

IRISPen Air 7

دليل المستخدم السريع

(Windows & Mac OS X)

يساعدك دليل المستخدم السريع هذا على بدء تشغيل IRISPen Air™ 7. الرجاء قراءة هذا الدليل قبل تشغيل هذا الماسح الضوئي والبرنامج الخاص به. تخضع كافة المعلومات للتغيير بدون إشعار مسبق.

جدول المحتويات

[1. مقدمة](#)

[2. التثبيت](#)

[3. بدء تشغيل IRISPen™](#)

[4. المسح الضوئي](#)

[5. التنشيط](#)

[6. التكوين](#)

[7. استكشاف الأخطاء وإصلاحها](#)

[8. المواصفات](#)

[9. التوافق](#)

1. مقدمة

IRISPen Air™ 7 هو قلم ماسح ضوئي لاسلكي ذكي يتيح لك مسح أسطر النصوص ضوئيًا إلى أي تطبيق متوافق مع النصوص. وباستخدام IRISPen™ يمكنك أيضًا مسح أسطر الجداول والصور الصغيرة مثل الشعارات، والتوقيعات، والصيغ الرياضية.

بفضل تقنية OCR من I.R.I.S. تقوم تقنية OCR (التعرف الضوئي على الأحرف) IRISPen Air™ 7 بالتعرف على 130* لغة* وأشربة الرموز وخطوط CMC7. يمكنك أيضًا جعل التطبيق يقوم بترجمة النص الذي يتم مسحه تلقائيًا وقراءته بصوت مرتفع.

يتوافق IRISPen Air™ 7 مع أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام Windows، وأجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام Mac OS X، وأجهزة iOS وAndroid. يمكن توصيله بالكمبيوتر الخاص بك عبر (Bluetooth 4.0) أو كابل USB.

لاحظ أنه عند استخدام IRISPen Air™ 7 فأنت تقوم بمسح سطر واحد في كل مرة.

سيتم دعم 130* لغة في الإصدار الأخير من IRISPen Air™ 7، والذي سيتمكن العملاء من تنزيله عبر ميزة التحديث في التطبيق الحالي

2. التثبيت

هام:

تأكد من حصولك على حقوق الإدارة اللازمة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك للقيام بالتثبيت.
تأكد من فصل IRISPen™ قبل أن تقوم بتثبيت البرنامج.

يمكن تنزيل تطبيق IRISPen™ من موقع ويب .I.R.I.S.

1. افتح مستعرض الإنترنت الخاص بك وانتقل إلى www.irislink.com/softwaredownload.
2. قم بالتمرير لأسفل حتى IRISPen™.
3. حدد نظام التشغيل الخاص بك.
4. انقر فوق تنزيل لبدء تنزيل البرنامج.
5. انتقل إلى الموقع الذي قمت فيه بتنزيل البرنامج، وقم بتشغيل ملف تثبيت (.exe) IRISPen™ مع نظام Windows و (mpkg مع نظام Mac OS).
6. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
7. ملاحظة: قد يستغرق التثبيت بعضاً من الوقت.
انقر فوق إنهاء لاستكمال التثبيت.



3. بدء استخدام IRISPen™

قبل البدء:

قم بشحن IRISPen™ لمدة 5 ساعات. للقيام بذلك، قم بتوصيله بأي كمبيوتر باستخدام كابل USB المزود وتشغيل الكمبيوتر، أو بتوصيل IRISPen™ بمأخذ طاقة. يومض مؤشر البطارية الأخضر أثناء شحن البطارية. وعندما يظل مؤشر البطارية مضيئاً، فهذا يعني أن البطارية مشحونة بالكامل.

ملاحظة: عمر البطارية المستخدم هو 4 ساعات تقريباً. عندما توشك البطارية على النفاد، يبدأ مؤشر البطارية في الوميض بسرعة. تستغرق عملية إعادة الشحن حوالي 2.5 ساعة. لاحظ أنه تتم الإشارة إلى حالة البطارية أيضاً داخل تطبيق IRISPen™.



