



سلسلة CT45/CT45 XP

يعمل بنظام Android™

دليل التشغيل السريع

طرازات الوكالة

السلسلة CT45: CT45-L1N-A, CT45-L1N-G, CT45-LON
السلسلة CT45 XP: CT45P-L1N-E, CT45P-L1N-2, CT45P-XON

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:

- الكمبيوتر المحمول CT45/CT45 XP
- بطارية ليثيوم أيون قابلة لإعادة الشحن
- حزام اليد
- كابل USB من النوع A إلى النوع C
- وثائق المنتج

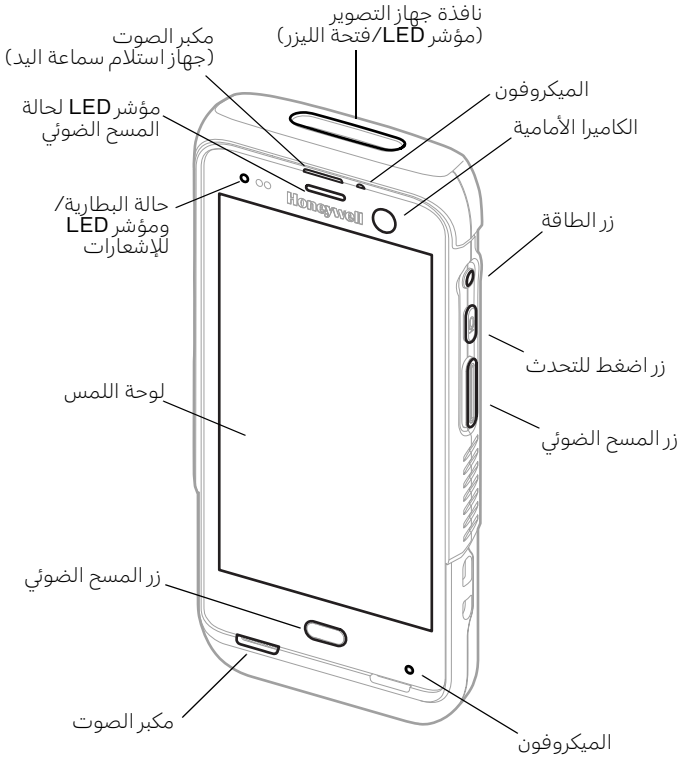
إذا كنت قد طلبت ملحقات لجهاز الكمبيوتر المحمول، فتتحقق من تضمينها أيضًا مع الطلب. تأكد من الاحتفاظ بالعبوة الأصلية إن احتجت إلى إعادة الكمبيوتر المحمول للصيانة.

ملاحظة: لا تتضمن الطرازات CT45-LON و CT45P-XON على راديو WWAN.

مواصفات بطاقة الذاكرة

توصي شركة Honeywell باستخدام بطاقات ذاكرة microSD™ أو microSDHC™ من الفئة الصناعية ذات الخلايا أحادية 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: حزام اليد غير معروض.

عدسة الكاميرا والفلش

موقع ملصق
السلامة من الليزر

أزرار مستوى الصوت

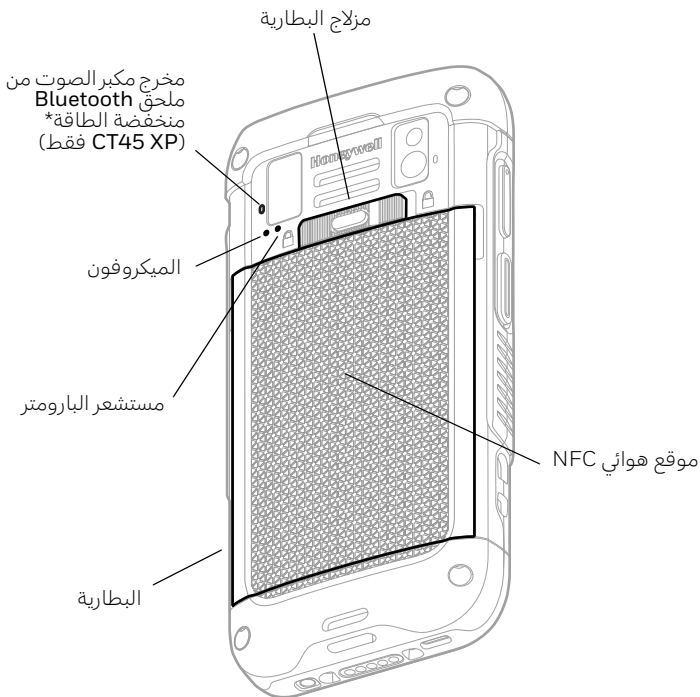
زر المسح الضوئي

Nano-SIM
و/أو
بطاقة microSD
باب مقبس البطاقة

USB، النوع C

مقيس الصوت
(حسب الطراز)

