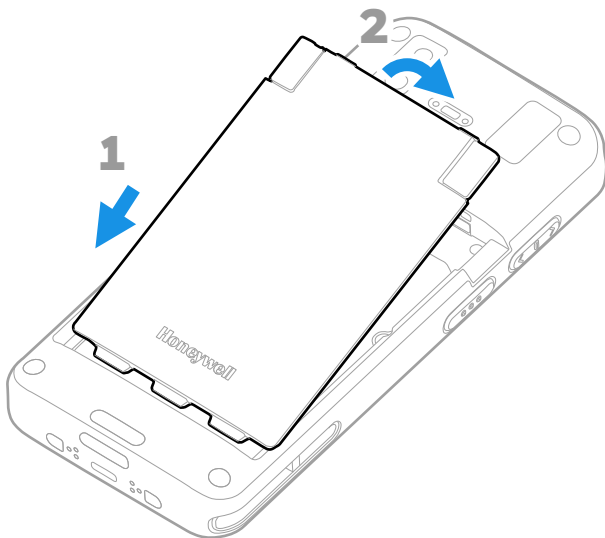
نوصي باستخدام حزم بطاريات أيون الليثيوم من **Honeywell**. قد
يؤدي استخدام أي بطارية لا تخص شركة **Honeywell** إلى تلف لا
يغطيه الضمان.



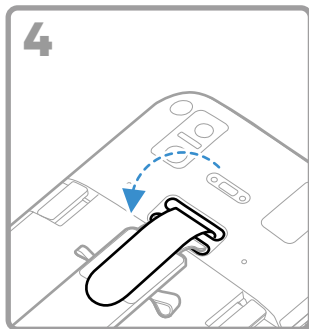
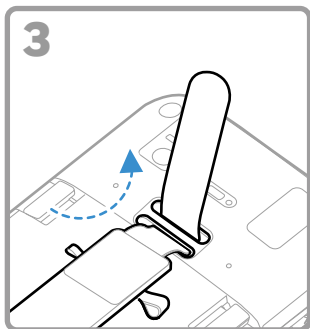
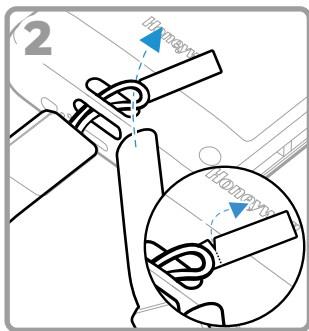
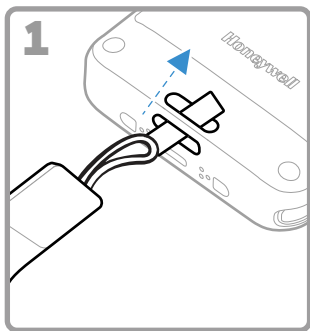
تأكد من جفاف جميع المكونات قبل وضع البطارية في الكمبيوتر. قد
يتسبب إدخال المكونات الرطبة في تلف لا يغطيه الضمان.



تركيب البطارية



تركيب حزام اليد



تركيب البطارية

يتم شحن الكمبيوتر المحمول ببطارية مشحونة جزئياً. قم بشحن البطارية قبل الاستخدام الأولي باستخدام جهاز شحن CT70 لمدة لا تقل عن 3 ساعات.

ملاحظة: يؤدي استخدام الكمبيوتر أثناء شحن البطارية إلى زيادة الوقت المطلوب للوصول إلى الشحن الكامل. إذا كان الكمبيوتر المحمول يسحب تياراً أكثر من الذي يوفره مصدر الشحن، فلن يتم الشح.

نوصي باستخدام الملحقات ومحولات الطاقة من Honeywell. قد يؤدي استخدام أي ملحقات أو محولات طاقة غير تابعة لشركة Honeywell إلى تلف لا يغطيه الضمان.



تم تصميم أجهزة الكمبيوتر المحمولة من السلسلة CT70 للاستخدام مع ملحقات الشحن CT70. لمزيد من المعلومات، راجع CT70 دليل الملحقات المتاح للتنزيل على automation.honeywell.com.

تأكد من جفاف جميع المكونات قبل إقران أجهزة الكمبيوتر والبطاريات بالأجهزة الطرفية. قد يتسبب إدخال المكونات الرطبة في تلف لا يغطيه الضمان.