الخطوة 1: بدء تطبيق IRISPen™ وتوصيل IRISPen™

انقر نقرًا مزدوجًا فوق اختصار IRISPen™ على سطح المكتب.



عندما تقوم ببدء IRISPen™ لأول مرة ولم تقم بتوصيل القلم بعد، فستتم مطالبتك بالقيام بذلك. يمكن توصيل IRISPen Air™ 7 عبر كابل USB أو عبر Bluetooth.

عبر كابل USB

- قم بتوصيل IRISPen™ بمنفذ USB خالي (2.0). عند قيامك بهذا للمرة الأولى، يتم تثبيت برنامج التشغيل تلقائيًا. عند اكتمال عملية التثبيت، تظهر رسالة في بالون في الزاوية السفلية من سطح المكتب.



- اضغط على سن المسح لمدة 3 ثوانٍ لتشغيل القلم.



- عندما تقوم بتوصيل IRISPen™ لأول مرة، تبدأ جولة IRISPen™ تلقائيًا.

عبر Bluetooth

- على كمبيوتر يعمل بنظام Windows: أدخل الدونجل المزود في منفذ USB خالي (2.0).
- في نظام Mac OS الدونجل لا يكون متوافقًا. لاحظ أن IRISPen Air™ 7 يدعم Bluetooth 4.0 والأحدث. هذا غير متوافق مع الإصدارات الأقدم من Bluetooth.
- اضغط على سن المسح لمدة 3 ثوانٍ لتشغيل القلم.
- يومض مؤشر Bluetooth الأزرق أثناء مزامنة القلم مع جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

ملاحظات:

- عملية المزامنة لا تحتاج إلى كلمة مرور.
- قد تستغرق عملية المزامنة بعضًا من الوقت لاستكمالها.
- عندما يتم إنشاء اتصال Bluetooth يظل المؤشر الأزرق مضيئًا.
- ملاحظة: إذا كان IRISPen™ متصلًا لكنك لا تراه على جهازك، فتأكد من اتصاله بجهاز آخر قريب منه. انظر قسم [استكشاف الأخطاء وإصلاحها](#) إذا لزم الأمر.

- عندما تقوم بتوصيل IRISPen™ لأول مرة، تبدأ جولة IRISPen™ تلقائيًا.

الخطوة 2: متابعة جولة IRISPen™

قم بتنفيذ الخطوات المختلفة، وانقر فوق التالي بعد كل خطوة.

- شاهد البرنامج التعليمي.
- ملاحظة: لمشاهدة البرنامج التعليمي مجددًا في وقت لاحق، انتقل إلى الإعدادات > التعليمات والدعم > القيام بجولة.
- حدد اليد المستخدمة للمسح، ولغة الواجهة، ولغة الإدخال.
- ملاحظة: لتغيير الإعدادات بعد ذلك، انظر موضوع [التكوين](#).
- قم بالتدريب على المسح الضوئي وتجربة الخيارات المختلفة للمسح، مثل المسح الضوئي إلى معالج Word ومسح النص وترجمته ومسح النص وقراءته بصوت مرتفع.

IRISPen TOUR ×

T Scan text to word processor

Use IRISPen 7 in closed mode to scan to any application, such as Microsoft™ Word™. Scanned content is placed in the text cursor position. Try below:

- عند الانتهاء من جولتك، انقر فوق تم.
- يتم الآن عرض شاشة البدء السريع، وتظهر الخيارات الثلاثة الرئيسية للمسح الضوئي. انظر [المسح الضوئي](#) لمزيد من المعلومات.

IRISPen QUICK START ×

What would you like to do?

- [T Scan texts](#) >
- [Translate](#) >
- [Read aloud](#) >

ملاحظة: عندما يكون IRISPen™ غير نشط لمدة 12 دقيقة، فإنه يتوقف عن التشغيل تلقائيًا.

4. المسح الضوئي

نشرح في هذا القسم إمكانيات المسح الضوئي المختلفة بجهاز IRISPen™. قبل البدء، تأكد من تشغيل IRISPen™ وتوصيله بشكل صحيح. وإذا لم تقم بذلك، تظهر الرسالة غير متصل على شاشة التطبيق.

