

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Smart Glasses
MOVERIO
BT-300

دليل المستخدم

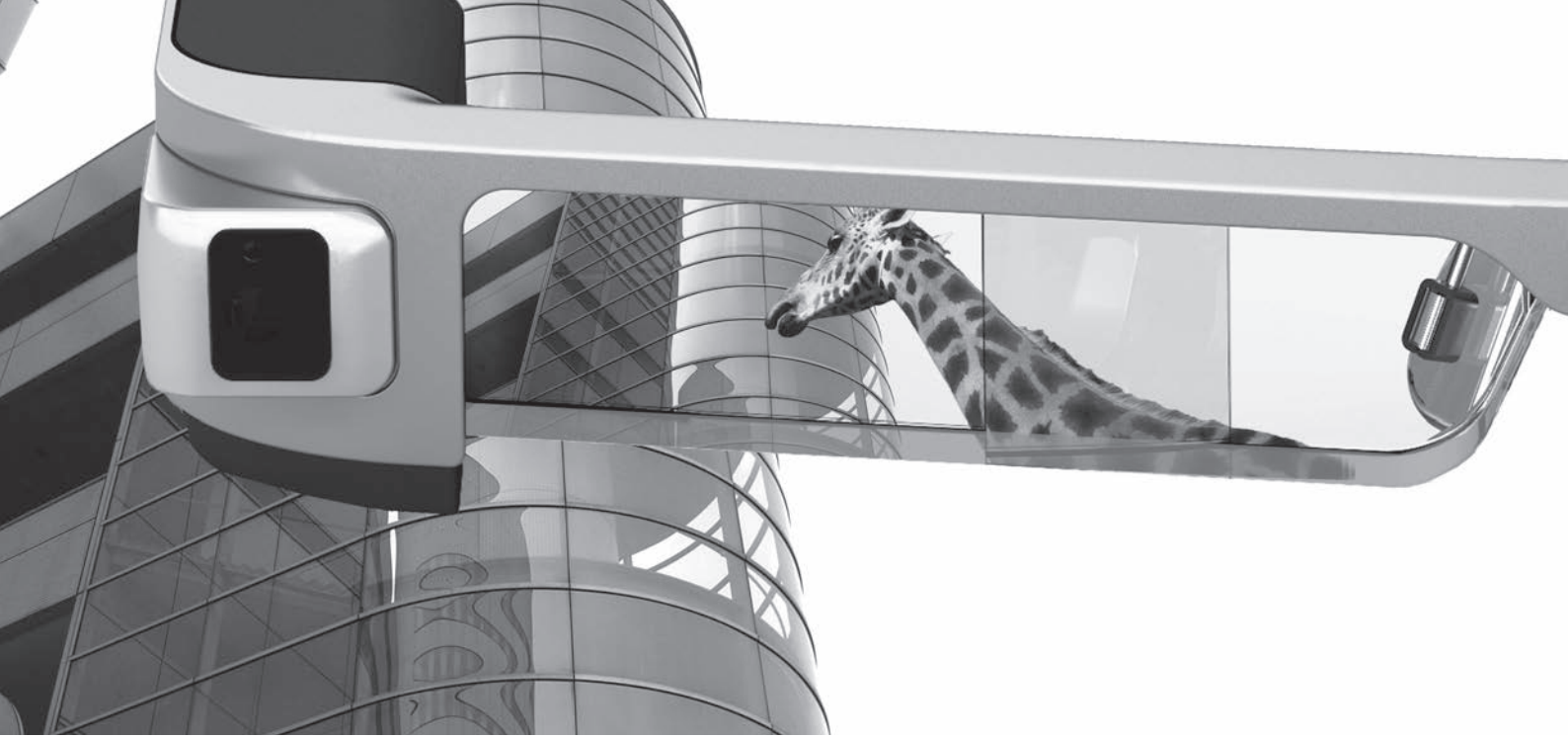


© 2019 Seiko Epson Corporation
2019.12

معلومات حول موقع ويب Moverio

يقدم نصائح مفيدة ومعلومات للدعم.

<https://moverio.epson.com/>

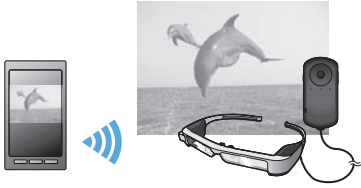


مرحبًا بك إلى BT-300

تتيح لك هذه النظارة الذكية الاستمتاع بمشاهدة الصور واستخدام التطبيقات في أي مكان تريد وفي أي وقت تشاء. تتيح لك عدسات الرؤية إنشاء عالمك الخاص باستخدام تقنية الواقع المعزز (AR) القائم على إسقاط الصور على البيئة المحيطة الحقيقية.

الاستمتاع بمشاهدة الصور

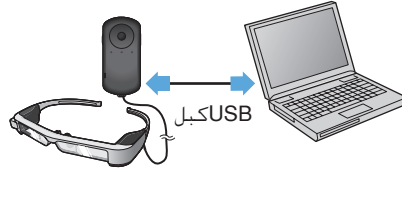
مشاهدة صور من خلال عرضها على أجهزة أخرى



المزامنة مع صور في هاتف ذكي

◀ "عرض صور على أجهزة أخرى (Miracast)" في صفحة 40 (هذا الدليل)

مشاهدة صور محفوظة



الحفظ بسهولة عبر USB

◀ "مشاهدة الأفلام المنسوخة من جهاز كمبيوتر (المعرض)" في صفحة 38 (هذا الدليل)

مشاهدة صور على الويب



مواقع الأفلام

◀ "مشاهدة الأفلام في موقع ويب (المتصفح)" في صفحة 37 (هذا الدليل)

التسلية بالتطبيقات

يمكنك تنزيل تطبيقات واستخدامها عبر هذا المنتج.

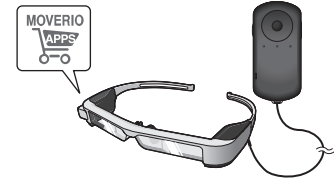
ترفيه

ألعاب

أسلوب حياة

أعمال

◀ "تنزيل التطبيقات" في صفحة 44 (هذا الدليل)



تنزيل التطبيقات التي تريدها

المحتويات


37. عرض الصور.....
- 37..... مشاهدة الأفلام في موقع ويب (المتصفح)
- 38..... مشاهدة الأفلام المنسوخة من جهاز كمبيوتر (العرض)
- 40..... عرض صور على أجهزة أخرى (Miracast)
42. استخدام التطبيقات.....
- 42..... تصوير فيديو (الكاميرا)
- 44..... تنزيل التطبيقات.....
48. استكشاف الأعطال وإصلاحها.....
- 51..... تحديث النظام.....
53. المواصفات.....
55. حقوق الملكية الفكرية.....
- 60..... ملاحظات عامة.....
- 62..... قائمة اتصال آلة العرض إبسون Epson
- 6..... تعليمات الأمان.....
- 11..... ملاحظات على الاستخدام.....
- 12..... الاستعداد للاستخدام.....
- 12..... أسماء الأجزاء ووظائفها.....
- 14..... الشحن.....
- 16..... ارتداء نظارة الرؤية.....
- 20..... التشغيل وإيقاف التشغيل.....
- 22..... استخدام وحدة التحكم.....
- 26..... استخدام الشاشة الرئيسية.....
- 30..... ضبط اللغة والتاريخ والوقت.....
- 32..... إعداد الشبكة.....
- 34..... إعدادات بلوتوث.....
- 35..... ضبط الشاشة.....

البنية التنظيمية لدليل المستخدم




دليل المستخدم (هذا الدليل)	يقدم هذا الدليل معلومات حول الاستخدام الآمن لهذا المنتج وطرق التشغيل الأساسية واستكشاف الأخطاء وإصلاحها. تأكد من قراءة هذا الدليل قبل استخدام المنتج.
دليل بدء التشغيل	يقدم هذا الدليل معلومات حول استخدام هذا المنتج لأول مرة.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

رموز الأمان

	تحذير	يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي قد يؤدي تجاهلها إلى حدوث إصابة شخصية خطيرة أو قد يصل الأمر إلى الوفاة نتيجة للتعامل مع الجهاز على نحو غير صحيح.
	تنبيه	يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي قد يؤدي تجاهلها إلى حدوث إصابة شخصية أو تلف مادي نتيجة للتعامل مع الجهاز على نحو غير صحيح.

رموز المعلومات العامة

	[]	يشير إلى الإجراءات التي قد تسبب حدوث تلفيات أو وقوع إصابات في حالة عدم توخي الحذر.
		يشير إلى المعلومات الإضافية والنقاط التي قد يكون الإلمام بها مفيداً في أي موضوع.
		يشير إلى مراجع للمواضيع ذات الصلة.

تعليمات الأمان

حرصًا على سلامتك، افصل المنتج عن التيار عندما لا يكون قيد الاستخدام. فقد تندهور حالة العازل الكهربائي؛ مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو وقوع خلل وظيفي.

لا تلمس القابيس أثناء عاصفة رعدية؛ وإلا، فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.

لا تترك هذا المنتج في أماكن معرضة لدرجات حرارة تتخطى نطاق التشغيل الموصى به. كسيارات مغلقة النوافذ أو في أشعة الشمس المباشرة أو أمام مأخذ مكيف هواء أو مدفئة. تجنب أيضًا الأماكن المعرضة لتغيرات مفاجئة في درجة الحرارة؛ وإلا، فقد ينشب حريق أو يحدث تعطل تام عن العمل أو خلل وظيفي أو قصور في تنفيذ المهام.

لا تستخدم المنتج في أماكن قد يبتل فيها أو يتعرض لمستويات عالية من الرطوبة، كما هو الحال في مرحاض أو حمام؛ وإلا، فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.

لا تضع هذا المنتج في أماكن معرضة لدخان أو بخار أو رطوبة عالية أو أتربة مثل طاولات المطبخ أو بالقرب من أجهزة ضبط الرطوبة؛ وإلا فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية أو تتدنى جودة الصورة.

لا تغطِ هذا المنتج بقطعة قماش أو مادة مشابهة أثناء الاستخدام؛ وإلا، فقد يتغير شكل الحاوية بفعل السخونة أو الحريق؛

لا تعرّض عدسة الكاميرا لأشعة الشمس المباشرة لفترة زمنية طويلة؛ وإلا، فقد ينشب حريق أو يحدث انفجار بسبب أشعة الضوء المكثفة الصادرة من العدسة.

حرصًا على سلامتك، اقرأ الوثائق المرفقة بعناية لاستخدام المنتج بأمان. بعد قراءة الوثائق، احتفظ بها في مكان آمن بحيث يمكنك الرجوع إليها بسرعة في وقت لاحق.

⚠ تحذير احتياطات بشأن بيئة الاستخدام وظروفه

لا نستخدم هذا المنتج إلا عند مقدار فرق الجهد المحدد لوحدة التغذية بالطاقة.

احرص على استخدام كبل USB ومهايئ التيار المتردد المرفقين فحسب. قد يؤدي استخدام أجهزة إمداد طاقة أخرى إلى سخونة أو حريق أو انفجار أو خلل وظيفي أو تسرب سائل.

تنبه إلى الاحتياطات التالية عند التعامل مع القابيس الكهربائي. قد يؤدي عدم الامتثال لهذه الاحتياطات إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

- لا تدخل مهايئ التيار المتردد في مأخذ تيار كهربائي مستخدم من قبل أجهزة أخرى كثيرة.
- لا تدخل القابيس في مأخذ طاقة ملوث بأتربة.
- أدخل القابيس بإحكام في مأخذ التيار الكهربائي.
- لا تحمّل القابيس بيدين مبتلئين.
- لا تسحب كبل الطاقة عند فصل القابيس عن التيار.
- لا نستخدم كبل الطاقة (كبل USB المرفق) إذا كان نالغًا.
- وإلا، فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا جِر أي تعديل على كبل الطاقة المرفق.
- لا تضع أشياء ثقيلة على كبل الطاقة المرفق.
- لا نثنّ كبل الطاقة أو تلويه أو تشده بعنف.
- أبقِ كبل الطاقة بعيدًا عن الأجهزة الكهربائية الساخنة.

⚠️ تحذير احتياطات عرض الصور

لا تتردد هذا المنتج أيضًا أثناء قيادة سيارة أو ركوب دراجة نارية أو دراجة هوائية أو أثناء القيام بأي مهام خطيرة أخرى؛ وإلا، فقد يقع حادث أو إصابة.

جُنب استخدام هذا المنتج في أماكن غير مستقرة كالسلاالم أو الأماكن المرتفعة، كذلك، لا تستخدم المنتج أثناء السير في أماكن خطيرة، مثل المشي بالقرب من آلات أو معدات قد تعلق بها الكبلات، أو أماكن مكنظة بالحركة أو مظلمة، وإلا، فقد يقع حادث أو إصابة.

عند التجوال أثناء مشاهدة الصور باستخدام المنتج، الرجاء التنبيه إلى البيئة المحيطة، وقد يؤدي التركيز المفرط في الصورة إلى تعرضك لحوادث وسقوطك واصطدامك بأشخاص آخرين.

عند المشاهدة في أماكن مظلمة، جُذ من الصعب رؤية الأشياء المحيطة بسبب سطوع الصورة؛ لذا، تنبه إلى الأشياء المحيطة بك.

تنبه إلى الأشياء المحيطة بك عند استخدام هذا المنتج في أماكن ضيقة.

عند ارتداء هذا المنتج، لا تنظر مباشرة إلى أشعة الشمس أو أي مصادر إضاءة أخرى حتى لو كنت تستخدم حاجب الضوء؛ وإلا، فقد تتعرض عينيك لإصابة خطيرة أو تفقد البصر.

