



Powerology

**شاشة ذكية تعمل بنظام أندرويد
مقاس ٣٢ بوصة مع كاميرا مدمجة**

SKU: PMOSC32

٢	احتياطات السلامة
٥	تحذير السلامة
٥	محتويات العبوة
٦	عرض مخطط المنتج
٧	البطارية
٨	تعليمات التجميع
١٣	ضبط الزاوية
١٣	تشغيل الجهاز
١٤	تعليمات التوصيلات
١٥	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
١٦	المواصفات
١٧	التخلص من الجهاز
١٧	الضمان
١٧	اتصل بنا

يحتوي هذا الكتيب على معلومات مهمة تتعلق بالسلامة. يُرجى قراءته بعناية والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

١. لتجنب مخاطر الحريق المحتملة، يُرجى عدم تخزين المنتج في المواقع التالية، حيث قد يؤدي ذلك إلى مخاطر حريق أو صدمة كهربائية أو اشتعال / انفجار أو أعطال أو تلف للمنتج:
 - الأماكن المعرضة لفترات طويلة لأشعة الشمس المباشرة.
 - البيئات ذات الرطوبة العالية، مثل الحمامات.
 - بالقرب من مصادر الحرارة، مثل المواقد أو السخانات.
 - المناطق التي تتعرض للبخر أو الأبخرة الزيتية، مثل المطابخ أو قرب أجهزة الترطيب.
 - المعرضة لمياه الأمطار أو الرطوبة.
 - بالقرب من المواد القابلة للاشتعال، مثل البنزين أو الشموع.
 - المناطق التي تتراكم فيها الأتربة.
 - الأماكن غير المستقرة أو المرتفعة، مثل الرفوف أو المكاتب.

٢. ضع المنتج في مكان جيد التهوية لمنع ارتفاع درجة حرارته. تجنب وضعه في أماكن ضيقة قد تعيق تدفق الهواء.

٣. لا تقم أبداً بتغطية المنتج بمواد مثل الملابس أو البطانيات، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى تقييد تدفق الهواء وتسبب في ارتفاع درجة الحرارة، مما يشكل خطر الحريق.

٤. بعد استخدام المنتج لفترة طويلة، قد يصبح منفذ التهوية ساخناً. يُرجى تجنب لمس منفذ التهوية لتجنب الحروق أو الإصابات الأخرى.

٥. لحماية المنتج وتجنب التسرب الكهربائي المحتمل، احرص على عدم لف أو ثني أو قطع كابلات الطاقة. إذا تعرضت كابلات الطاقة للتلف، لا تستخدم المنتج واطلب المساعدة المهنية.

٦. عند توصيل كابل الطاقة، تأكد من أن واجهة الطاقة متصلة بالجهاز بشكل آمن وصحيح الاتصال غير الجيد أو الفسفاض قد يؤدي إلى تلف المنتج أو خطر الصدمة الكهربائية.
٧. لا تحرك المنتج أثناء توصيل كابل الطاقة لتجنب الحوادث.
٨. تجنب إزالة كابل الطاقة الخاص بالمنتج بقوة.
٩. كن حذرًا عند توصيل أو إزالة كابل الطاقة من مصدر الطاقة.
١٠. لتجنب مخاطر الحريق أو الصدمة الكهربائية، لا تقم بتوصيل العديد من الأجهزة بمصدر طاقة واحد.
١١. اتبع جميع تعليمات التثبيت لتجنب التلف أو الإصابات الناتجة عن التجميع غير الصحيح.
١٢. ضع المنتج في منطقة آمنة لتجنب التلف أو الإصابات الشخصية.
١٣. قم بتوصيل محول المنتج بمقبس AC ثلاثي الأطراف مع التأكد من توصيل سلك التأريض لتجنب الصدمات الكهربائية.
١٤. في حالة حدوث عواصف رعدية، تجنب لمس المنتج لتجنب خطر الصدمة الكهربائية.
١٥. لا تسقط المعادن داخل المنتج. إذا سقطت أجسام غريبة داخل المنتج، افصل كابل الطاقة واتصل بخدمة العملاء.
١٦. في الحالات التالية، يُرجى فصل مصدر طاقة المنتج والاتصال بخدمة العملاء:
- إذا كان المنتج تالفًا.
 - إذا دخل الماء أو أي مادة غريبة إلى المنتج.
 - إذا أصدر المنتج دخانًا أو رائحة غير عادية.
١٧. تجنب استخدام الأجهزة الإلكترونية ذات الجهد العالي بالقرب من المنتج لتجنب التداخل في الإشارة أو الأعطال الأخرى.
١٨. استخدم دائمًا قطع الغيار والمكونات المعتمدة لتجنب المخاطر مثل الحريق أو الصدمات الكهربائية أو الأعطال.
١٩. لا تحاول تعديل المنتج؛ فقد يؤدي ذلك إلى مخاطر الحريق أو الصدمات الكهربائية. اتصل بخدمة العملاء أو فنيي الصيانة المعتمدين للحصول على الخدمة أو الصيانة.