تلميحات مهمة للمسح

ضع تلميحات المسح التالية بالاعتبار لتحسين جودة المسح الضوئي:

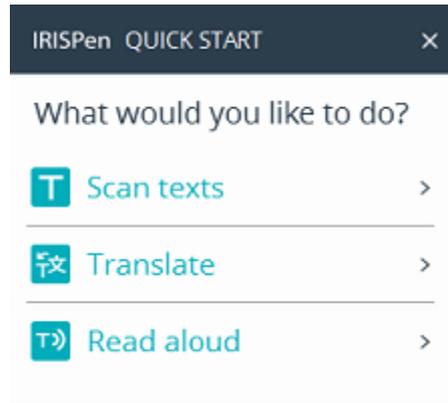
- احمل القلم بوضع قائم لمسح النص. لا تقم بالمسح بزاوية 45 درجة أو أقل.
- تأكد من ملاصقة الأطراف الحادة لسن الماسح الضوئي للصفحة أثناء المسح.
- قم بمسح سطر واحد في كل مرة. تأكد من وجود السطر في منتصف سني الماسح الضوئي تقريباً.



- تجنب القيام بالمسح ببطء شديد. قم بتحريك IRISPen™ برفق بحركة سلسلة.
- تجنب الضغط المفرط. وإلا فقد يؤدي المسح إلى ظهور حركات متقطعة وغير مستوية.

طرق المسح الضوئي

توجد طريقتان للمسح الضوئي: من داخل تطبيق IRISPen™ وإلى التطبيقات الأخرى مباشرة. عندما تقوم ببدء تطبيق IRISPen™ يتم عرض خيارات البدء السريع. حدد الخيار الذي تريد.



يتم عرض واجهة IRISPen™. لاحظ أنه تم تحديد رمز القلم. وهذا يعني أنك تقوم بالمسح داخل تطبيق IRISPen™.



للمسح مباشرة إلى تطبيق آخر، انقر فوق رمز الورقة. بعد ذلك، افتح التطبيق الذي تريد أن تقوم بالمسح إليه وانقر بالماوس بداخله. سيتم إدراج النص/الصور الخاصة بك في موضع المؤشر عندما تقوم بالمسح.

تلميح: عند القيام بالمسح إلى تطبيق آخر، يمكنك تصغير واجهة IRISPen™ عن طريق النقر فوق السهم لليسار.



تبدو الواجهة بالشكل التالي على الجانب الأيسر من الشاشة:



إعدادات المسح

ثمة عدد من إعدادات المسح متاحة. انقر فوق الرمز الإعدادات للوصول إليها.

نوع المسح

حدد نوع المسح. بإمكان IRISPen™ أن يقوم بمسح الأنواع التالية ضوئياً:

• نص

عند القيام بمسح نص إلى أحد التطبيقات، يقوم IRISPen™ بشكل افتراضي بإضافة مسافة بعد كل عملية مسح وإضافة عمليات المسح الجديدة على نفس السطر في التطبيق الخاص بك حتى يمتلئ السطر. لبدء عملية مسح على سطر جديد، قم بنقر وتحريك IRISPen™ فوق سطر في النص. وفي نهاية السطر، انقر مجدداً باستخدام IRISPen™. ينتقل المؤشر الآن إلى السطر الذي يليه. لتعديل الإعدادات الافتراضية، انظر موضوع [التكوين](#).

• كلمة مفردة

عند مسح كلمات مفردة ضوئياً، قم بوضع الماسح الضوئي بشكل جيد أمام كل كلمة وابدأ في المسح، وأيضاً قم بإنهاء المسح الضوئي بشكل جيد بعد كل كلمة.

• صورة

تظهر فائدة الخيار صورة عند مسح الشعارات أو التوقعات أو الصيغ الحسابية ضوئياً على سبيل المثال.

• أرقام

إذا كانت مستنداتك تحتوي على أرقام فقط، يُنصح بتنشيط الخيار أرقام.