نبذة حول موصل USB من النوع C

يمكنك استخدام كابل USB لشحن الكمبيوتر المحمول من جهاز مضيف (على سبيل المثال، كمبيوتر محمول أو كمبيوتر مكتبي). يجب أن يوفر الجهاز المضيف المتصل هذا أدنى لخرج الطاقة يبلغ 5 فولت، 0.5 أمبير إلى CT70 وإلا فلن يتم شحن البطارية.

تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة

ملاحظة: قم بشحن البطارية قبل الاستخدام الأولي باستخدام جهاز شحن CT70 لمدة لا تقل عن 3 ساعات.

في المرة الأولى التي تقوم فيها بتشغيل الكمبيوتر، ستظهر شاشة **Welcome** (الترحيب). يمكنك إما مسح رمز شريطي التكوين أو استخدام **Wizard** (المعالج) لأعداد الكمبيوتر يدويًا. بمجرد اكتمال الإعداد، لن تظهر شاشة **Welcome** (الترحيب) بعد ذلك عند بدء التشغيل ويتم إيقاف تشغيل وضع **Provisioning** (الإمداد تلقائيًا (تعطيل).

لتشغيل الكمبيوتر:

- اضغط مع الاستمرار على زر **Power** (الطاقة) لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا ثم حرره.

لإيقاف تشغيل الكمبيوتر:

1. اضغط مع الاستمرار على زر **Power** (الطاقة) حتى تظهر قائمة الخيارات.
2. المس **Power Off** (إيقاف التشغيل).

استبدال البطارية، تبديل سريع

يتضمن الكمبيوتر مصدرًا داخليًا للطاقة الاحتياطية يوفر طاقة محدودة لتمكين الاستبدال السريع للبطارية الرئيسية (أي التبديل السريع دون إيقاف التشغيل).

يمكنك استبدال البطارية عند الطلب بشرط استيفاء الشروط التالية:

- يتم شحن مصدر الطاقة الاحتياطي الداخلي (انظر الملاحظة).
- تقوم بإدخال بطارية مشحونة في غضون 60 ثانية.

راجع دليل المستخدم للحصول على إرشادات إضافية حول استخدام ميزة التبديل السريع للبطارية.

ملاحظة: يتم شحن مصدر الطاقة الاحتياطي عبر البطارية الرئيسية ولكن يمكن استنفادها في حالة حدوث عدد كبير جدًا من التبديلات السريعة المتتالية على مدار فترة قصيرة. في حالة ظهور إشعار بانخفاض طاقة البطارية الداخلية، لا تقم بإجراء تبديل سريع حتى يتم مسح الإشعار. لا يمكن للمستخدم استبدال مصدر الطاقة الاحتياطي.

ملاحظة: لا تقم بتثبيت أو إزالة بطاقة microSD أو بطاقة nano-SIM أثناء إجراء عملية التبديل السريع.

مهلة الشاشة

تقوم مهلة الشاشة (وضع sleep (السكون)) بإيقاف تشغيل شاشة لوحة اللمس تلقائيًا وفعل الكمبيوتر لتوفير طاقة البطارية عندما يكون الكمبيوتر غير نشط لفترة زمنية مبرمجة.

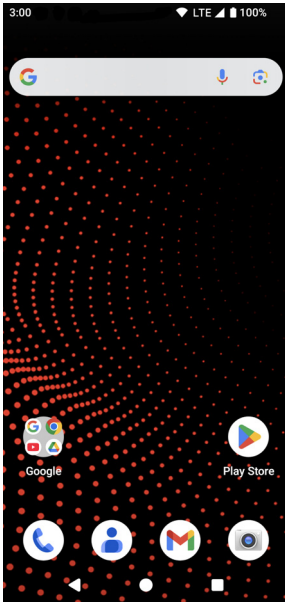
- اضغط على زر **Power (الطاقة)** وحرره لتنشيط الكمبيوتر.

ضبط مهلة الشاشة

لضبط مقدار الوقت قبل أن تدخل الشاشة لوضع السكون بعد توقف النشاط:

1. اسحب لأعلى على شاشة اللمس.
2. حدد **Settings (الإعدادات) > Display (الشاشة) > Screen Timeout (مهلة الشاشة)**.
3. حدد مقدار الوقت قبل أن تسكن الشاشة.

حول Home (الشاشة الرئيسية)



الإشعار/ شريط الحالة

شريط البحث

لوحة الشاشة الرئيسية

علبة المفضلات

أزرار التنقل

أزرار التنقل والوظائف

لمعرفة مواقع الأزرار، راجع [خصائص الكمبيوتر](#) في الصفحة 2.