٢٠. لا تقم بتفكيك محول التيار المتردد أو كابل الطاقة، فقد يؤدي ذلك إلى مخاطر الحريق أو الصدمات الكهربائية.

٢١. تجنب إسقاط المنتج أو صدمه.

٢٢. لتقليل مخاطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تقم بلمس المنتج بأيدي مبللة.

٢٣. قم بإزالة أي ماء أو غبار من قابس الطاقة.

٢٤. تجنب ممارسة ضغط غير معقول أو استخدام أدوات حادة على شاشة المنتج، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى تلف المنتج وإصابات شخصية.

٢٥. عند تنظيف المنتج، افصل كابل الطاقة وامسحه بلطف باستخدام قطعة قماش قطنية جافة.

٢٦. لا تقم برش الماء أو السوائل الأخرى مباشرة على المنتج.

٢٧. تجنب تنظيف المنتج بـ مواد كيميائية ضارة مثل منظفات الزجاج، معطرات الهواء، المبيدات الحشرية، مواد التشحيم، شمع السيارات أو الصناعات، مواد التلميع، المذيبات، البنزين، أو الكحول، حيث قد تسبب هذه المواد صدمات كهربائية أو تلف المنتج.

٢٨. في حال تسرب سائل البطارية إلى القاعدة، توقف عن استخدام المنتج فوراً لتجنب ملامسة الجلد أو العينين، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى العمى أو الحروق. قم بغسل المنطقة المصابة بالماء فوراً واطلب العناية الطبية.

٢٩. قد تفشل البطارية في الشحن بشكل كامل أو تقل فترة عمرها إذا تم تفريغها بالكامل أو تركت لفترة طويلة بدون استخدام.

٣٠. يؤدي التفكيك أو التركيب غير المصرح به لأجزاء المنتج دون استشارة الشركة المصنعة إلى فشل المنتج، وقد يتم فقدان حق الصيانة.

٣١. لا تدفع أو تركزل المنتج.

٣٢. تجنب وضع أو تعليق أشياء ثقيلة على المنتج.

٣٣. لا تقم بتحريك أو انزلاق المنتج أثناء وضعه على قاعدته.

٣٤. تجنب تجاوز زاوية الحد الأقصى للمنتج بالقوة.