• جدول

تظهر فائدة الخيار جدول عند مسح نص إلى تطبيقات جداول البيانات: افتح تطبيق جدول بيانات وانقر بالماوس بداخله. قم بالنقر فوق IRISPen™ وتحريكه فوق سطر في جدول. يتم إدخال المحتوى في الخلايا المختلفة في التطبيق.

• شريط رموز

يتوفر خيار شريط الرموز فقط في إصدار نظام Windows.

لمسح شريط رموز ضوئياً، قم بنقر وتحريك IRISPen™ فوق شريط الرموز إما أفقياً أو بزاوية مائلة.



اللغة

حدد اللغة المستخدمة في المستندات التي تقوم بمسحها ضوئياً. يتعرف IRISPen Air™ على 130* لغة.

يدعم IRISPen™ أيضاً النص العمودي المكتوب بالصينية المبسطة والتقليدية واليابانية والكورية. يتم تمييز اللغة المكتوبة بشكل عمودي بالحرف "V".

عند استخدام IRISPen™، يمكنك أيضًا مسح ما يُعرف بخطوط التعرف على الحروف بالحبر الممغنط (MICR) التي يمكن رؤيتها أسفل الشيكات. للقيام بذلك، حدد **CMC7** من قائمة اللغات.
سيتم دعم 130* لغة في الإصدار الأخير من IRISPen Air™ 7، والذي سيتمكن العملاء من تنزيله عبر ميزة التحديث في التطبيق الحالي.

ترجمة إلى

لترجمة النص الممسوح ضوئيًا، حدد الخيار ترجمة إلى وحدد اللغة التي يجب ترجمة النص إليها.
ملاحظة: تأكد أن جهاز الكمبيوتر لديك متصلًا بالإنترنت لاستخدام هذه الميزة.
ملاحظة: عند المسح إلى تطبيق آخر، يتم ترجمة النص فورًا ولا يظهر النص الأصلي. عند المسح داخل تطبيق IRISPen™ سترى كل من النص الأصلي والمترجم.

قراءة بصوت مرتفع

لقراءة النص بصوت مرتفع بعد المسح، حدد قراءة بصوت مرتفع.
ستتم قراءة النص بالصوت الذي حددته في إعدادات [التكوين](#).
ملاحظة: تأكد أن جهاز الكمبيوتر لديك متصلًا بالإنترنت لاستخدام هذه الميزة.

لاسلكي

يكون هذا الخيار نشطًا بشكل افتراضي.
إذا تم تثبيت تطبيق IRISPen™ على أجهزة متعددة، فيمكنك تعيين الخيار لاسلكي على معطل على الأجهزة التي لن تقوم باستخدامها حاليًا، لمنع IRISPen™ من الاتصال بالجهاز غير الصحيح.

إغلاق تطبيق IRISPen™

لإغلاق التطبيق، انقر فوق رمز الإعدادات وحدد إغلاق IRISPen™.

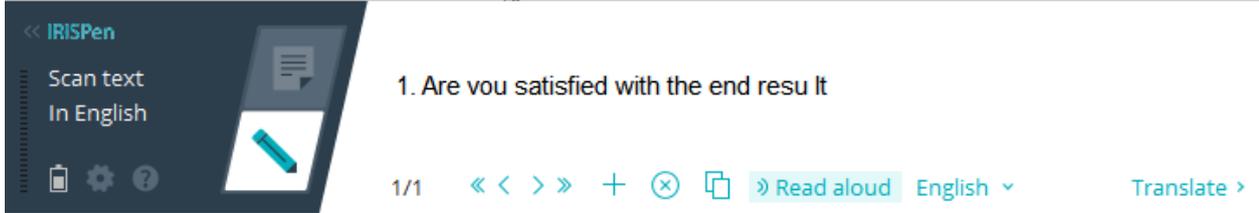
إيقاف تشغيل IRISPen™

لإيقاف تشغيل IRISPen™، انقر بسرعة على سنون المسح ثلاث مرات في مقابل أي سطح.
ملاحظة: عندما يكون IRISPen™ غير نشط لمدة 12 دقيقة، فإنه يتوقف عن التشغيل تلقائيًا.