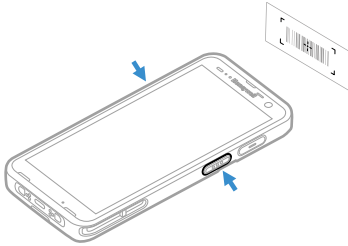
الزر	الوصف
	العودة الرجوع إلى الشاشة السابقة.
	الشاشة الرئيسية الرجوع إلى الشاشة الرئيسية.
	آخر التطبيقات عرض التطبيقات المستخدمة مؤخرًا والتبديل بينها.
	مستوى الصوت اضغط أعلى الزر لرفع مستوى صوت مكبر الصوت. اضغط على أسفل الزر لخفض مستوى صوت مكبر الصوت.
	المسح الضوئي اضغط على زر المسح الضوئي الأيسر أو الأيمن لتشغيل الماسح الضوئي.
	اضغط للتحدث زر الضغط للتحدث للاستخدام مع التطبيقات التي تدعم ميزة المكالمات الصوتية عبر بروتوكول الإنترنت (VoIP) عبر Wi-Fi أو اتصالات شبكة البيانات الخلوية.
	الطاقة - تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة - الدخول/الخروج من مهلة الشاشة (السكون). - الوصول إلى قائمة الخيارات، بما في ذلك: إيقاف التشغيل وإعادة التشغيل والطوارئ.

حول وضع الإمداد

بعد إكمال عملية الإعداد خارج الصندوق، يتم إيقاف تشغيل وضع Provisioning (الإمداد) تلقائيًا. يتم تقييد مسح رمز شريطي لتثبيت التطبيقات والشهادات وملفات التكوين والتراخيص على الكمبيوتر ما لم تقم بتمكين وضع Provisioning (الإمداد) في تطبيق Settings (الإعدادات). لمعرفة المزيد، راجع دليل المستخدم.

مسح رمز شريطي ضوئيًا باستخدام مسح العرض التوضيحي

للحصول على أفضل أداء، تجنب الانعكاسات عن طريق مسح الرمز الشريطي ضوئيًا بزاوية بسيطة.

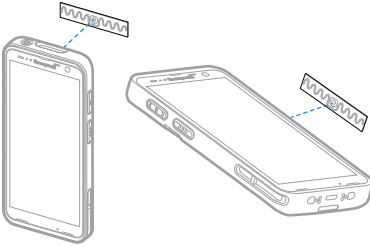


1. اسحب لأعلى على الشاشة.
 2. حدد **Demos (العروض التوضيحية) < Scan Demo** (مسح العرض التوضيحي).
 3. وجه الكمبيوتر إلى الرمز الشريطي.
 4. المس **Scan (مسح)** على الشاشة أو اضغط مع الاستمرار على أي زر **Scan** (مسح). قم بتوسيط شعاع التوجيه فوق الرمز الشريطي.
- تظهر نتائج فك التشفير على الشاشة.

ملاحظة: في تطبيق **Scan Demo** (مسح العرض التوضيحي)، لا يتم تمكين جميع رموز الرموز الشريطية بشكل افتراضي. إذا لم يتم مسح الرمز الشريطي ضوئيًا، فقد لا يتم تمكين الرمز الصحيح. لمعرفة كيفية تعديل إعدادات التطبيق الافتراضية، راجع دليل المستخدم.

امسح علامات RFID باستخدام تطبيق العرض التوضيحي HonRFID

تتضمن طرازات CT70-X1R قارئ RFID مدمجًا يمكنه قراءة علامات RFID وكتابتها عندما تكون ضمن النطاق، عادةً حتى 1.2 م (3.9 قدم).
لأفضل النتائج، امسح علامة RFID المستهدفة من الجهة الخلفية أو اليمنى لجهاز CT70.



1. اسحب لأعلى على الشاشة.
2. حدد **HonRFID**.
3. في شاشة **(Select Reader)**.
حدد **(Internal Reader)**.
4. اضغط على **Settings** لفتح
شاشة **Common Settings**.
5. اضغط على **MCC** وحدد البلد
الذي تتواجد فيه.
6. اضغط على زر **Back**.
7. اضغط على **Connect** لفتح شاشة **Connect**.
8. اضغط على **CREATE READER**. تُفتح شاشة **Scan**.
9. اضغط على **START** لبدء مسح علامات RFID. تظهر علامات RFID
الموجودة ضمن نطاق القارئ على الشاشة.