تأكد من عدم تعثر الكبل بأي شيء في المنطقة المحيطة أثناء ارتداء المنتج، وتأكد أيضًا من عدم التفاف الكبل حول عنقك؛ وإلا، فقد يقع حادث أو إصابة.

⚠️ تحذير احتياطات بشأن استخدام المنتج

لا تبدأ استخدام هذا المنتج بمستوى صوت مرتفع؛ وإلا، فقد تفقد حاسة السمع. اخفض مستوى الصوت قبل إيقاف تشغيل المنتج، وزد مستوى الصوت بالتدريج بعد تشغيله. لمنع التلف المحتمل لحاسة السمع، جُنب الاستماع عند مستوى صوت مرتفع لفترات طويلة.

لا تسمح لأي أجسام غريبة موصّلة للكهرباء بلامسة موصّل الشحن أو موصّل جهاز خارجي أو مقبس ميكروفون سماعة الأذن، ولا تضع أي أجسام غريبة موصّلة للكهرباء داخل منافذ التوصيل؛ وإلا، فقد تحدث دائرة قصر وينشأ حريق أو تحدث صدمة كهربائية.

لا تسمح لأي مذيبيات مثل كحول أو بنزين أو مرقق دهان (نثر) بلمس المنتج، ولا تنظّف هذا المنتج أيضًا بقطعة قماش مبللة أو مذيبيات، قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التواء أو شرخ في مبيت المنتج، وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية أو خلل وظيفي أو نشوب حريق.

ينبغي عدم فتح مبيت المنتج إلا بواسطة فرد خدمة مؤهل ما لم ترد في دليل المستخدم تعليمات واضحة لإجراء ذلك، كذلك، لا تفكك المنتج ولا تعدّله (بما في ذلك العناصر المستهلكة)، فالكثير من الأجزاء داخل المنتج خُمَل فولتية عالية وقد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو حادث أو تسمم.

لا تعرّض عدسة المنتج لصدمة قوية أو جعلها تصطدم بأجسام صلبة، وإذا تعرضت العدسة، فقد تنكسر وتتناثر منها شظايا تسبب إصابات خطيرة للعين والوجه.

لا تلمس المنتج في نار، ولا تعرّضه لسخونة، ولا تضع عليه أجسامًا ذات ألسنة لهب مكشوفة، مثل شمع؛ وإلا، فقد يسخن وينشأ حريق أو يحدث انفجار.

تنبه إلى النقاط التالية عند استخدام وظيفة بلوتوث أو الشبكة المحلية اللاسلكية في المنشآت الطبية.

- لا خُصِر هذا الجهاز إلى غرف العمليات أو وحدات العناية المركزة أو وحدات العناية القلبية.
- عند الوجود في أجنحة علاجية، أوقف تشغيل هذا المنتج أو أوقف الموجات الكهرومغناطيسية.
- حتى عند الوجود في مناطق أخرى غير الأجنحة العلاجية، أوقف تشغيل هذا المنتج أو أوقف الموجات الكهرومغناطيسية في حالة وجود أي جهاز طبي إلكتروني في المنطقة.
- اتبع أي قواعد تفرضها المنشآت الطبية التي تُستخدم الأجهزة التي تصدر موجات كهرومغناطيسية، أو خُصِر الدخول إلى مناطق معينة يمثل هذه الأجهزة.
- إذا كان المنتج مزودًا بوظيفة تشغيل تلقائي للطاقة، فعطلها قبل إيقاف تشغيله.

إذا كانت لديك ناظمة قلبية مزروعة في جسمك أو مزيل رجفان مزروع في جسمك، فتأكد من ترك مسافة لا تقل عن 22 سم بين هذا المنتج والجهاز المزروع عند استخدام وظيفة بلوتوث أو الشبكة المحلية اللاسلكية. وقد تؤثر الموجات الكهرومغناطيسية على تشغيل الناظمتان القلبية أو مزيلات الرجفان المزروعة في جسم الإنسان. أوقف تشغيل هذا المنتج أو أوقف الموجات الكهرومغناطيسية إذا كنت في مكان قد يوجد فيه شخص مزروع في جسمه ناظمة قلبية، مثل قطار مزدحم بالركاب.

تأكد من عدم تلف الكبل، وإلا، فقد ينشب حريق أو يحدث صدمة كهربائية.

- لا تلتف الكبل.
- لا تضع أشياء ثقيلة على الكبل.
- لا تثنِ كبل أو تلويه أو تشده بعنف.
- أبقِ كبل الطاقة بعيدًا عن الأجهزة الكهربائية الساخنة.

⚠ تحذير احتياطات بشأن اختلال حالة المنتج

في الموافف التالية، أوقف تشغيل هذا المنتج فورًا، وأخرج قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي. واتصل بالبائع المحلي أو مركز الاتصال المعني بخدمات Epson. فقد تؤدي مواصلة الاستخدام في هذه الحالات إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. لا تحاول إصلاح الجهاز بنفسك.

- إذا رأيت دخانًا أو لاحظت أي رائحة غريبة أو ضوضاء.
- إذا دخلت أي مياه أو مشروبات أو أجسام غريبة إلى المنتج.
- إذا سقط المنتج أو تلفت الحاوية.

⚠ تحذير احتياطات الوظائف اللاسلكية

عند اصطحاب هذا المنتج في مناطق يُحظر بها استخدام الموجات الكهرومغناطيسية مثل الطائرات أو المستشفيات، التزم بالتعليمات المتبعة في المنطقة وأوقف تشغيل هذا المنتج أو عطل وظيفة بلوتوث أو الشبكة المحلية اللاسلكية. لا تستخدم وظيفة بلوتوث أو الشبكة المحلية اللاسلكية بالقرب من الأجهزة المتحكم بها تلقائيًا، مثل الأبواب الإلكترونية أو أجهزة إنذار الحريق. إذا كان المنتج مزودًا بوظيفة تشغيل تلقائي للطاقة، فعطلها قبل إيقاف تشغيله. فقد تؤدي الموجات الكهرومغناطيسية إلى حدوث تداخل كهرومغناطيسي مع الأجهزة الطبية أو تتسبب في تعرضها لخلل وظيفي.

امسك وحدة التحكم بإحكام أو وضعها على سطح ثابت وتأكد من عدم سحب الكبلات بقوة دون مبرر. قد يؤدي إسقاط نظارة الرؤية بسبب ثقل وحدة التحكم إلى وقوع إصابات أو تعطل الجهاز.

تخلص من هذا المنتج وفقاً للقوانين واللوائح المحلية.

⚠️ تنبيه احتياطات عرض الصور

احرص دائماً على أخذ فترات استراحة دورية عند عرض صور باستخدام هذا المنتج. فقد تسبب مشاهدة الصور لفترات طويلة في إجهاد العين. إذا كنت تشعر بالإرهاق أو عدم الراحة حتى بعد أخذ وقت للاستراحة، فتوقف عن المشاهدة على الفور.

لا تسقط هذا المنتج أو تتعامل معه بقوة غير ضرورية. كذلك ينبغي التوقف عن استخدام المنتج إذا تعرّض للكسر بسبب سقوطه. فقد يؤدي الاستمرار في استخدام هذا المنتج إلى وقوع إصابات بسبب وجود شظايا الزجاج.

عند ارتداء هذا المنتج، الرجاء الانتباه إلى حواف الإطار. لا تضع إصبعك بين الأجزاء المتحركة لهذا المنتج مثل المفصلات؛ فقد يؤدي ذلك إلى التعرض للإصابة.

تأكد من ارتداء هذا المنتج بشكل صحيح؛ لأن الاستخدام غير السليم قد يعرّضك للشعور بالغثيان.

ينبغي عدم استخدام هذا المنتج إلا للأغراض المحددة في أدلة الاستخدام؛ لأن استخدامه لأي غرض آخر قد يؤدي إلى إصابة.

إذا حدثت مشكلة أو خلل وظيفي، فتوقف عن استخدام المنتج فوراً؛ لأن الاستمرار في استخدامه قد يؤدي إلى حدوث إصابة أو يجعلك تشعر بالغثيان.

⚠️ تنبيه احتياطات بشأن بيئة الاستخدام وظروفه

لا تضع هذا المنتج في أماكن معرضة لهزات أو صدمات.

أثناء استخدام المنتج في مشاهدة صور أو ممارسة ألعاب أو الاستماع إلى موسيقى، تأكد من سلامة البيئة المحيطة ولا تترك أي أشياء ضعيفة أو هشّة بجوارك. فقد تؤدي مشاهدة الصور إلى خربك جسمك بشكل لا إرادي؛ ما يتسبب في إتلاف الأشياء القريبة منك أو حدوث إصابة شخصية.

لا تضع هذا المنتج بالقرب من خطوط ضغط عالٍ أو عناصر مغنطة؛ وإلا، فقد يحدث انهيار تام أو خلل وظيفي أو إخفاق في تنفيذ المهام.

عند إجراء صيانة، تأكد من إيقاف تشغيل المنتج وفصل قابس الطاقة وموَصَّل الطاقة وفصل كل الأسلاك؛ وإلا، فقد حُدث صدمة كهربائية.

أوقف شحن البطارية إذا تجاوزت مدة الشحن المدة الزمنية المقررة؛ فقد يؤدي الاستمرار في الشحن إلى تسرب سائل أو سخونة أو انفجار أو نشوب حريق.

⚠️ تنبيه احتياطات استخدام المنتج

توقف عن استخدام هذا المنتج إذا كان الجلد الذي يلامسه (الوجه، وما إلى ذلك) يُصاب بالحكة عند ارتداء المنتج، أو في حالة حدوث أي طفح جلدي غير معتاد. واستشر طبيب الأمراض الجلدية المحلي التابع لك.

إذا سال منك عرق أثناء استخدام المنتج، فامسح العرق من وجهك ومن على المنتج. فقد تؤدي مواصلة الاستخدام في هذه الحالات إلى الإصابة بحكة أو طفح جلدي.

تنبيه احتياطات بشأن اختلال حالة المنتج

اتصل بأحد بائعي Epson المعتمدين عند استبدال البطاريات.

قد تفقد معلومات مثل مقاطع فيديو أو صور أو ملفات موسيقى مخزنة في المنتج أو تلتف عندما يتعرض لأعطال وظيفية أو عند إصلاحه أو خضوعه لخدمات أخرى. ولا تتحمل Epson أي مسؤولية عن فقدان أي بيانات أو تلفها أو خسارة أي أرباح تقع في مثل هذا التوقيت.

يمكنك إعادة تدوير بطاريات أيون الليثيوم المستعملة. وعندما تصل البطارية الداخلية بالمنتج إلى نهاية عمرها الافتراضي، اتصل بمركز الخدمة للحصول على معلومات بشأن إعادة التدوير.



توقف عن استخدام هذا المنتج إذا شعرت عند ارتدائه بحالة غير معتادة في الجلد، واستشر طبيب أمراض جلدية المحلي التابع لك. قد تحدث أحياناً الإصابة بالحساسية بسبب الغطاء والمواد التي يشتمل عليها المنتج.

يختلف مدى إدراك الصورة ثلاثية الأبعاد حسب الفرد ذاته. توقف عن استخدام وظيفة المشاهدة ثلاثية الأبعاد إذا شعرت بشيء غريب أو عدم يمكنك من المشاهدة بالأبعاد الثلاثية؛ لأن الاستمرار في مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد قد يعرضك للشعور بالغثبان.

يجب عدم استخدام هذا المنتج بواسطة أطفال دون سن السادسة؛ إذ لا تزال حاسة الإبصار لديهم في طور النمو.

إذا تم استخدام هذا المنتج بواسطة طفل من سن سبع سنوات أو أكبر، فتأكد من مراقبته في جميع الأوقات ومن عدم ارتدائه المنتج لفترات زمنية ممتدة. وراقب عن كثب الحالة البدنية للطفل وتأكد من أنه لا يعاني من إجهاد في العين.

لا تستخدم هذا المنتج إذا كنت حساساً للضوء أو تشعر بالغثبان؛ وإلا، فقد تتفاقم المشكلات الصحية التي كنت تعاني منها سابقاً.

لا تستخدم هذا المنتج إذا كنت تعاني من أمراض سابقة في العين؛ فقد يؤدي ذلك إلى تفاقم بعض الأعراض مثل الحول أو الغمش أو تفاوت الانكسار.

ملاحظات على الاستخدام

قائمة رموز السلامة (وفقاً لـ IEC60950-1 A2)

يتضمن الجدول التالي معاني رموز السلامة المميزة على الجهاز:

المعايير المعتمدة: IEC60417 No.5031

الوصف: التيار المباشر

للإشارة إلى ملائمة التيار المباشر للجهاز
في لوحة التصنيف،
ولتحديد الأطراف المناسبة.

يستخدم هذا المنتج لوحة عرض بتقنية Si-OLED (الدايود العضوي الباعث للضوء مع طبقة سفلية من السليكون). وبسبب خصائص Si-OLED، قد تلاحظ احتراقاً بالشاشة أو انخفاض درجة الإشراف بها، ولا يُعد ذلك خطأً وظيفياً. لتقليل الاحتراق، أجمِ ما يلي.

- لا تعرض الصورة نفسها لفترة زمنية طويلة.
- أخفِ العلامات أو النص الذي يظهر دائماً في الموضع نفسه.
- قلل درجة سطوع العرض.
- أوقف تشغيل العرض باستخدام وظيفة نقرة كنتم الصوت أو وظيفة السكون، أو أوقف تشغيل المنتج عند عدم مشاهدة صور لفترة زمنية طويلة.

اشحن البطارية مرة واحدة على الأقل كل عام حتى لو لم تستخدم المنتج. وإذا لم تستخدم المنتج لفترة زمنية طويلة، فقد يتدهور أداء البطارية أو قد لا تتمكن من شحنها.

الاستعداد للاستخدام

أسماء الأجزاء ووظائفها

وحدة التحكم

ⓘ مفتاح الطاقة

بشغل الطاقة أو يوقف تشغيلها.