4.1 المسح داخل تطبيق IRISPen™

نقدم في هذا الفصل مزيداً من المعلومات حول كيفية المسح داخل تطبيق IRISPen™. قبل أن تبدأ، تأكد من تشغيل IRISPen™ وتوصيله على النحو الصحيح. وإذا لم تقم بذلك، تظهر الرسالة غير متصل على شاشة التطبيق.

- انقر فوق رمز القلم.
- انقر فوق IRISPen™ وتحريكه فوق سطر في نص. يتم إدخال النص الذي تم التعرف عليه في حقل النص.



- كرر الخطوة السابقة لمسح الأسطر الإضافية. لاحظ أن كل سطر في النص يساوي عملية مسح واحدة.
- لاستعراض المستندات الممسوحة، انقر فوق أزرار الأسهم. يُشار إلى عدد المستندات الممسوحة على الجانب الأيسر من الأسهم.
- لإضافة مستند ممسوح إضافي، انقر فوق الزر زائد. ثم قم بمسح السطر الخاص بك.
- لحذف المستندات الممسوحة واحدة تلو الأخرى، انقر فوق الزر X. أو اضغط Ctrl مع النقر لحذف جميع المستندات الممسوحة.
- لنسخ ولصق المستند الحالي الذي تم مسحه إلى تطبيق آخر، فانقر فوق الرمز نسخ-لصق . أو اضغط Ctrl مع النقر لنسخ-لصق جميع المستندات الممسوحة.
- ملاحظة: تأكد من أنك فتحت التطبيق الذي يدعم المحتوى الخاص بك.
- لتجعل النص يُقرأ بصوت مرتفع، حدد اللغة الصحيحة وانقر فوق قراءة بصوت مرتفع.
- ملاحظة: تأكد أن جهاز الكمبيوتر لديك متصلاً بالإنترنت لاستخدام هذه الميزة.
- لترجمة النص، انقر فوق ترجمة. في الحقل الإضافي الذي يظهر حدد لغة الترجمة الصحيحة. يتم ترجمة النص بشكل تلقائي.
- ملاحظة: تأكد أن جهاز الكمبيوتر لديك متصلاً بالإنترنت لاستخدام هذه الميزة.



5. التنشيط

يجب تنشيط تطبيق IRISPen™ لكي يمكن استخدامه. يمكن استخدام الإصدارات التي لم يتم تنشيطها لمدة 30 يوم فقط.

التنشيط عبر الإنترنت

1. انقر فوق الرمز الإعدادات .
 2. انقر فوق الإعدادات.
 3. انقر فوق علامة التبويب التنشيط.
 4. قم بإدخال رمز التنشيط.
- يمكن العثور على رمز التنشيط داخل صندوق المنتج أو تم إرسالها لك عبر البريد الإلكتروني. يتكون الرمز من 18 رقمًا.
5. قم بإدخال بياناتك الشخصية وانقر فوق تنشيط.
 6. لاحظ أنه يلزم توفر اتصال بالإنترنت لاستكمال التنشيط.
 6. عندما تنتهي، انقر فوق تم.

6. التكوين

للوصول إلى إعدادات التكوين:

- انقر فوق الرمز الإعدادات .
- انقر فوق الإعدادات.

علامة التبويب المسح الضوئي

اليد المستخدمة للمسح

- حدد اليد اليمنى لمسح الأسطر من اليسار إلى اليمين.
- حدد اليد اليسرى لمسح الأسطر من اليمين إلى اليسار.

قراءة بصوت مرتفع

- قم بتحريك شريط التمرير لضبط سرعة النطق.
- حدد أي الأصوات تريد أن يُنطق به النص.

الكتابة في برنامج خارجي

تحدد الإعدادات كيف سيتم فصل الأسطر التي تقوم بمسحها.