موصل الإدخال/الإخراج



* جزء من حل Honeywell Device Finder عندما يكون الكمبيوتر المحمول
CT45/CT45 XP مسجلا بنظام الذكاء التشغيلي.

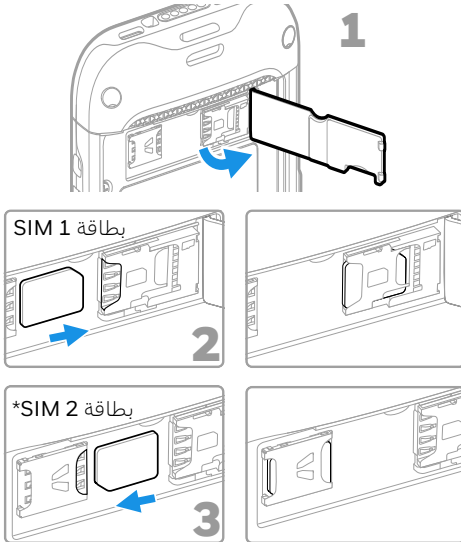
تثبيت بطاقة (بطاقات) Nano-SIM

يتم استخدام إما بطاقة nano-SIM أو بطاقة SIM المدمجة (eSIM) لتنشيط الهاتف والاتصال بشبكة الهاتف المحمول. يختلف نوع بطاقة SIM المدعومة وطريقة التنشيط حسب تكوين الطراز والطراز نفسه. راجع دليل المستخدم للحصول على معلومات إضافية حول eSIM أو تنشيط وتوفير nano-SIM المزدوج.

السلسلة CT45:CT45-L1N-xxxx2xx

السلسلة CT45 XP:CT45P-L1N-xxxxExx-CT45P-L1N

x = اختلاف التكوين



*يعتمد توفر ونوع بطاقة SIM 2 (أي مقبس eSIM أو nano-SIM) على تكوين الطراز والطراز نفسه.

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

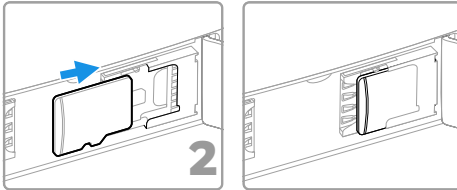
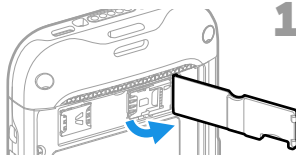
تثبيت بطاقة microSD (اختباري)

السلسلة CT45 :CT45-L1N-xxxx2xx

السلسلة CT45 XP :CT45P-L1N-xxxxExx-CT45P-L1N-xxxx2xx

x = اختلاف التكوين

ملاحظة: هيئ بطاقة microSD قبل أول استخدام.



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

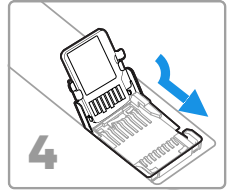
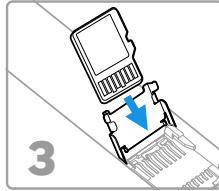
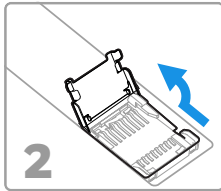
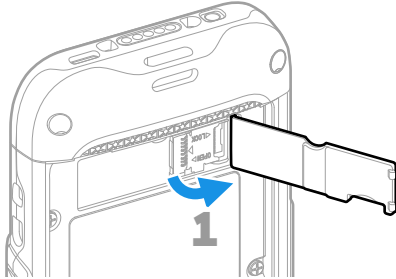
تثبيت بطاقة microSD (اختباري)

السلسلة CT45 :LON-CT45-xxxx0xx

السلسلة CT45 XP :XON-CT45P-xxxx0xx

x = اختلاف التكوين

ملاحظة: هيئ بطاقة microSD قبل أول استخدام.