◀ "التشغيل وإيقاف التشغيل" في صفحة 20 (هذا الدليل)

مؤشر بيان الحالة

يشير إلى حالة المنتج.

◀ "حالة مؤشر بيان الحالة" في صفحة 15 (هذا الدليل)

مفتاحا مستوى الصوت

بضبطان مستوى الصوت.

فتحة بطاقة microSD

أدخل بطاقة microSD متوفرة تجاريًا.

مؤصل USB المصغر

بمؤصل كبل USB المرفق.

الماوس اللوحي

المسها بإصبعك لتشغيل المنتج.

◀ "استخدام وحدة التحكم" في صفحة 22 (هذا الدليل)

مفتاح التنقل (مستشعر لمس)

يحدد عناصر ويمرر عبر الشاشة.

مفتاح الإدخال

يحدد عناصر أو يؤكد خديدها.

مفتاح التبديل

يغير عناصر ضبط مفاتيح مستوى الصوت إلى السطوع أو الوضع ثنائي الأبعاد/ثلاثي الأبعاد. (استخدم زر التحويل "cross-key" لتعديل الإعدادات.) اضغط عليه مع الاستمرار لتشغيل ميزة قفل المفاتيح أو إيقاف تشغيلها.

◀ مفتاح الرجوع (مستشعر لمس)

يعرض الشاشة السابقة.

○ مفتاح الشاشة الرئيسية (مستشعر لمس)

يعرض الشاشة الرئيسية.

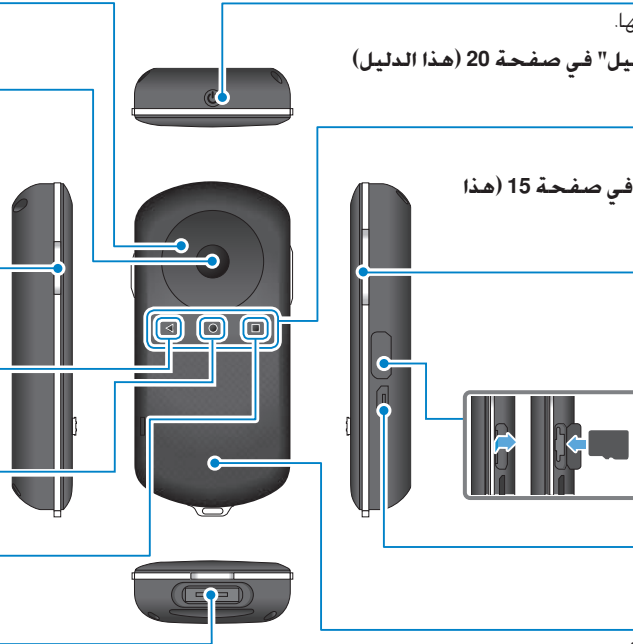
□ مفتاح السجل (مستشعر لمس)

يعرض التطبيقات المستخدمة مؤخرًا.

مؤصل نظارة الرؤية

بمؤصل مؤصل وحدة التحكم.

◀ "الشحن" في صفحة 14 (هذا الدليل)



نظارة الرؤية

نقرة كتم الصوت

تتيح لك هذه الوظيفة النقر مرتين لإخفاء الصورة وكتم الصوت مؤقتًا.

مستشعر الإضاءة

يستشعر السطوع في البيئة المحيطة ويضبط سطوع الشاشة تلقائيًا.

← "ضبط سطوع الشاشة" في صفحة 36 (هذا الدليل)

الكاميرا/المؤشر

تلتقط الصور والأفلام، تومض المؤشرات أثناء بدء تشغيل الكاميرا.

← "التطبيقات المثبتة سابقًا" في صفحة 28 (هذا الدليل)

موصّل وحدة التحكم

يوصّل وحدة التحكم.

← "الشحن" في صفحة 14 (هذا الدليل)

الذراعان

افتح الذراعان لارتداء النظارة.

← "ارتداء نظارة الرؤية" في صفحة 16 (هذا الدليل)

وسادات الأنف

عند ارتداء المنتج فوق نظارة طبية، استبدلها بوسادتي الأنف المرقتين المخصصتين للنظارات.

حاجب الضوء

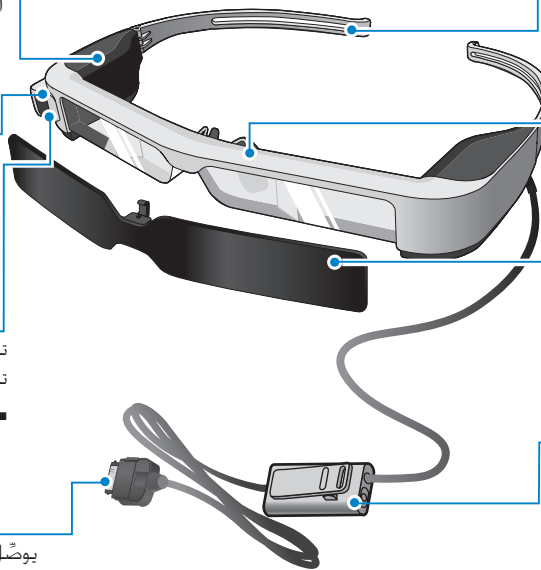
يحمي المنتج من الضوء الخارجي الزائد.

← "تركيب حاجب الضوء وفكه" في صفحة 19 (هذا الدليل)

مقبس ميكروفون سماعة الأذن

يوصّل مقبس ميكروفون سماعة الأذن. يمكنك أيضًا توصيل ميكروفوني سماعة أذن متوفرين تجاريًا.

← "ارتداء نظارة الرؤية" في صفحة 16 (هذا الدليل)



2. وُصِّل وحدة التحكم ومهايئ التيار المتردد.

وُصِّل وحدة التحكم ومهايئ التيار المتردد بكبل USB.

3. وُصِّل محوّل التيار المتردد.

يوميض مؤشر بيان الحالة باللون الأزرق الفاتح.

إذا كانت البطارية فارغة الشحن، فلن يضيء مؤشر بيان الحالة لفترة وجيزة عند بدء الشحن. اشحن البطارية لمدة ٣٠ دقيقة على الأقل ثم أعد توصيل كبل USB.



الشحن

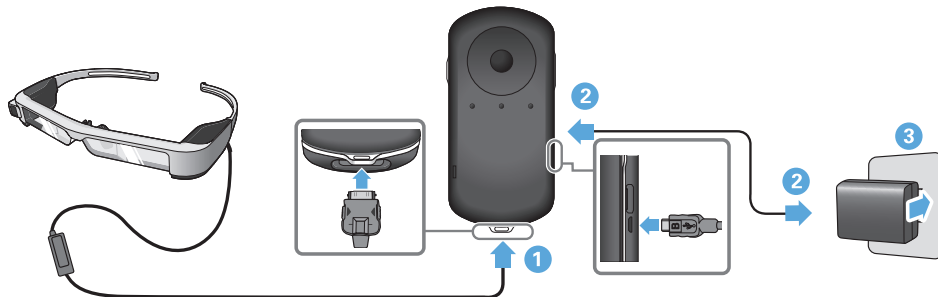
لا يكون المنتج مشحونًا بالكامل في وقت الشراء؛ لذا ينبغي شحنه قبل الاستخدام.

يشرح هذا القسم كيفية الشحن باستخدام مهايئ التيار المتردد. يستغرق الشحن المبدئي ٥ ساعات تقريبًا.

1. وُصِّل نظارة الرؤية ووحدة التحكم.

أدخل موصل وحدة التحكم في منفذ توصيل نظارة الرؤية بوحدة التحكم حتى تسمع صوت طقطقة.

لا توصّل موصل وحدة التحكم بأي أجهزة أخرى غير المنتج.



عند شحن البطارية بنسبة 90% أو أكثر، يتوقف مؤشر LED عن الوميض ويظل قيد التشغيل. ينطفئ مؤشر LED عند شحن البطارية بالكامل. (يمنحك مؤشر LED دلالة تقريبية عن الشحن المتبقي بالبطارية).

إفصل مهابىء التيار المتردد وكبل USB.

يبلغ عمر البطارية ست ساعات تقريبًا. وقد يختلف حسب التطبيق وظروف الاستخدام البيئية.

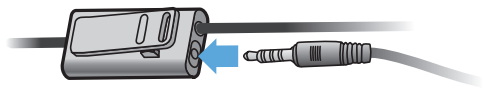
حالة مؤشر بيان الحالة

يمكنك التحقق من حالة المنتج حسب ألوان المؤشر وحالة ضوءه.

أخضر	قيد بدء التشغيل أو إيقاف التشغيل
أزرق فاتح	جاري الشحن/التشغيل
أزرق	وضع السكون
برتقالي	طاقة البطارية على وشك النفاد
قرنفلي	خطأ

2 وصل ميكرفون سماعة الأذن بمقبس ميكرفون سماعة الأذن.

ركب سماعة الأذن قبل تشغيل أي محتوى. قد تسمع صوت ضوضاء إذا تم فصل ميكروفون سماعة الأذن أو توصيله أثناء تشغيل محتوى.



يمكنك تثبيت ميكروفون سماعة الأذن في ملابسك.



3 ارتد سماعة الأذن.

ارتداء نظارة الرؤية

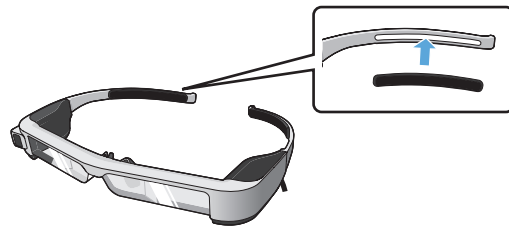
1 استخدم كلتا اليدين لفتح ذراعي النظارة ثم قم بارتدائها.



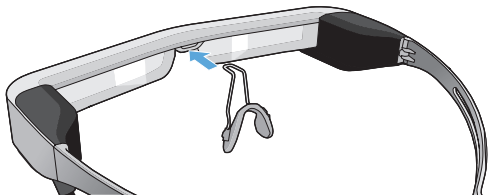
لا تستخدم القوة المفرطة عند فتح ذراعي نظارة الرؤية.



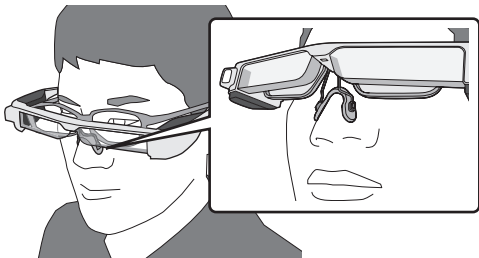
إذا لم تشعر بثبات نظارة الرؤية عند ارتدائها، فركب قطعة المطاط الصدمية المرفقة.



2. رُكِّب وسادة الأنف المخصصة للنظارات الطبية.



تُركَّب وسادة الأنف بسهولة في النظارة الطبية.



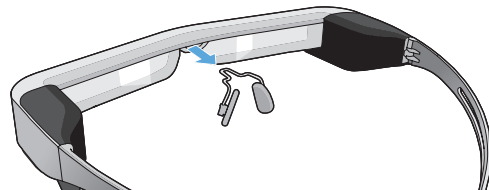
الارتداء فوق نظارة طبية

يمكنك ارتداء نظارة الرؤية فوق نظارة طبية من خلال تركيب وسادة الأنف المرفقة للنظارات الطبية. (لارتداء نظارة الرؤية فوق نظارة طبية، يجب أن يكون عرض النظارة الطبية ٤٧ مم تقريبًا.)

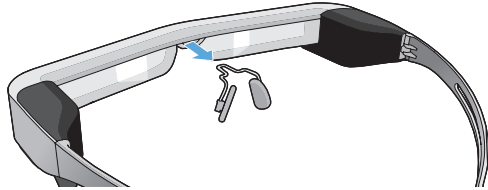
- تأكد من عدم إتلاف النظارة الطبية وعدسة نظارة الرؤية عند الارتداء.
- قد لا يمكنك استخدام سماعة الرأس عند ارتداء النظارة ويعتمد ذلك على شكل النظارة التي تستخدمها.



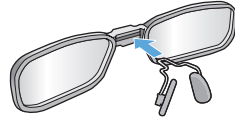
1. اسحب وسادة الأنف للأمام لفكها.



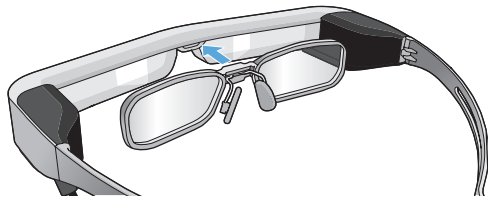
1/ اسحب وسادة الأنف للأمام لفكها.



2/ ركب وسادة الأنف في حامل العدسة.



3/ ركب حامل العدسة في نظارة الرؤية.



تركيب حامل العدسة وارتداء نظارة الرؤية

إذا كنت ترتدي نظارة طبية، يتيح لك حامل العدسة ارتداء نظارة الرؤية بدون ارتداء نظارتك الطبية.

اذهب إلى فني البصريات المحلي الذي تتعامل معه واطلب منه تركيب العدسات في حامل العدسة وتركيبها في نظارة الرؤية. (يتحمل العميل تكلفة العدستين. وحسب خبرة أخصائي النظارات الطبية، قد لا يتمكن من تنفيذ هذا الإجراء.)