- إدراج بعد المسح: حدد ما يجب أن يقوم به IRISPen™ بعد أن تقوم بمسح سطر.
- إدراج عند النقر بالجهاز: حدد ما يجب أن يقوم به IRISPen™ عندما تقوم بالنقر فوق القلم بعد قيامك بمسح سطر.
- إدراج بين الخلايا: حدد ما يجب أن يقوم به IRISPen™ عند مسح الجداول في الوضع جدول.

الماسح الضوئي

انقر فوق تغيير إذا كنت تريد توصيل قلم ماسح ضوئي آخر.

علامة التبويب البرنامج

الواجهة

- يتوفر IRISPen™ بـ 20 لغة واجهة. حدد اللغة المطلوبة من القائمة.
- جانب عنصر واجهة المستخدم: يتم عرض التطبيق بشكل افتراضي على الجانب الأيسر من شاشة الكمبيوتر لديك. يمكن عرضه أيضًا على الجانب الأيمن.
- لبدء IRISPen™ تلقائيًا عندما تقوم بتشغيل الكمبيوتر الخاص بك، حافظ على الخيار بدء IRISPen Air™ 7 عند بدء التشغيل محددًا.
- عندما تقوم بتوصيل IRISPen™، يتم عرض خيارات البدء السريع بشكل تلقائي. لإلغاء تنشيط هذه الخيارات، قم بإلغاء تحديد مربع التحديد إظهار خيارات البدء السريع عند توصيل الجهاز.

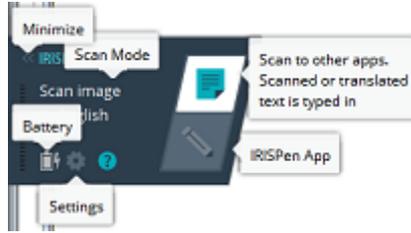
التحديثات

- لمساعدتنا على تحسين تطبيق IRISPen™، اجعل هذا الخيار محدد دائمًا: السماح بإرسال إحصائيات الاستخدام المجهول والمساعدة على تعزيز المنتج الخاص بك.
- يقوم IRISPen™ بالتحديث تلقائيًا عند توفر تحديثات جديدة. في حالة أن كنت تريد تفادي التحديثات التلقائية، قم بإلغاء تحديد الخيار تثبيت التحديثات تلقائيًا.

7. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

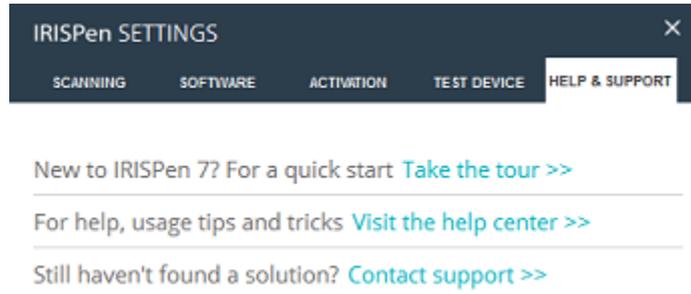
إذا واجهت مشكلات عند استخدام IRISPen Air™ 7:

- انقر رمز علامة الاستفهام لعرض تلميحات الأدوات.



- قم بمراجعة قسم التعليمات والدعم في الواجهة:

- انقر فوق الرمز الإعدادات.
- انقر فوق الإعدادات.
- انقر فوق علامة التبويب التعليمات والدعم.



تلميح: للحصول على قائمة بالأجهزة المتوافقة، انقر فوق الروابط للانتقال إلى قسم [IRISPen Air™ 7](#) في [I.R.I.S. موقع الدعم الفني على الويب](#) والتمرير لأسفل إلى التوافق.