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

نبذة عن البطارية

يتم شحن الكمبيوتر المحمول ببطارية ليثيوم أيون 3.85 فولت تيار مستمر، 15.5 واط ساعة مصنعة لصالح شركة 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



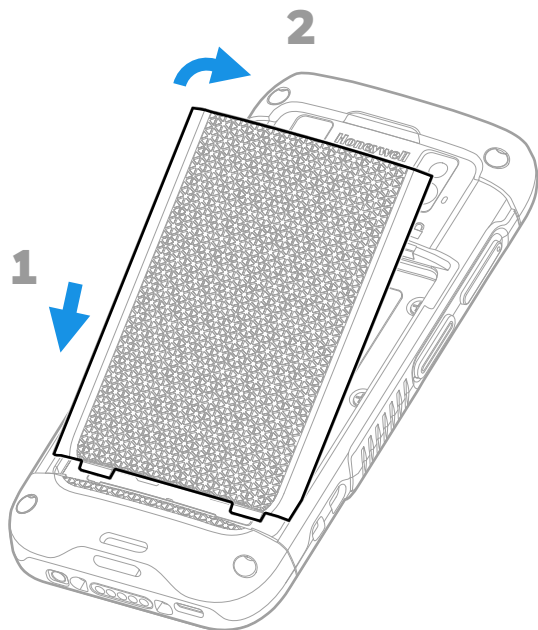
نوصي باستخدام حزم بطاريات أيون الليثيوم من **Honeywell**. قد
يؤدي استخدام أي بطارية لا تخص شركة **Honeywell** إلى تلف لا
يغطيه الضمان.



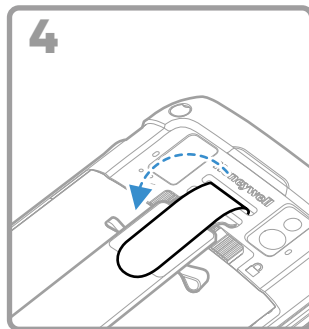
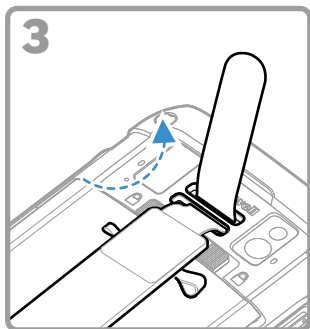
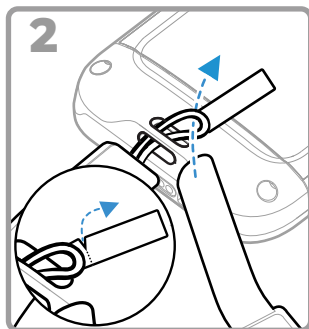
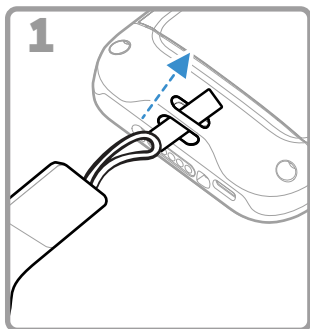
تأكد من جفاف جميع المكونات قبل وضع البطارية في الكمبيوتر. قد
يتسبب إدخال المكونات الرطبة في تلف لا يغطيه الضمان.



تركيب البطارية



تركيب حزام اليد



شحن الكمبيوتر المحمول

يتم شحن الكمبيوتر المحمول ببطارية مشحونة جزئياً. اشحن البطارية باستخدام جهاز شحن سلسلة CT40/CT45 لمدة **3 ساعات** على الأقل.

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 الشحن.

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 CT45/CT45 XP للاستخدام مع ملحقات الشحن سلسلة CT40/CT45. لمزيد من المعلومات، راجع دليل ملحقات السلسلة CT45/CT40 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 الملحق لشحن الكمبيوتر المحمول من جهاز مضيف (على سبيل المثال، كمبيوتر محمول أو كمبيوتر مكتبي). يجب أن يوفر الجهاز المضيف المتصل حداً أدنى لخرج الطاقة يبلغ 5 فولت، 0.5 أمبير إلى CT45/CT45 XP وإلا فلن يتم شحن البطارية.

تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة

في المرة الأولى التي تقوم فيها بتشغيل الكمبيوتر، ستظهر شاشة **Welcome** (الترحيب). يمكنك إما مسح رمز شريطي للتكوين أو استخدام **Wizard** (المعالج) لإعداد 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

قبل إزالة البطارية، قم دائمًا بأحد الإجراءات التالية:

- إيقاف تشغيل الكمبيوتر.
- ضع الوحدة في وضع Swap Battery (تبديل البطارية) (متوفر على الطرازات CT45 XP فقط).

قد يؤدي الاستبدال غير الصحيح للبطارية أو استخدام جهاز غير متوافق إلى خطر التعرض للحروق أو نشوب حريق أو انفجار أو أي خطر آخر. تخلص من البطاريات وفقًا للنوائح المحلية.



وضع تبديل البطارية (CT45 XP فقط)

وضع Swap Battery (تبديل البطارية) يضع الكمبيوتر في حالة انخفاض الطاقة بحيث يمكن إزالة البطارية لفترة قصيرة. هذه الميزة غير متوفرة في جميع الطرازات.

لتنشيط وضع Swap Battery (تبديل البطارية):

1. اضغط مع الاستمرار على زر **Power (الطاقة)** حتى تظهر قائمة الخيارات.
2. المس **Swap Battery (تبديل البطارية)** واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
3. بمجرد استبدال البطارية، اضغط على زر **Power (الطاقة)**.

مهلة الشاشة

تقوم مهلة الشاشة (وضع sleep (السكون)) بإيقاف تشغيل شاشة لوحة اللمس تلقائياً وقفل 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)

2:00



الإشعار/ شريط الحالة



شريط البحث



Google



Play Store

لوحة الشاشة الرئيسية



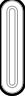
علبة المفضلات



أزرار التنقل

أزرار التنقل والوظائف

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

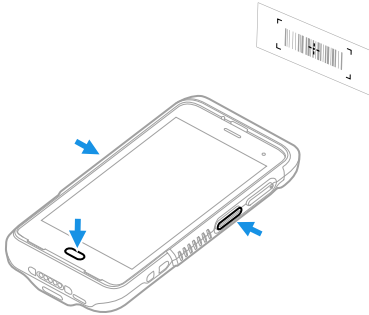
الزر	الوصف
	العودة الرجوع إلى الشاشة السابقة.
	الشاشة الرئيسية الرجوع إلى الشاشة الرئيسية.
	آخر التطبيقات عرض التطبيقات المستخدمة مؤخرًا والتبديل بينها.
	المسح الضوئي المس زر المسح الأمامي (على الشاشة) لتشغيل الماسح الضوئي.
	مستوى الصوت اضغط أعلى الزر لرفع مستوى صوت مكبر الصوت. اضغط على أسفل الزر لخفض 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، وضع تبديل البطارية (CT45 XP فقط).

حول Provisioning Mode (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.

مزامنة البيانات

لنقل الملفات بين CT45/CT45 XP وكمبيوتر:

1. قم بتوصيل CT45/CT45 XP إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك باستخدام شاحن USB/ملحق توصيل.
2. في CT45/CT45 XP، 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 CT45/CT45 XP. يمكنك الآن نسخ الملفات أو المجلدات وحذفها ونقلها بين جهاز الكمبيوتر وCT45/CT45 XP 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. حدد **Restart (إعادة تشغيل)**.
- لإعادة تشغيل الكمبيوتر إذا كانت شاشة لوحة 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

للبحث في قاعدتنا المعرفية عن حل أو لتسجيل الدخول إلى مدخل الدعم الفني والإبلاغ عن مشكلة، اذهب إلى honeywell.com/PSSTechnicalsupport.

الوثائق

تتوفر وثائق المنتج على automation.honeywell.com.

الضمان المحدود

للحصول على معلومات الضمان، انتقل إلى automation.honeywell.com (وانقر فوق **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 Honeywell International Inc. ("HII") 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 التحريرية 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.