عدسات مدعومة بالحامل

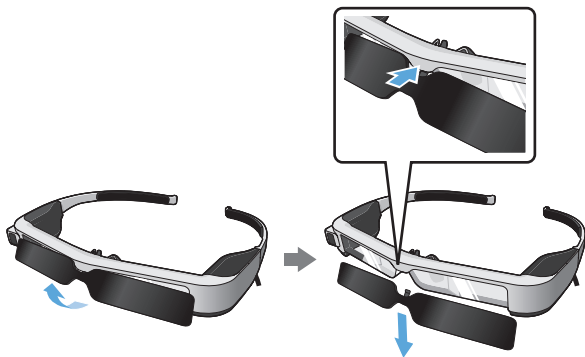
العدسة (الطول × العرض)	24 × 50 مم
وسادات الأنف	20 مم
المسافة بين إنساني العينين (PD) للإطار	70 مم
الانحناء	4

قد لا تتمكن من عرض الصور عند استخدام عدسات خاصة مثل العدسات الملونة والعاكسة والمستقطبة.



فك حاجب الضوء

ارفع الحافة السفلية لخافت الضوء واسحبها بعناية للأسفل مع الضغط على منتصف خافت الضوء لإزالته.



قد يتلف حاجب الضوء والعدسة في حالة الضغط عليه أو سحبه بقوة مفرطة. لا تستخدم القوة المفرطة مع حاجب الضوء.

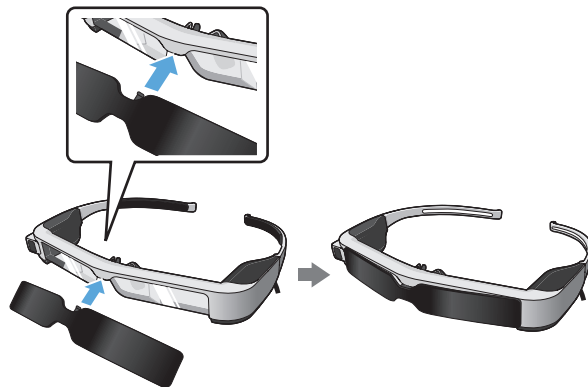


تركيب حاجب الضوء وفكه

سيزداد بريق الشاشة للغاية عند إرتداد سماعة الرأس. قم بتركيب خافت الضوء.

تركيب حاجب الضوء

أول الحاجب ثم ادفع الجزء البارز داخل نظارة الرؤية حتى تسمع صوت استقراره في مكانه.



- راجع ما يلي للاطلاع على معلومات حول استخدام وحدة التحكم.



◀ "استخدام وحدة التحكم" في صفحة 22 (هذا الدليل)

- إيقاف تشغيل الشاشة عند تشغيل المنتج (وضع السكون)
عند الضغط على زر الطاقة لفترة وجيزة، يدخل المنتج إلى وضع السكون ويومض مؤشر بيان الحالة باللون الأزرق. اضغط مجددًا على زر الطاقة لفترة وجيزة لتنبيه المنتج من وضع السكون.
- تعطيل عمليات وحدة التحكم (قفل المفاتيح)
عند الضغط مع الاستمرار على مفتاح التبديل، يتم تشغيل ميزة قفل المفاتيح. عند الضغط مع الاستمرار على مفتاح التبديل مجددًا، يتم إيقاف تشغيل ميزة قفل المفاتيح.

التشغيل وإيقاف التشغيل

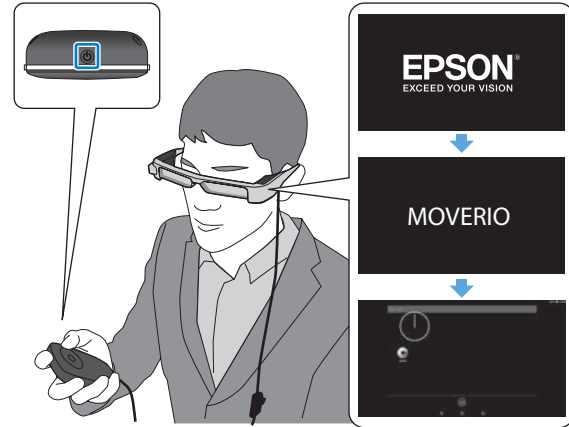
التشغيل

تحقق من مستوى الشحن قبل تشغيل المنتج.

◀ "الشحن" في صفحة 14 (هذا الدليل)



إضغط على زر الطاقة لثانية.



عند بدء التشغيل، تظهر شاشة البدء في نظارة الرؤية. وتظهر الشاشة الرئيسية عند اكتمال بدء التشغيل.
في حالة تعذر استعراض الصور، اضبط الوضع الرأسي لسماعة الرأس بحيث تتماشى العدسة مع العينين.

إذا كانت عمليات التشغيل غير مستقرة، يمكنك إيقاف تشغيل المنتج قسرًا من خلال الضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة ١٠ ثوانٍ على الأقل.



لا توقف تشغيل المنتج قسرًا إلا في حالة عدم استقرار عمليات التشغيل؛
وإلا، فقد تفقد البيانات والإعدادات المحزنة.



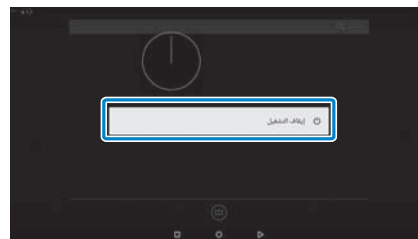
إيقاف التشغيل

1/ اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة ثانية واحدة على الأقل.



تظهر عندئذٍ شاشة [إيقاف التشغيل].

2/ حدد [إيقاف التشغيل].



يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

استخدام مفتاح التنقل/مفتاح الإدخال

■ مفتاح التنقل

مفتاح التنقل هو مستشعر لمس إلكتروسياتي يستجيب لأخف اللمسات. يتحرك التحديد عند اختيار أيقونات أو عناصر معروضة. وعند الاستمرار في اتجاه واحد، يتحرك التحديد باستمرار في ذلك الاتجاه. عند عدم تحديد أي أيقونات أو عناصر معروضة، يمكنك التمرير عبر الشاشة.



استخدام وحدة التحكم

يمكنك تشغيل المنتج بانباع إحدى الطرق الآتية.



مفتاح التنقل/مفتاح الإدخال

← "استخدام مفتاح التنقل/
مفتاح الإدخال" في صفحة 22
(هذا الدليل)

المؤس اللوحي

← "استخدام المؤس اللوحي" في
صفحة 24 (هذا الدليل)

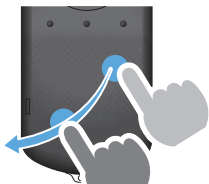
قد تهتز وحدة التحكم حسب عملية التشغيل التي يتم إجراؤها.



■ مفتاح الإدخال

يحدد عناصر أو يؤكد خديدها أو يبدأ تشغيل التطبيقات.





■ التمرير السريع

مرر إصبعك مع حركة سحب أو مرر إصبعين على الماوس اللوحي. استخدم إصبعين للتمرير عبر الشاشة بشكل سلس.



■ التكبير

يُستخدم في تكبير حجم الشاشة بتحريك إصبعين بعيداً عن بعضهما.



■ التصغير

يُستخدم في تصغير حجم الشاشة بضم إصبعين إلى بعضهما.

استخدام الماوس اللوحي

يظهر مؤشر على الشاشة عندما تلمس الماوس اللوحي بإصبعك. حرّك المؤشر لتنشغيل المنتج.

■ النقر

حرّك المؤشر إلى أيقونة أو عنصر معروض. ثم انقر على الماوس اللوحي. انقر لتنفيذ إجراءات مثل بدء تشغيل تطبيقات وتحميل عناصر.



■ السحب

المس الماوس اللوحي لمدة ثانية واحدة تقريباً لتحديد الأيقونة أو العنصر المعروض. ثم اسحب إصبعك أثناء الضغط مع الاستمرار على الماوس اللوحي. اسحب لتنفيذ إجراءات مثل نقل أيقونات أو تمرير أو تغيير الشاشة.

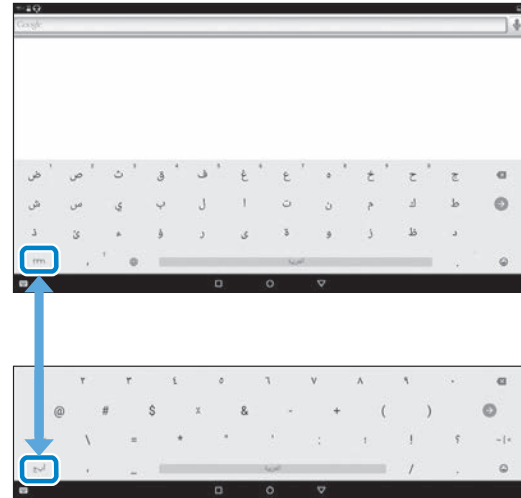


إدخال النص

عند تحديد موقع يمكن إدخال نص فيه، يتم عرض لوحة المفاتيح البرمجية على الشاشة. أدخل نصًا باستخدام لوحة المفاتيح.

تغيير وضع إدخال النص

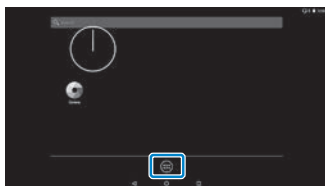
اضغط على المفاتيح [123?] أو المفاتيح [ABC] للتبديل بين الحروف على لوحة المفاتيح.



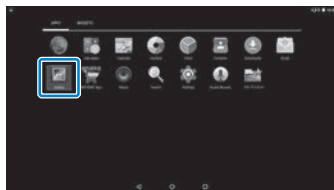
بدء تشغيل تطبيق

ابدأ تشغيل تطبيق من شاشة قائمة التطبيقات.

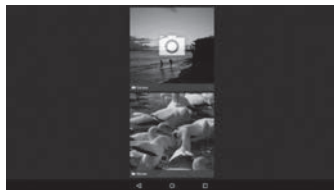
الشاشة الرئيسية



شاشة قائمة التطبيقات



شاشة التطبيق



استخدام الشاشة الرئيسية

يمكنك بدء تشغيل تطبيقات وضبط العديد من الإعدادات من الشاشة الرئيسية.

الشاشة التالية هي الشاشة الأولية التي تشاهدها عند استخدام هذا المنتج.

اضغط على المفتاح [○] لعرض الشاشة الرئيسية.



1/ App/Widget الواجهة

تتيح لك هذه المنطقة تخطيط اختصارات وعناصر واجهة التطبيقات

المعرضة على الشاشة الرئيسية.

2/ قائمة التطبيقات/الأدوات

تعرض شاشة قائمة التطبيقات/الأدوات.

3/ شريط الحالة

يشير إلى حالة هذا المنتج.

4/ الأزرار الافتراضية

◀ : تُستخدم للعودة إلى الشاشة السابقة.

○ : تعرض الشاشة الرئيسية.

□ : تعرض التطبيقات المستخدمة حاليًا.

حذف تطبيقات وعناصر واجهة من الشاشة الرئيسية

احذف التطبيقات وعناصر الواجهة التي تم وضعها في الشاشة الرئيسية.

1 في الشاشة الرئيسية، استمر في الضغط بإصبعك على التطبيق/عنصر الواجهة الذي تريد حذفه.

سيظهر عندئذٍ [X] أعلى الشاشة.

2 اسحب التطبيق/عنصر الواجهة الذي تريد حذفه فوق [X] ثم حرر إصبعك.



ترتيب التطبيقات وعناصر الواجهة في الشاشة الرئيسية

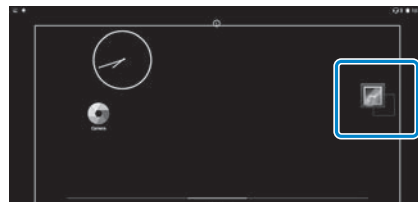
حدّد التطبيقات وعناصر الواجهة التي تريد عرضها على الشاشة الرئيسية من شاشة قائمة التطبيقات/الأدوات ثم رتبها.

1 في شاشة قائمة التطبيقات/الأدوات، حرّك المؤشر إلى تطبيق/عنصر واجهة ثم استمر في الضغط بإصبعك على التطبيق/عنصر الواجهة.



تظهر عندئذٍ الشاشة التي تتيح لك تحديد الموقع لوضع الأيقونة في الشاشة الرئيسية.

2 اسحب إلى الموضع الذي تريد وضع الأيقونة فيه ثم حرر إصبعك.



التطبيقات المثبتة سابقًا

المعرض ← في صفحة 38 (هذا الدليل)	
موسيقى	
المتصفح ← في صفحة 37 (هذا الدليل)	
التقويم	
بحث	
مسجل الصوت	
الألة الحاسبة	
بريد	
الكاميرا ← في صفحة 42 (هذا الدليل)	
الساعة	
التنزيلات	
إعدادات	

أيقونات شريط الحالة

تشغيل موسيقى	
توصيل/استخدام الشبكة المحلية اللاسلكية	
الاتصال بوظيفة بلوتوث	
مسح بطاقة microSD ضوئيًا	
حالة شحن البطارية	
الشحن	
اكتمال التنزيل	
تخفت إضاءة الشاشة بسبب درجة الحرارة الداخلية العالية	

عناصر الواجهة المتوفرة

عناصر الواجهة هي تطبيقات صغيرة تعرض معلومات في الشاشة الرئيسية. وتوفر عناصر الواجهة التالية لهذا المنتج.

ساعة عادية

إشارة

التقويم

جهات الاتصال

بريد

موسيقى

قائمة تشغيل الموسيقى

بحث

ساعة رقمية

معرض الصور

MOVERIO Apps Market



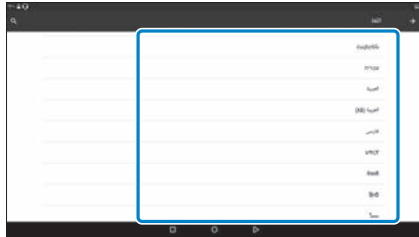
جهات الاتصال



Mov Filer



4 حدد اللغة التي تريد استخدامها.



تغيير عندئذٍ لغة العرض.