ملاحظة: انتهية تطبيق HonRFID على تردد المنطقة المستخدم لعلامات RFID، اضغط
على أيقونة القائمة في أعلى يسار شاشة **Common Settings** ثم حدد
Region Frequency.

مزامنة البيانات

لنقل الملفات بين CT70 وكمبيوتر:

1. قم بتوصيل CT70 إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك باستخدام شاحن USB/ملحق توصيل.
2. في CT70، اسحب لأسفل من أعلى الشاشة لرؤية لوحة الإشعارات.
3. المس إشعار **Android System (نظام Android)** مرتين لفتح قائمة الخيارات.
4. حدد **File Transfer (نقل الملفات)** أو **PTP**.
5. افتح مستعرض الملفات على الكمبيوتر الخاص بك.
6. تصفح وصولاً إلى CT70. يمكنك الآن نسخ الملفات أو المجلدات وحذفها ونقلها بين جهاز الكمبيوتر وCT70 كما تفعل مع أي محرك تخزين آخر (على سبيل المثال، قص الملفات أو المجلدات ولصقها أو سحبها وإفلاتها).

ملاحظة: عند إيقاف تشغيل وضع **Provisioning (الإمداد)**، يتم إخفاء بعض المجلدات من العرض في مستعرض الملفات.

إعادة تشغيل الكمبيوتر المحمول

قد تحتاج إلى إعادة تشغيل الكمبيوتر المحمول لتصحيح الحالات التي يتوقف فيها التطبيق عن الاستجابة للنظام أو يبدو أن الكمبيوتر مغلق.

1. اضغط مع الاستمرار على زر **Power (الطاقة)** حتى تظهر قائمة الخيارات.
2. انقر **Restart (إعادة تشغيل)**.

لإعادة تشغيل الكمبيوتر إذا كانت شاشة اللمس لا تستجيب:

- اضغط مع الاستمرار على زر **Power (الطاقة)** لمدة 8 ثوانٍ تقريبًا حتى تتم إعادة تشغيل الكمبيوتر.

ملاحظة: للتعرف على خيارات إعادة الضبط المتقدمة، راجع دليل المستخدم.

الدعم

للمبحث في قاعدة المعارف الخاصة بنا عن حل ما أو تسجيل الدخول إلى بوابة الدعم التقني والإبلاغ عن مشكلة، انتقل إلى Honeywell.com/PSSTechnicalsupport.

الوثائق

تتوفر وثائق المنتج على automation.honeywell.com.

الضمان المحدود

للحصول على معلومات الضمان، انتقل إلى automation.honeywell.com ثم حدد **Support (الدعم) < Productivity Solutions (الإنتاجية) < Warranties (الضمانات)**.

براءات الاختراع

للحصول على معلومات براءة الاختراع، انظر www.hsmpats.com.

العلامات التجارية

Android هي علامة تجارية لشركة **Google LLC**.

قد تكون أسماء المنتجات أو العلامات الأخرى المذكورة في هذا المستند علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة للشركات الأخرى وهي مملوكة لأصحابها المعنيين.

إخلاء المسؤولية

حتفظ شركة ("HII") Honeywell International Inc. بالحق في إجراء تغييرات في المواصفات والمعلومات الأخرى الواردة في هذا المستند دون إشعار مسبق، ويجب على القارئ في جميع الحالات استشارة HII لتحديد ما إذا كان قد تم إجراء أي تغييرات من هذا القبيل. لا تقدم شركة HII أي تعهدات أو ضمانات بشأن المعلومات الواردة في هذا المنشور.

لن تكون HII مسؤولة عن الأخطاء الفنية أو التحريية أو الإغفالات الواردة هنا؛ ولا عن الأضرار العرضية أو التبعية الناتجة عن تجهيز أو أداء أو استخدام هذه المواد. لا تتحمل شركة HII أي مسؤولية عن اختيار البرنامج و/أو الجهاز واستخدامهما فيما يتعلق بتحقيق النتائج المقصودة.

يحتوي هذا المستند على معلومات ملكية محمية بموجب حقوق النشر. كافة الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا المستند أو نسخه أو ترجمته إلى لغة أخرى دون موافقة كتابية مسبقة من HII.

حقوق الطبع والنشر © Honeywell Group of Companies 2026. جميع الحقوق محفوظة.