Compatibility

For Windows	Windows XP and Previous version	Windows Vista 32/64bit	Windows 7 32/64bit	Windows 8 32/64bit	Windows 10 32/64bit
IRISPen Air 7	No	Yes	Yes	Yes	Yes
For Macintosh	OS X 10.7 Previous version	OSX 10.8	OSX 10.9	OSX 10.10	OSX 10.11
IRISPen Air 7	No	Yes	Yes	Yes	Yes

[Download the list of compatible devices](#)

8. المواصفات

مواصفات المنتج

عدسة الماسح الضوئي	CMOS
حجم الماسح الضوئي (ارتفاع x طول x عمق)	3,5 x 15 x 2,5 سم (0.98 x 5.51 x 1.37)
وزن الماسح الضوئي	28 جرام
الحد الأقصى لحجم المسح	8 مم
عمق الرمادي	1 بت
دقة نقطة لكل بوصة	300
سرعة المسح الضوئي	3 ثواني
USB	2.0

مواصفات Bluetooth

القياسي	يتوافق مع مواصفات Bluetooth Low Energy Core 4.0
نطاق التردد	مستخدم في التشغيل 2402 ميغا هرتز – 2480 ميغا هرتز الحزمة المستخدمة 2400 ميغا هرتز – 2483.5 ميغا هرتز
عدد القنوات	40 قناة، كل منها عرض 2 ميغا هرتز
معدل نقل البيانات	1 ميغا بت في الثانية
طاقة الإرسال (EIRP)	0.35 ميغا وات بحد أقصى

مواصفات البطارية

النوع	بوليمر ليثيوم خلوية مفردة (LiPo)
الطرز	GSP051050
السعة المقدرة	200 مللي أمبير/ساعة
الفولتية المقدرة	3.7 فولت

الحد الأقصى للفولتية	4.2 فولت
الحد الأقصى لتيار التفريغ	200 مللي أمبير
أبعاد البطارية (ارتفاع x طول x عمق)	5.0 x 10 x 50 مم
الوزن	6 جرام بحد أقصى

تتوافر كافة البرامج وبرامج التشغيل للتنزيل على www.irislink.com/softwaredownload

9. التوافق

توافق WEEE و RoHS

يتوافق هذا المنتج مع قوانين RoHS الخاصة بتوجيه البرلمان والمجلس الأوروبي حول تقييد استخدام مواد خطيرة معينة في الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (2002/95/EC) ومع توجيه مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE) (2002/96/EC).

بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية حول تداخل الترددات اللاسلكية

تم اختبار هذا الجهاز والتأكد من توافقه مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة ب، بموجب الجزء 15 ج من قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. تم تصميم تلك الحدود لتوفير حماية مناسبة من التداخل الضار عند التركيب في المناطق السكنية. يُصدر هذا الجهاز ويستخدم وقد يتسبب في انبعاث طاقة تردد لاسلكي وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للإرشادات فقد يتسبب في تداخل ضار مع الاتصالات اللاسلكية. لكن، لا يوجد ضمان على عدم حدوث تداخل عند التثبيت بشكل محدد. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار مع استقبال الراديو أو التلفاز، والذي يمكن تحديده من خلال إيقاف تشغيل الجهاز ثم تشغيله، فيتم تشجيع المستخدم على محاولة تصحيح هذا التداخل بإتباع إجراء واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه أو تغيير موقع هوائي الاستقبال.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمأخذ على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي يتصل بها جهاز الاستقبال.
- قم باستشارة الموزع أو فني متخصص في أجهزة الراديو/التلفاز للحصول على المساعدة.

تم التأكد من توافق هذا الجهاز مع حدود أجهزة الكمبيوتر من الفئة ب، بموجب قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. للحفاظ على التوافق مع قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية، يجب استخدام كابلات معزولة مع هذا الجهاز. من المحتمل أن يؤدي التشغيل مع أجهزة غير معتمدة أو كابلات غير معزولة إلى حدوث تداخل مع استقبال أجهزة الراديو والتلفاز. تم تنبيه المستخدم إلى أن أية تغييرات وتعديلات يتم إجراؤها على الجهاز بدون موافقة جهة التصنيع قد تؤدي إلى إبطال قدرة المستخدم على تشغيل الجهاز. يتوافق هذا المنتج مع الجزء 15 ج من قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. يخضع التشغيل للشروطين التاليين: (1) لا يجب أن يتسبب هذا الجهاز في تداخل ضار، (2) ويجب على هذا الجهاز قبول أي تداخل، بما في ذلك أي تداخل من شأنه التسبب في التشغيل غير المرغوب.