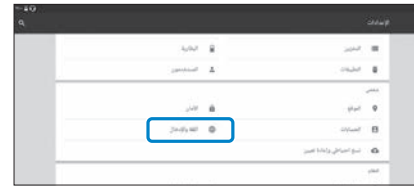
ضبط اللغة والتاريخ والوقت

ضبط اللغة

يمكنك تعيين لغة العرض.

1 حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

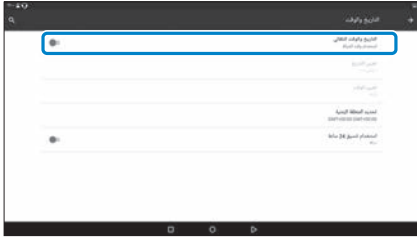
2 حدد الخيار [شخصي] - [اللغة والإدخال].



3 حدد [اللغة].



3. مكن [التاريخ والوقت تلقائيًا].



يتم ضبط التاريخ والوقت تلقائيًا.

- في حالة عدم اتصال المنتج بالإنترنت، لن يتم ضبط التاريخ والوقت تلقائيًا.
- عند تعطيل [التاريخ والوقت تلقائيًا]، يمكنك ضبط التاريخ والوقت يدويًا.
- يمكنك أيضًا ضبط المنطقة الزمنية وتنسيق العرض في الإعداد [التاريخ والوقت].

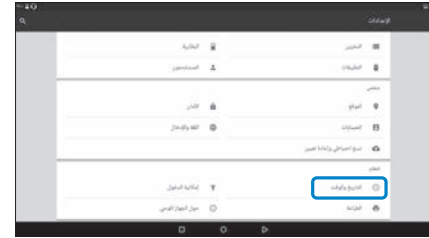


ضبط التاريخ والوقت

اضبط التاريخ والوقت.

1. حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

2. حدد [النظام] - [التاريخ والوقت].



إعداد الشبكة

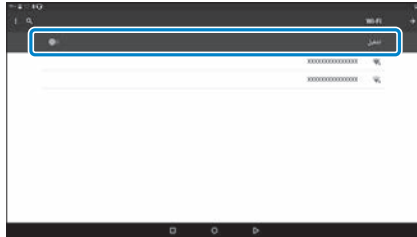
اضبط إعدادات Wi-Fi بحيث يمكن للمنتج الاتصال بالإنترنت عبر بيئة شبكة محلية لاسلكية.

تحقق مما يلي قبل إجراء الإعداد.

- معرف SSID (اسم الشبكة) لنقطة وصول الشبكة المحلية اللاسلكية أو خدمة الشبكة المحلية اللاسلكية التي تريد الاتصال بها.
- كلمة المرور ونظام الأمان للاتصال بالشبكة إذا تم تمكين ميزة الأمان.

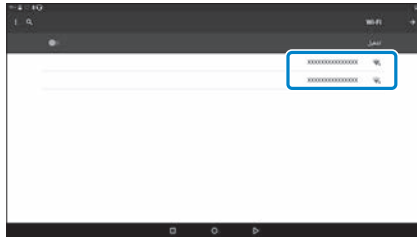


3 إذا كان الخيار [إيقاف] محددًا، فاضبطه على [تشغيل].



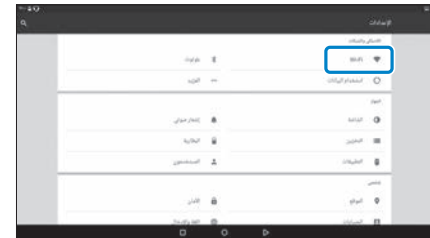
تظهر عندئذٍ معرفات SSID (أسماء الشبكات) المتوفرة.

4 حدد SSID (اسم الشبكة) التي تريد الاتصال بها.



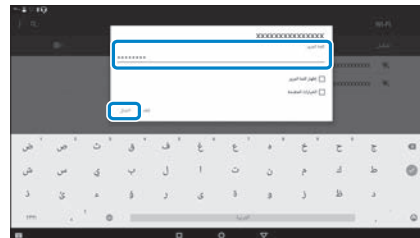
1 حدد [إعدادات] في شاشة قائمة التطبيقات.

2 حدد [اللاسلكي والشبكات] - [Wi-Fi].



- راجع ما يلي للاطلاع على تفاصيل حول كيفية إدخال نص.  ← "إدخال النص" في صفحة 25 (هذا الدليل)
- عند تعذر العثور على معرف SSID الذي تريد الاتصال به، حدد [إضافة شبكة] من [] لإضافة SSID.
- يزود هذا المنتج بوظيفة مضمّنة لتحديث النظام، وعند توفر أحدث نظام، تظهر رسالة على الشاشة عندما يتصل المنتج بالشبكة، ونوصي بتحديد رسالة الإشعار واتباع التعليمات المعروضة على الشاشة للترقية إلى النظام الأحدث.
- ← "تحديث النظام" في صفحة 51 (هذا الدليل)

5 أدخل كلمة المرور ثم حدد الخيار [اتصال].



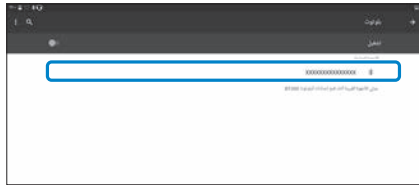
تكتمل عملية الإعداد عند ظهور [] في شريط الحالة.

3 إذا كان الخيار [إيقاف] محددًا، فاضبطه على [تشغيل].



تظهر عندئذٍ الأجهزة المتوفرة.

4 حدد الجهاز الذي تريد الاتصال به.



تكتمل عملية الإعداد عند ظهور [❄️] في شريط الحالة.

إذا لم يظهر الجهاز الذي تريد الاتصال به، فحدد الخيار [تحديث] من



إعدادات بلوتوث

يجب ضبط إعدادات بلوتوث للسماح للمنتج بالاتصال لاسلكيًا بالأجهزة التي تدعم وظيفة بلوتوث.

تحقق مما يلي قبل إجراء الإعداد.

• تشغيل جهاز بلوتوث.

• دعم جهاز بلوتوث للأوضاع HSP/A2DP/HID/OPP/SPP/AVRCP/PAN.



1 حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

2 حدد [اللاسلكي والشبكات] - [بلوتوث].



ضبط سطوع العدسة (باستخدام حاجب الضوء)

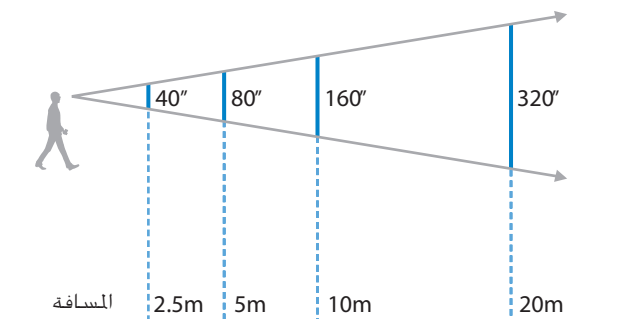
سيزداد بريق الشاشة للغاية عند إرتداد سماعة الرأس، قم بتركيب خافت الضوء.

← "تركيب حاجب الضوء وفكه" في صفحة 19 (هذا الدليل)

ضبط الشاشة

معلومات عن حجم الشاشة

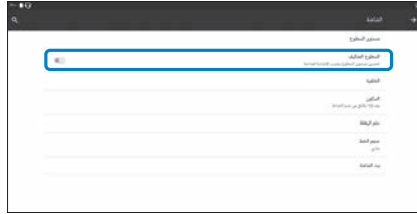
يمكنك تغيير حجم الشاشة حسب المسافة من موضع الرؤية. فإذا كان موضع الرؤية بعيدًا، فستشعر وكأن الشاشة بعيدة وحجمها أكبر. وإذا كان موضع الرؤية قريبًا، فستشعر وكأن الشاشة قريبة وحجمها أصغر. يختلف الإحساس بحجم الشاشة من فرد لآخر.



- يختلف مدى إدراك الصورة حسب الفرد ذاته.
- إذا وجد اختلاف بين قوة البصر في عينك اليمنى واليسرى، فقد لا تتمكن من مشاهدة الصور ثلاثية بشكل صحيح.
- قد يختلف مدى إدراك الصورة حسب وضوح البيئة المحيطة.



3 عطل [السطوع المتكيف].



يتم عندئذٍ إيقاف تشغيل ميزة الضبط التلقائي للسطوع.

ضبط سطوع الشاشة

يأتي المنتج مزودًا بمستشعر إشراق مضمّن يضبط تلقائيًا سطوع الصورة وفقًا لسطوع البيئة المحيطة.

لضبط سطوع الصور يدويًا؛ اتبع الخطوات التالية لإيقاف تشغيل ميزة الضبط التلقائي.

1 حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

2 حدد [الجهاز] - [الشاشة].



عرض الصور

مشاهدة الأفلام في موقع ويب (المتصفح)

شرح هذا القسم كيفية الاتصال بالإنترنت ومشاهدة الأفلام في موقع ويب.

اتصل بالإنترنت باستخدام المتصفح.

تحقق من النقاط التالية مقدّمًا.

- توفير بيئة شبكة محلية لاسلكية.
- ضبط Wi-Fi على وضع التشغيل.

← "إعداد الشبكة" في صفحة 32 (هذا الدليل)

1 حدد [] في شاشة قائمة التطبيقات.

تظهر عندئذ شاشة المتصفح.

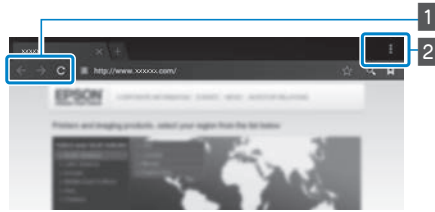
2 حدد حقل URL ثم أدخل كلمة بحث رئيسية أو عنوان URL.
← "إدخال النص" في صفحة 25 (هذا الدليل)

إذا كان عنوان URL مخفيًا، فحدد علامة التبويب لعرضه مرة أخرى.



1/ علامة التبويب
2/ حقل URL

استخدام قائمة المتصفح

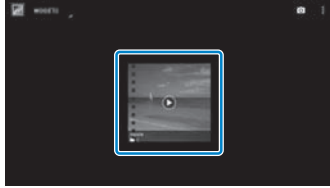



1/ العودة إلى الصفحة السابقة [←], والانتقال إلى الصفحة التالية [→], وتحديث الصفحة [C],
2/ لائحة القائمة [≡]

يمكنك إضافة علامات تبويب جديدة أو تصفح نص في صفحة.

- 1 حدد [] في شاشة قائمة التطبيقات. تظهر عندئذٍ شاشة العرض الرئيسية.

- 2 حدد البيانات التي تريد عرضها.



- حدد [] لبدء تشغيل البيانات.

مشاهدة الأفلام المنسوخة من جهاز كمبيوتر (المعرض)

يشرح هذا القسم كيفية عرض صور محفوظة في جهاز الكمبيوتر. انسخ بيانات الفيلم من جهاز الكمبيوتر إلى وحدة التخزين الداخلية بهذا المنتج أو إلى بطاقة microSD متوفرة تجاريًا.

يمكنك عرض البيانات المنسوخة باستخدام هذا المعرض.

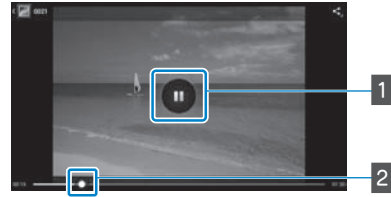
تحقق من النقاط التالية مقدمًا.

- عند نسخ بيانات فيلم من جهاز كمبيوتر، وصل جهاز الكمبيوتر بهذا المنتج باستخدام كبل USB. يتعرف الكمبيوتر على المنتج بوصفه جهازًا محمولًا، وبذلك يمكنك نسخ البيانات إلى وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة microSD. راجع دليل بدء التشغيل للاطلاع على مزيد من التفاصيل.

◀ "مشاهدة الأفلام المنسوخة من جهاز كمبيوتر" (دليل بدء التشغيل)

- تبلغ سعة وحدة التخزين الداخلية بهذا المنتج ١٦ جيجابايت.
- بطاقة microSD غير مرفقة بهذا المنتج. يدعم هذا الجهاز بطاقات microSD بسعة حتى ٢ جيجابايت، وبطاقات microSDHC بسعة حتى ٣٢ جيجابايت متوفرة تجاريًا. أدخل البطاقة في فتحة بطاقة microSD بوحدة التحكم، ثم انسخ البيانات.

العمليات التي تتم أثناء تشغيل الأفلام



1/الإيقاف المؤقت

يظهر زر الإيقاف المؤقت عند خد يد الشاشة. حدد [⏸] لإيقاف التشغيل مؤقتًا.

1/ضبط بدء تشغيل الفيلم

اسحب [⏮] إلى اليمين أو اليسار لتغيير الموضع الذي تريد بدء التشغيل عنده.

3 حدد [الجهاز] - [الشاشة].



4 حدد [شاشة الاستقبال].



الجهاز جاهز لقبول صور من أجهزة أخرى.

5 حدد معرف منتج الجهاز الذي يبث الصورة.

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة في الجهاز الذي تريد الاتصال به. عند إنشاء الاتصال، تظهر الصورة الجاري بثها على شاشة الجهاز.

عرض صور على أجهزة أخرى (Miracast)

يشرح هذا القسم كيفية توصيل هذا المنتج بأجهزة كمبيوتر وهواتف ذكية وأجهزة تلفزيون تدعم تقنية Miracast ثم مشاهدة محتوى معروض على تلفزيون أو جهاز ذكي عبر هذا المنتج، وكيفية مشاهدة محتوى معروض على هذا المنتج عبر تلفزيون.

تُستخدم تقنية Miracast للربط اللاسلكي المباشر بين الأجهزة المدعومة وبث الأفلام والموسيقى بين هذه الأجهزة.

خُفِّق من النقاط التالية مقدّمًا.

- الجهاز المستخدم يدعم تقنية Miracast.
- التوصيلات غير مضمنة لبعض الأجهزة
- لا يمكنك الاتصال بنقطة التوصل باستخدام الاتصال اللاسلكي (Wi-Fi) عند استخدام خاصية Miracast.

استقبال الصور الجاري بثها

1 قم بإعداد الجهاز المرسل للصورة بحيث يكون جاهزاً لقبول الصورة الجاري بثها.

2 حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

بث الصور

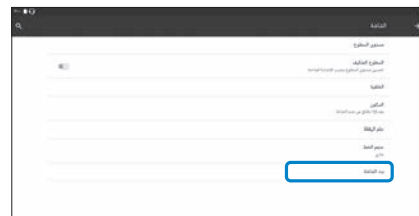
1/ قم بإعداد الجهاز المستقبل للصورة بحيث يكون جاهزاً لقبول الصورة الجاري بثها.

2/ حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

3/ حدد [الجهاز] - [الشاشة].



4/ حدد [بث الشاشة].



5/ حدد [تمكين عرض شاشة لاسلكي] من [ⓘ].



6/ حدد معرف المنتج الذي يستقبل الصورة.

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة في الجهاز المستقبل للصورة الذي تريد الاتصال به.

عند إنشاء الاتصال، يعرض الجهاز المستقبل الصورة الجاري بثها على شاشة الجهاز.

حسب المحتوى الجاري عرضه وحالة الاتصال، قد تستغرق الصورة بعض الوقت حتى تظهر، وقد يتخللها بعض التشويش.



استخدام التطبيقات

تصوير فيديو (الكاميرا)

يمكنك تصوير فيديو باستخدام الكاميرا المضمّنة.



- تأكد من عدم انتهاك أي حقوق طبع ونشر عند تصوير فيديو باستخدام هذا المنتج أو عند تحرير بيانات مسجّلة أو إعادة إنتاجها أو إناحتها للمشاركة.
- يشكّل استخدام إبداعات إعجاب أشخاص آخرين أو أسمائهم أو تغييرها أو إناحتها للمشاركة بدون إذن انتهاكًا للحقوق الشخصية.
- تأكد من اتباع التعليمات في الأماكن التي حُظر التصوير الفوتوغرافي. مثل الأحداث المباشرة والمشاريع الصناعية والمعارض.
- إذا استخدمت هذا الجهاز لارتكاب أفعال تُعد سلوكًا معاديًا للمجتمع. فقد تتعرض لعقوبة وفقًا للقوانين واللوائح المحلية.

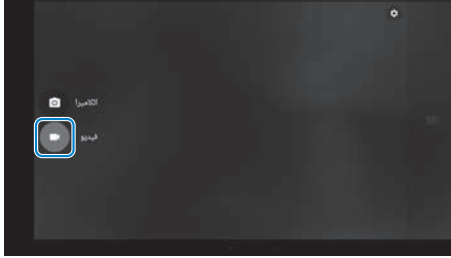


لتسجيل صوت عند تصوير فيديو: استخدم ميكروفون سماعة الأذن المرفق.

1 حدد [] في شاشة قائمة التطبيقات.

تظهر عندئذٍ صورة الكاميرا.

2 اسحب الحافة اليسرى من الشاشة إلى اليمين ثم حدد [] .



التبديل إلى وضع تصوير الفيديو.

3 حدد [] .



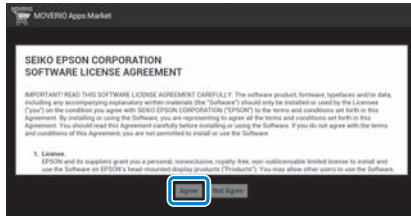
بدء تصوير الفيديو.

4 حدد [] .



ينتهي التصوير ويتم حفظ الفيديو الذي صوّرته تلقائيًا في وحدة التخزين الداخلية بالمنتج.

تظهر شاشة اتفاقية [ترخيص فقط عند تسجيل الدخول للمرة الأولى. حدد الخيار [Agree] لعرض شاشة Sign in



2. حدد [Create account].

3. اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لإدخال المعلومات اللازمة.

تنزيل التطبيقات

استخدم MOVERIO Apps Market لتنزيل تطبيقات إلى المنتج. عند دخول MOVERIO Apps Market للمرة الأولى، يتم بدء تشغيل المثبت عندما تُحدد [موصل]. اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتنصيب MOVERIO Apps Market.



- تحقق من النقاط التالية مقدّمًا.
- توفر بيئة شبكة محلية لاسلكية.
 - ضبط Wi-Fi على وضع التشغيل.
- ← "إعداد الشبكة" في صفحة 32 (هذا الدليل)

إنشاء حساب في MOVERIO Apps Market

يجب إنشاء حساب عند استخدام MOVERIO Apps Market للمرة الأولى.

1. حدد [موصل] في شاشة قائمة التطبيقات.

تظهر عندئذٍ شاشة Sign in MOVERIO Apps Market.

4 أدخل ID وEmail address و Password التي تريد استخدامها في MOVERIO Apps Market.



MOVERIO Create account

ID
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Email address
Alphanumeric, period, hyphen, underscore

Confirm email address
Alphanumeric, period, hyphen, underscore

Password
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Confirm password
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Create

5 حدد [Create].



MOVERIO Create account

ID
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Email address
Alphanumeric, period, hyphen, underscore

Confirm email address
Alphanumeric, period, hyphen, underscore

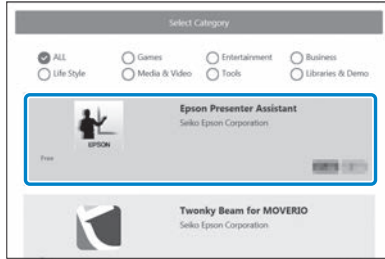
Password
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Confirm password
8 or more alphanumeric [a-zA-Z0-9]
characters

Create

بعد إنشاء الحساب، تتم العودة إلى شاشة MOVERIO Apps Market Sign in.



3 حدد التطبيق الذي تريد تنزيله.



تظهر حينئذ شاشة شرح التطبيق.

تنزيل التطبيقات

يمكنك تحديد التطبيقات التي تريد تثبيتها على هذا الجهاز من الكمبيوتر التابع لك.

يمكنك أيضًا تحديد تطبيقات من []. 

1 ادخل إلى موقع الويب التالي من متصفح الكمبيوتر التابع لك.
https://moverio.epson.com/jsp/pc/pc_login.jsp

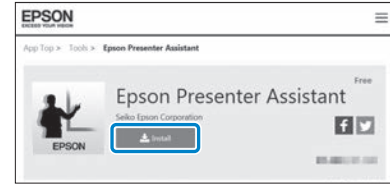
تظهر عندئذ شاشة MOVERIO Apps Market Login.

2 ادخل User ID و Password ثم حدد [Login].

The screenshot shows the MOVERIO Apps Market Login page. The title is 'MOVERIO Apps Market Login'. Below the title, there is a prompt: 'Please enter your user ID and password for the MOVERIO Apps Market.' A note follows: 'Note: You can create your MOVERIO Apps Market account through your MOVERIO device. Log-in information for a MOVERIO Apps Market account is different than for a developer account.' There are two input fields: 'User ID' and 'Password'. Both fields have a blue border and a small 'alphanumeric character' label to their right. Below the input fields are two buttons: 'Back' and 'Login'.

تظهر عندئذ شاشة MOVERIO Apps Market الرئيسية.

4 حدد [Install].



يوضع التطبيق في قائمة انتظار التثبيت.
عند توصيل الجهاز بالإنترنت، يتم تنزيل التطبيقات المدرجة في قائمة الانتظار
وتثبيتها تلقائيًا.

إذا كنت لا تريد تثبيت تطبيقات تلقائيًا، فحدد [] - [Settings] ثم
ألغ تحديد [Auto install].



عند اكتمال التثبيت، تظهر أيقونة التطبيق على الشاشة الرئيسية.

استكشاف الأعطال وإصلاحها

إذا كنت تعتقد أن المنتج تعرض لخلل وظيفي. فراجع ما يلي.

تعذر تشغيل المنتج

- تأكد أن بطارية المنتج مشحونة بالكامل.
- إذا تعذر تشغيل المنتج بسبب عدم كفاية الطاقة، بضئ مؤشر بيان الحالة باللون البرتقالي لمدة خمس ثوانٍ.
- إذا كانت البطارية فارغة الشحن، فلن يضيء مؤشر بيان الحالة لفترة وجيزة عند بدء الشحن. اشحن البطارية لمدة ٣٠ دقيقة على الأقل ثم أعد توصيل كبل USB.

← "الشحن" في صفحة 14 (هذا الدليل)

- اضغط على زر الطاقة لثانية، عند بدء التشغيل، تظهر شاشة البدء في نظارة الرؤية، وتظهر الشاشة الرئيسية عند اكتمال بدء التشغيل.

← "التشغيل" في صفحة 20 (هذا الدليل)

- عند تعذر إجراء الشحن أو عدم استجابة عمليات التشغيل، فاضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة ١٠ ثوانٍ على الأقل لإيقاف تشغيل المنتج فسرئًا. وبعد إيقاف تشغيل الطاقة، أعد تشغيل المنتج.

← "إيقاف التشغيل" في صفحة 21 (هذا الدليل)

- اتصل بمركز الخدمة المحلي في حالة فقدان كلمة مرور قفل الشاشة. إذا استدعت الضرورة إعادة تثبيت نظام التشغيل، يعود الجهاز إلى الحالة التي كان عليها في وقت الشراء.

- إذا أصبحت وحدة التحكم ساخنة بشكل مفرط بسبب الاستخدام المستمر لفترة طويلة أو بسبب بيئة الاستخدام، يتوقف شحن البطارية وقد يتوقف

المنتج عن العمل لدواعي السلامة. انتظر حتى تنخفض درجة الحرارة ثم أعد تشغيل المنتج.

تعذر مشاهدة الأفلام أو الاستماع إلى الصوت

- يدعم المعرض التنسيقات التالية.
- تنسيقات الفيديو المدعومة: MP4 (MPEG-4/H.264+AAC) وMPEG-2 وVP8 و(H.264+AAC)
- تنسيقات الصور الثابتة المدعومة: JPEG وPNG وBMP وGIF
- تنسيقات الصوت المدعومة: WAV وMP3 وAAC
- عند عدم عرض صور أثناء إضاءة مؤشر بيان الحالة، قد يكون صوت المنتج مكتومًا. انقر مرتين برفق على الناحية اليمنى للمنتج لتحرير وظيفة كتم الصوت.
- في حالة تنشيط وظيفة نقرة كتم الصوت دون قصد، يمكنك ضبطها على وضع إيقاف التشغيل.
- استخدم ميكروفون سماعة الأذن المرفق لإدخال الصوت.
- قد لا تتمكن من استخدامه حسب نوع ميكروفون سماعة الأذن المزود بمفتاح تشغيل أو القياسي.

عند استخدام خدمة شبكة محلية لاسلكية عامة

- تأكد من توفر خدمة الشبكة المحلية اللاسلكية العامة.
- قد يلزم إبرام عقد مع موفر الخدمة كي تستخدم خدمة الشبكة المحلية اللاسلكية العامة.

تعذر الاتصال بأجهزة خارجية

عند استخدام تقنية Miracast

- تأكد من تشغيل ميزة Miracast بالمنتج.
- تأكد من أن الجهاز الخارجي يدعم ميزة Miracast.

عند استخدام وظيفة بلوتوث

- تأكد من تشغيل ميزة بلوتوث بالمنتج.
- تأكد من أن الجهاز الخارجي يدعم ميزة بلوتوث.
- تأكد من أن الجهاز الخارجي المزود بميزة بلوتوث يدعم الأوضاع HSP/A2DP/HID/OPP/SPP/AVRCP/PAN.
- تأكد من وضع المنتج بالقرب من الجهاز الخارجي وعدم وجود عوائق بينهما. ميزة بلوتوث هي تقنية اتصالات لاسلكية قصيرة المدى. ولا يمكن استخدامها في الاتصالات عبر مسافات طويلة.

الصور مشوشة

- بدّل بين الوضع ثنائي الأبعاد أو ثلاثي الأبعاد.
- إذا ارتفعت حرارة المنتج أعلى مما ينبغي، فقد يتم تقليل سطوع الصورة لدواعي السلامة. عند ظهور [] في الشاشة الرئيسية، انتظر حتى تنخفض درجة الحرارة.

تعذر تنفيذ عمليات وحدة التحكم

- عند الضغط مع الاستمرار على مفتاح التبديل، يتم تشغيل ميزة قفل المفاتيح. ولا يمكنك تشغيل وحدة التحكم. اضغط مع الاستمرار على مفتاح التبديل مجددًا لإلغاء قفل المفاتيح.
- عندما يضيء مؤشر بيان الحالة باللون الأزرق (أثناء وضع السكون)، اضغط على زر الطاقة لفترة وجيزة لإنهاء وضع السكون.

تعذر الاتصال بالشبكة

- تأكد من إمكانية الوصول إلى بيئة الشبكة المحلية اللاسلكية (Wi-Fi) التي تستخدم فيها المنتج.
 - تأكد من تشغيل إعداد الشبكة المحلية اللاسلكية للجهاز. شغّل Wi-Fi.
- ← "إعداد الشبكة" في صفحة 32 (هذا الدليل)

عند الاستخدام في المنزل

- تأكد من تشغيل جهاز توجيه الشبكة المحلية اللاسلكية أو نقطة الوصول.
- تأكد من معرفّ SSID وكلمة مرور الأمان لجهاز توجيه الشبكة المحلية اللاسلكية أو نقطة الوصول. راجع الوثائق المرفقة بجهاز توجيه الشبكة المحلية اللاسلكية أو نقطة الوصول للاطلاع على مزيد من التفاصيل.

تعذر تنزيل التطبيقات

إذا تعذر تنزيل تطبيقات من MOVERIO Apps Market، فتأكد من قدرة المنتج على الاتصال بالإنترنت.

← "تعذر الاتصال بالشبكة" في صفحة 49 (هذا الدليل)

الصيانة

إذا رأيت علامات في الصورة أو إذا كانت الصورة غائمة، فتأكد من عدم وجود اتساخ أو غبار أو بصمات أصابع أو ما يشابه على العدسات. وفي حالة وجود غبار أو اتساخ على العدسات، امسحها بعناية باستخدام قطعة قماش ناعمة.

تحديث النظام

يزود هذا المنتج بوظيفة مضمّنة لتحديث النظام. احرص على ترقية النظام بأحدث إصدار قبل استخدام هذا المنتج.

تحديث النظام

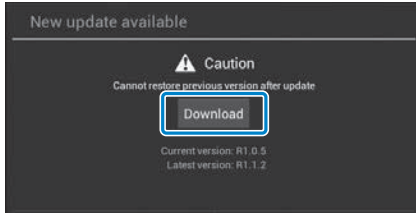
وصّل مهابئ التيار المتردد بالمنتج. وشغّل التحديث أثناء وجود المنتج في وضع التشغيل. جدر الإشارة إلى أن عملية تحديث النظام ستتوقف إذا انخفض مستوى طاقة بطارية المنتج عن 50٪. وإذا توقفت عملية التحديث، فأوقف تشغيل المنتج، واشحنه ثم شغّل عملية التحديث مجددًا.

1/ اضبط إعدادات Wi-Fi للمنتج ثم وصّله بالإنترنت.
← "إعداد الشبكة" في صفحة 32 (هذا الدليل)

عند توفر أحد إصدارات تحديث النظام، يظهر إشعار في الجزء العلوي من الشاشة.

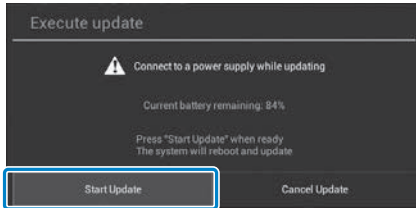
يمكنك التحقق من حزمة التحديث من [إعدادات]. حدد [⚙️] من قائمة التطبيقات ثم حدد [حول الجهاز] - [تحديث النظام]. عند استخدام أحدث إصدار من النظام، حدد [التحقق الآن] للتحقق من مدى توفر إصدار أحدث.

2/ حدد الخيار [تنزيل].



اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتنزيل حزمة التحديث.

3/ حدد [بدء التحديث] في الشاشة التالية.



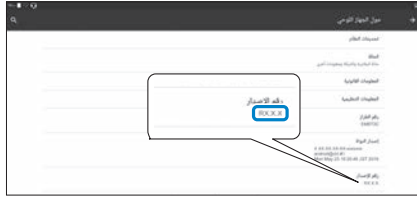
تتم عندئذٍ إعادة تشغيل المنتج وتظهر حالة التحديث على الشاشة. عند اكتمال التحديث، تظهر كلمة [Complete] على الشاشة.

التحقق من إصدار النظام

1 حدد [⚙️] في شاشة قائمة التطبيقات.

2 حدد [حول الجهاز].

3 افحص [رقم الإصدار].



الرقم المعروف كرقم إصدار هو رقم الإصدار الحالي للنظام.

4 اضغط على زر الطاقة في وحدة التحكم لإيقاف تشغيل المنتج.

يبدأ تشغيل النظام المُحدَّث في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل المنتج.

المواصفات

رقم الطراز	BT-300 (H756A)
مادة التصنيع	Si-OLED
مقاس لوحة	لوحة عرضة مقاس 0.43 بوصة (9.16)
عدد وحدات البكسل للوحة	QHD 921,600 (أفقي 1280 × رأسي 720 نقطة) × 3
زاوية الرؤية	23 درجة تقريبًا (فُطرتًا)
مقاس الشاشة الافتراضي	40 بوصة دعم (مسافة المشاهدة الافتراضية 2.5 متر)
استنساخ الألوان	24 لون بت (حوالي 16,770,000 لون)
تنسيقات الأفلام المدعومة	MP4 (AAC/H.264) وMP3 (AAC/H.264) وVP8
تنسيقات الصور الفلاشية المدعومة	JPEG وPNG وBMP وGIF
تنسيقات الصوت المدعومة	WAV وMP3 وAAC
خاصية الأبعاد الفلاشية المدعومة	تنسيق جنبًا إلى جنب (Side-by-side)
الذاكرة الداخلية	الذاكرة الرئيسية
	ذاكرة المستخدم
الذاكرة الخارجية	بطاقة microSD (سعة 2 جيجابايت بحد أقصى) بطاقة microSDHC (سعة 32 جيجابايت بحد أقصى)
منافذ التوصيل	منفذ USB مصغّر، موصل وحدة التحكم، مقبس صغير رباعي الأسنان (سماعة أذن ميكروفون متوافق مع معايير CTIA)، فتحة بطاقة microSD
درجة حرارة التشغيل	من 5 إلى 35 درجة مئوية، ورطوبة نسبية من 20 إلى 80% (بدون تكاثف)
درجة حرارة التخزين	من 10- إلى 60 درجة مئوية، ورطوبة نسبية من 10 إلى 90% (بدون تكاثف)
فولتية الطاقة	وحدة التحكم
مهايئ التيار المتردد	رقم الطراز
	المصنّع
الفولطية المقدر/التيار المقدر	5 فولت/1 أمبير
استهلاك الطاقة	1900 ميجاوات عند تشغيل أفلام، و2100 ميجاوات عند الاتصال بشبكة Wi-Fi

* قد تُفرض بعض القيود أثناء استخدام قايِس مهايئ:

البطارية	النوع	بطارية ليثيوم بوليمر بقدرة 2950 مللي أمبير/ساعة
	محتوى الليثيوم	أقل من 1.5 جم
	مقدار الوات في الساعة	أقل من 20 وات في الساعة
نطاق التردد		Miracast, IEEE 802.11a/b/g/n/ac (المصدر/مستقبل البيانات)
النطاق الترددي		2.4 جيجاهرتز في نطاق من 1 إلى 13 قناة. 5 جيجاهرتز في نطاق من 36 إلى 144 قناة
التضمين		DS-SS و ODFM
نطاق التداخل المحتمل		10 متر
عمر البطارية		6 ساعات تقريباً (العمر القياسي حسب ظروف تقدير Epson)
الأبعاد الخارجية	نظارة الرؤية	178 × 191 × 25 مم (بدون حاجب الضوء)
(العمق × العرض × الارتفاع)	وحدة التحكم	116 × 56 × 23 مم (بدون الجزء البارز)
الوزن	نظارة الرؤية	69 جم (بدون حاجب الضوء والكبلات)
	وحدة التحكم	129 جم
الكاميرا		5 ملايين بكسل
سماعات الأذن	الاستقبال	100 ديسيبل/ميجاوات
	نطاق تردد التشغيل	من 20 إلى 20 كيلوهرتز
	المقاومة	32 أوم
	خرج السماعة	الفولتية الفصوى 150 مللي فولت أو أقل الفولتية بخصائص النطاق الترددي العريض 75 مللي فولت أو أكثر
المستشعرات		نظام تحديد الموقع العالمي "GPS"/مستشعر مغناطيسي أرضي/مستشعر مقياس تسارع/مستشعر جيروسكوبي/مستشعر إضاءة
تقنية بلوتوث	قياسي	الاصدار 4.1 (Bluetooth Smart Ready) فئة 2
	الأوضاع	HSP/A2DP/HID/OPP/SPP/AVRCP/PAN

حقوق الملكية الفكرية

العلامات التجارية iWnnIME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2011 جميع الحقوق محفوظة.

شعار microSDHC من العلامات التجارية المسجلة لشركة SD-3C, LLC.



كما تعد Wi-Fi® و Wi-Fi Direct™ و Miracast® علامات تجارية خاصة بشركة Wi-Fi Alliance.

علامة Bluetooth® النصبية وشعاراتها علامات تجارية مسجلة لمملكة لشركة Bluetooth SIG, Inc. ويخضع أي استخدام لمثل هذه العلامات من قبل شركة Seiko Epson Corporation لترخيص.

أما GPStream PGPS™ في علامة تجارية لشركة RX Networks, Inc.

تأتي أسماء المنتجات الأخرى في هذا الدليل أيضًا لأغراض التوضيح فحسب، ويجوز أن تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تخلي Epson مسؤوليتها عن جميع الحقوق المرتبطة بهذه العلامات.

ترخيص برمجيات المصدر المفتوح
على غرار البرامج المملوكة لشركة Epson، يستخدم هذا المنتج أيضًا برامج المصدر المفتوح. في ما يلي معلومات عن برامج المصدر المفتوح المستخدمة في هذا المنتج.

- 1- هذا المنتج يحتوي على برامج برمجيات المصدر المفتوح وفقاً لشروط الترخيص لكل برنامج.
لا يوجد ضمان لبرامج المصدر المفتوح. إلا أن أي أعطال وظيفية (بما فيها تلك الناجمة عن برامج المصدر المفتوح) خذت في هذا المنتج لا تؤثر على شروط الضمان المتوفرة لهذا المنتج.
- 2- توفر التعليمات البرمجية المصدر لبعض برامج المصدر المفتوح. إذا كنت ترغب في الحصول على التعليمات البرمجية المصدر الواردة أعلاه، فالرجاء الرجوع للموقع "http://www.epson.com" والاتصال بدعم العملاء في منطقتك. ونحن نوفر التعليمات البرمجية المصدر لمدة خمس (5) سنوات بعد التوقف عن تشغيل هذا المنتج. يجب أن نلتزم بشروط الترخيص لكل برنامج من برامج برمجيات المصدر المفتوح.
- 3- ولا يوجد أي ضمان لبرامج برمجيات المصدر المفتوح؛ بالإضافة إلى أنها غير مشتملة على الضمان الضمني الخاص بالنسويق والموائمة لأي غرض خاص. راجع اتفاقيات الترخيص لكل برنامج من برامج برمجيات المصدر المفتوح للحصول على مزيد من التفاصيل المشروحة في المنتج.
- 4- شروط الترخيص لكل برنامج من برامج برمجيات المصدر المفتوح مشروحة في الشاشة الرئيسية، إعدادات، حول الجهاز، معلومات قانونية، تراخيص المصدر المفتوح للبرنامج.

INTEL END USER SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

IMPORTANT - READ BEFORE COPYING, INSTALLING OR USING.

Do not use or load software from this site or any associated materials until you have carefully read the following terms and conditions. By loading or using the Software, you agree to the terms of this Agreement. If you do not wish to so agree, do not install or use the Software.

LICENSE. You have a license under Intel's copyrights to copy Intel's Software in binary form, (with the accompanying documentation, the "Software") solely for your organization's personal internal use only in connection with Intel products for which the Software has been provided, subject to the following conditions:

- (a) You may not disclose, distribute, rent, lease or transfer any part of the Software except as provided in this Agreement, and you agree to prevent unauthorized copying of the Software.
- (b) You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the Software.
- (c) You may not sublicense the Software.
- (d) The Software may contain the software and other property of third party suppliers, some of which may be identified in, and licensed in accordance with, an enclosed license.txt file or other text or file.
- (e) Intel has no obligation to provide any support, technical assistance or updates for the Software.

NO IMPLIED LICENSES OR OTHER RIGHTS. The consideration under this Agreement is only for the licenses that Intel expressly grants to You in the preceding paragraphs. Any other rights including, but not limited to, patent rights, would require an additional license and additional consideration. Nothing in this Agreement requires or will be treated to require Intel to grant any such additional license. An essential basis of the bargain in this Agreement is that Intel grants You no licenses or other rights including, but not limited to, patent, copyright, trademark, trade name, service mark or other intellectual property licenses or rights, by implication, estoppel or otherwise, except for the licenses expressly granted in the preceding paragraphs. Specifically, except for the licenses expressly granted in the preceding paragraphs, Intel grants no licenses or other rights, expressly or by implication, estoppel or otherwise, to:

- (1) make, use, sell, offer for sale, or import modifications of the Software;
- (2) sell or offer to sell the Software;
- (3) combine the Software or modified versions of the Software with other items or to use any such combination; or
- (4) any claims of any patents, patent applications, or other patent rights of Intel.

You acknowledge that there are significant uses of the Software in its original, unmodified and uncombined form. The consideration for the license in this Agreement reflects Intel's continuing right to assert patent claims against any modifications or derivative works (including, without limitation, error corrections and bug fixes) of, or combinations with, the Software that You or third parties make that infringe any Intel patent claim.

OWNERSHIP OF SOFTWARE AND COPYRIGHTS. Title to all copies of the Software remains with Intel or its suppliers. The Software is copyrighted and protected by the laws of the United States and other countries, and international treaty provisions. You may not remove any copyright notices from the Software. Except as otherwise expressly provided above, Intel grants no express or implied right under Intel patents, copyrights, trademarks, or other intellectual property rights. Transfer of the license terminates your right to use the Software.

DISCLAIMER OF WARRANTY. [Intel warrants that the media on which the Software is furnished will be free from defects in material and workmanship under normal use for a period of 90 days from the date of purchase. Intel's entire liability and your exclusive remedy will be the replacement of the Software if the media on which the Software is furnished proves to be defective. This warranty is void if the media defect has resulted from accident, abuse, or misapplication. [Except as provided above, the] [The] Software is provided "AS IS" without warranty of any kind, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

LIMITATION OF LIABILITY. NEITHER INTEL NOR ITS SUPPLIERS WILL BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, LOSS OF USE, INTERRUPTION OF BUSINESS, OR INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND) WHETHER UNDER THIS AGREEMENT OR OTHERWISE, EVEN IF INTEL HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

LICENSE TO USE COMMENTS AND SUGGESTIONS. This Agreement does NOT obligate You to provide Intel with comments or suggestions regarding the Software. However, if You provide Intel with comments or suggestions for the modification, correction, improvement or enhancement of (a) the Software or (b) Intel products or processes that work with the Software, you grant to Intel a non-exclusive, worldwide, perpetual, irrevocable, transferable, royalty-free license, with the right to sublicense, under Your intellectual property rights, to incorporate or otherwise utilize those comments and suggestions.

TERMINATION OF THIS LICENSE. Intel or the sublicensor may terminate this license at any time if You are in breach of any of its terms or conditions. Upon termination, You will immediately destroy the Software, and return to Intel all copies of the Software.

THIRD PARTY BENEFICIARY. Intel is an intended beneficiary of the End User License Agreement and has the right to enforce all of its terms.

U.S. GOVERNMENT RESTRICTED RIGHTS. No Government procurement regulation or contract clauses or provision will be considered a part of any transaction between the Parties under this Agreement unless its inclusion is required by statute, or mutually agreed upon in writing by the Parties in connection with a specific transaction. The technical data and computer software covered by this license is a "Commercial Item," as that term is defined by the FAR 2.101 (48 C.F.R. 2.101) and is "commercial computer software" and "commercial computer software documentation" as specified under FAR 12.212 (48 C.F.R. 12.212) or DFARS 227.7202 (48 C.F.R. 227.7202), as applicable. This commercial computer software and related documentation is provided to end users for use by and on behalf of the U.S. Government, with only those rights as are granted to all other end users under the terms and conditions in this Agreement. Use for or on behalf of the U.S. Government is permitted only if the party acquiring or using this Software is properly authorized by an appropriate U.S. Government official. This use by or for the U.S. Government clause is in lieu of, and supersedes, any other FAR, DFARS, or other provision that addresses Government rights in the computer Software or documentation covered by this license. All copyright licenses granted to the U.S. Government are coextensive with the technical data and computer Software licenses granted in this Agreement. The U.S. Government will only have the right to reproduce, distribute, perform, display, and prepare Derivative Works as needed to implement those rights.

EXPORT LAWS. You acknowledge that the Software and all related technical information or materials are subject to export controls under the laws and regulations of the United States and any other applicable governments. You agree to comply with these laws and regulations governing export, re-export, import, transfer, distribution, and use of the Software, technical information and materials. In particular, but without limitation, the Software, technical information and materials may not be exported or re-exported (a) into any U.S. embargoed countries or (b) to any person or entity listed on a denial order published by the U.S. government or any other applicable governments. By using the Software, technical information and materials, you represent and warrant that you are not located in any such country or on any such list. You also agree that you will not use the Software, technical information and materials for any purposes prohibited by the U.S. government or other applicable government's law, including, without limitation, the development, design, manufacture or production of nuclear, missile, chemical or biological weapons. You confirm that the Software, technical information and materials will not be re-exported or sold to a third party who is known or suspected to be involved in activities including, without limitation, the development, design, manufacture, or production of nuclear, missile, chemical or biological weapons. You agree that any Software, technical information or materials subject to control under defense laws

and regulations (e.g., the International Traffic in Arms Regulations [ITAR]) must not be transferred to non-U.S. persons, whether located in the U.S. or abroad, without a government license. You will indemnify Intel against any loss related to Your failure to conform to these requirements.

APPLICABLE LAWS. This Agreement is governed by the laws of the state of Delaware, excluding its principles of conflict of laws and the United Nations Convention on Contracts for the Sale of Goods. You may not export the Software in violation of applicable export laws and regulations.

Your specific rights may vary from country to country.

ملاحظات عامة

ملاحظات بشأن الشبكة المحلية اللاسلكية

إذا اشترت هذا المنتج من خارج أمريكا الشمالية وتايوان، يرجى ملاحظة أن هذا المنتج يصدر موجات كهرومغناطيسية خاصة بالشبكة المحلية اللاسلكية على القنوات من 1 إلى 13. لذلك، لا تستخدم وظيفة الشبكة المحلية اللاسلكية في أمريكا الشمالية وتايوان؛ حيث تكون الشبكة المحلية اللاسلكية مقتصرة على القنوات من 1 إلى 11 بموجب قانون الرسائل البرقية اللاسلكية.

اتبع القوانين واللوائح المحلية عند الاستخدام في مناطق أخرى.

اللوائح التنظيمية لقانون البرق اللاسلكي

- الأنشطة التالية محظورة بقانون البرق اللاسلكي:
- التعديل والتفكيك (بما في ذلك الهوائي)
- إزالة علامة التوافق
- استخدام الشبكة المحلية اللاسلكية ذات النطاق الترددي 5 جيجاهرتز في الأماكن المكشوفة

قيود الاستخدام

تم تصنيع هذا المنتج استنادًا إلى المواصفات الخاصة ببلد البيع. اتصل بأقرب مركز خدمة دعم عند استخدام هذا المنتج خارج نطاق بلد البيع.

عند استخدام هذا المنتج لتطبيقات تتطلب مستويات عالية من الموثوقية/السلامة مثل أجهزة الإرسال المتعلقة بمجال الطيران والقطارات والنقل البحري والسيارات وأجهزة الوقاية من الكوارث، أو أجهزة السلامة المختلفة، أو أجهزة الوظائف/الضبط. ينبغي عدم استخدام هذا المنتج إلا بعد مراعاة تضمين أجهزة الوقاية التلقائية والمعدات الاحتياطية البديلة في التصميم الخاص بك للحفاظ على السلامة والموثوقية الكلية للنظام.

وبما أن هذا المنتج غير مخصص للاستخدام في التطبيقات التي تتطلب مستويات عالية جدًا من الموثوقية/السلامة مثل معدات الفضاء أو معدات الاتصالات الرئيسية أو معدات التحكم في الطاقة النووية أو المعدات الطبية ذات الصلة بالرعاية الطبية المباشرة، يرجى منك تقدير مدى ملاءمة هذا المنتج بنفسك بعد إجراء تقييم كامل له.

ملاحظات على التردد

- يعمل هذا الجهاز بنفس النطاق الترددي كجهاز صناعي وعلمي وطبي مثل أفران الميكروويف وأنظمة رصد الأجسام المتحركة (RF-ID) (مباني محطات الراديو المرخصة، ومحطات راديو الهواة والمحطات الإذاعية غير المرخصة ذات الطاقة المنخفضة (بثشار إليها فيما بعد باسم "محطات إذاعية أخرى")) التي تستخدم في خطوط الإنتاج بالصانع.
- 1- خُقق من عدم وجود "محطات راديو أخرى" في المنطقة المجاورة قبل استخدام هذا المنتج.
 - 2- إذا تسبب هذا الجهاز في إحداث تداخل للترددات اللاسلكية بين المنتج و"محطات الراديو الأخرى"، فتحرك على الفور إلى أي موقع آخر ثم توقف عن استخدام الجهاز واتصل بالبيانات المحلي لتطلب النصيحة لمنع التداخل (كإقامة حواجز على سبيل المثال).
 - 3- إضافة إلى ذلك، عند حدوث تداخل ضار لموجات الراديو بين الجهاز و"محطات الراديو الأخرى"، اتصل بالبيانات المحلي.

U.S.A.

FCC ID : SKSH756A



Canada

IC ID : 1052D-H756A



Europe



Operating frequency range:

WLAN:2412-2472MHz, Below 20dBm e.i.r.p. / 5180-5240MHz 5260-5320MHz 5500-5700MHz, Below 20dBm e.i.r.p.

Bluetooth:2402-2480MHz, Below 20dBm e.i.r.p.

معلومات المصادفة

Singapore

Complies with IMDA Standards
DB101624

الغرض من استخدام وظيفة WLAN هو الاتصال بنقطة وصول بتردد 2.4 جيجاهرتز.



CE
إعلان المطابقة

قائمة اتصال آلة العرض إبسون

تسري قائمة العناوين هذه اعتبارًا من مارس 2019 .

ويمكن الحصول على عناوين جهات الاتصال الأحدث من مواقع الويب المناظرة المدونة في هذا الكتيب. وإذا لم تعثر على ما تريد على هذه الصفحات، الرجاء زيارة الصفحة الرئيسية لشركة Epson على الموقع www.epson.com.

EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA

ALBANIA

ITD Sh.p.k.

<http://www.itd-al.com>

AUSTRIA

Epson Deutschland GmbH

<https://www.epson.at>

BELGIUM

Epson Europe B.V.

Branch office Belgium

<https://www.epson.be>

BOSNIA AND HERZEGOVINA

NET d.o.o. Computer Engineering

<http://www.net.com.ba>

BULGARIA

Epson Service Center Bulgaria

<http://www.kolbis.com>

CROATIA

MR servis d.o.o.

<http://www.mrservis.hr>

CYPRUS

Mechatronic Ltd.

<http://www.mechatronic.com.cy>

CZECH REPUBLIC

Epson Europe B.V.

Branch Office Czech Republic

<https://www.epson.cz>

DENMARK

Epson Denmark

<https://www.epson.dk>

ESTONIA

Epson Service Center Estonia

<https://www.epson.ee>

FINLAND

Epson Finland

<https://www.epson.fi>

FRANCE & DOM-TOM TERRITORY

Epson France S.A.

<https://www.epson.fr>

GERMANY

Epson Deutschland GmbH

<https://www.epson.de>

GREECE

Oktabit S.A.

<https://www.oktabit.gr>

HUNGARY

Epson Europe B.V.

Branch Office Hungary

<https://www.epson.hu>

IRELAND

Epson (UK) Ltd.

<https://www.epson.ie>

ISRAEL

Epson Israel
<https://www.epson.co.il>

ITALY

Epson Italia s.p.a.
<https://www.epson.it>

KAZAKHSTAN

Epson Kazakhstan Rep. Office
<http://www.epson.kz>

LATVIA

Epson Service Center Latvia
<https://www.epson.lv>

LITHUANIA

Epson Service Center Lithuania
<https://www.epson.lt>

LUXEMBURG

Epson Europe B.V.
Branch office Belgium
<https://www.epson.be>

NORTH MACEDONIA

Digit Computer Engineering
<http://digit.net.mk/>

NETHERLANDS

Epson Europe B.V.
Benelux sales office
<https://www.epson.nl>

NORWAY

Epson Norway
<https://www.epson.no>

POLAND

Epson Europe B.V.
Branch Office Poland
<https://www.epson.pl>

PORTUGAL

Epson Ibérica S.A.U.
Branch Office Portugal
<https://www.epson.pt>

ROMANIA

Epson Europe B.V.
Branch Office Romania
<https://www.epson.ro>

RUSSIA

Epson CIS
<http://www.epson.ru>

UKRAINE

Epson Kiev Rep. Office
<http://www.epson.ua>

SERBIA

Atom partner
<http://www.atompartner.rs/wp/>
EWE Comp
<https://www.ewe.rs>

SLOVAKIA

Epson Europe B.V.
Branch Office Czech Republic
<https://www.epson.sk>

SLOVENIA

Birotehna d.o.o.
<http://www.birotehna.si>

SPAIN

Epson Ibérica, S.A.U.
<https://www.epson.es>

SWEDEN

Epson Sweden
<https://www.epson.se>

SWITZERLAND

Epson Deutschland GmbH
Branch office Switzerland
<https://www.epson.ch>

TURKEY

Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve San. Ltd. Sti.
<http://www.tecpro.com.tr>

UK

Epson (UK) Ltd.
<https://www.epson.co.uk>

AFRICA

<https://www.epson.co.za>
or
<https://www.epson.fr>

SOUTH AFRICA

Epson South Africa
<https://www.epson.co.za>

MIDDLE EAST

Epson (Middle East)

<https://www.epson.ae>

NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

CANADA

Epson Canada, Ltd.

<https://epson.ca>

COSTA RICA

Epson Costa Rica, S.A.

<https://epson.co.cr>

MEXICO

Epson Mexico, S.A. de C.V.

<https://epson.com.mx>

ECUADOR

Epson Ecuador

<https://epson.com.ec>

U. S. A.

Epson America, Inc.

<https://epson.com/usa>

SOUTH AMERICA

ARGENTINA

Epson Argentina S.R.L.

<https://epson.com.ar>

BRAZIL

Epson do Brasil

<https://epson.com.br>

CHILE

Epson Chile S.A.

<https://epson.cl>

COLOMBIA

Epson Colombia Ltd.

<https://epson.com.co>

PERU

Epson Peru S.A.

<https://epson.com.pe>

VENEZUELA

Epson Venezuela S.A.

<https://epson.com.ve>

ASIA & OCEANIA

AUSTRALIA

Epson Australia Pty. Ltd.

<https://www.epson.com.au>

CHINA

Epson (China) Co., Ltd.

<https://www.epson.com.cn>

HONG KONG

Epson Hong Kong Ltd.

<https://www.epson.com.hk>

INDIA

Epson India Pvt., Ltd.

<https://www.epson.co.in>

INDONESIA

PT. Epson Indonesia

<https://www.epson.co.id>

JAPAN

Seiko Epson Co.

Toyoshina Plant

<https://www.epson.jp>

KOREA

Epson Korea Co., Ltd.

<http://www.epson.co.kr>

MALAYSIA

Epson Malaysia Sdn. Bhd.

<https://www.epson.com.my>

NEW ZEALAND

Epson New Zealand

<https://www.epson.co.nz>

PHILIPPINES

Epson Philippines Co.

<https://www.epson.com.ph>

SINGAPORE

Epson Singapore Pte. Ltd.

<https://www.epson.com.sg>

TAIWAN

Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

<https://www.epson.com.tw>

THAILAND

Epson (Thailand) Co.,Ltd.

<https://www.epson.co.th>