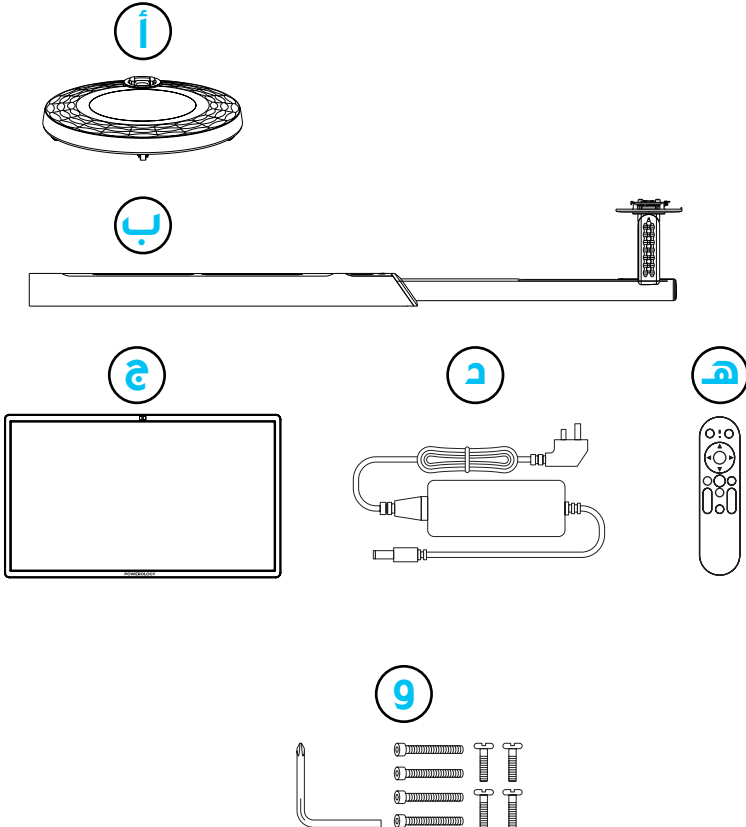
تحذير السلامة

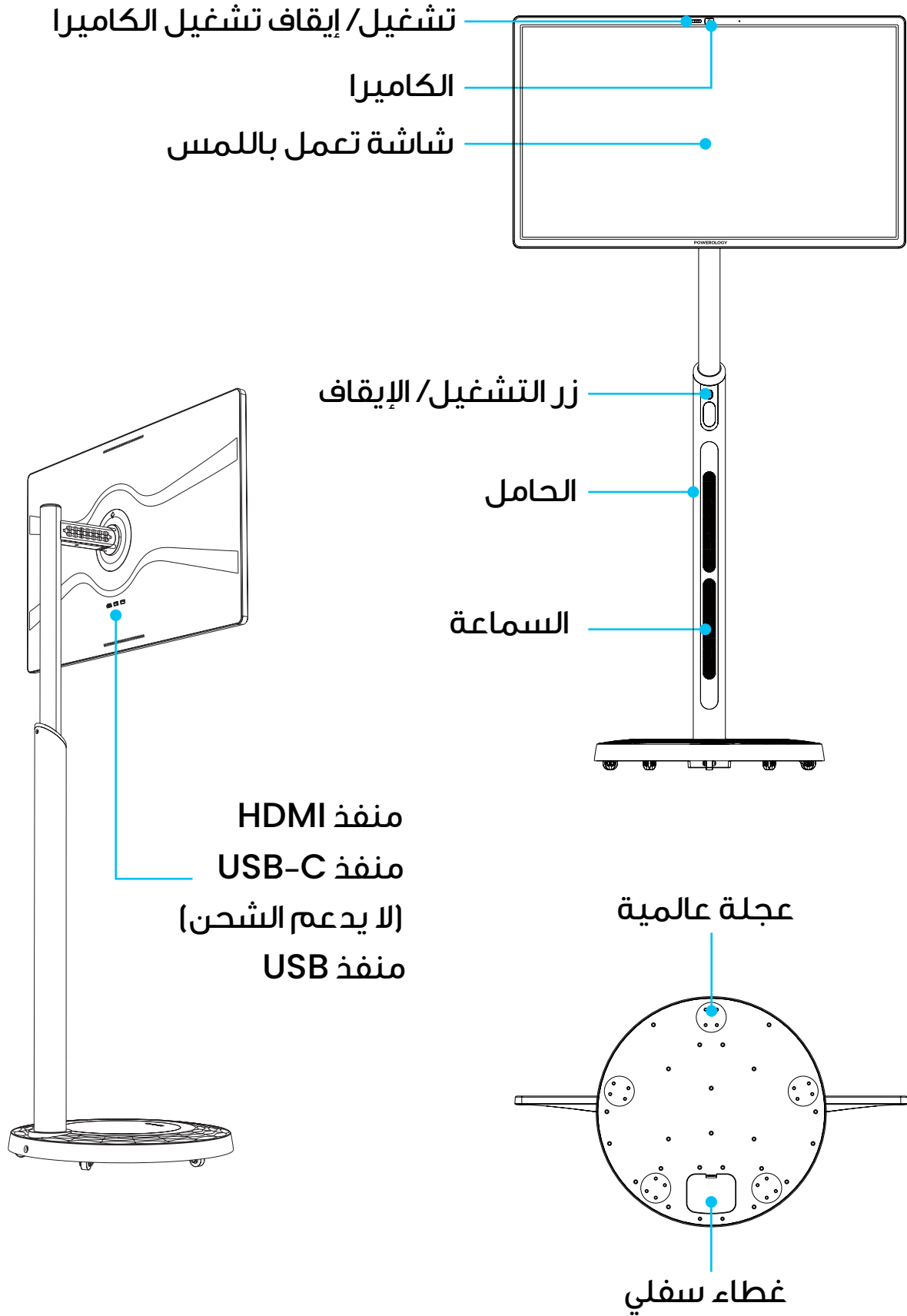
قد تحدث إصابات خطيرة نتيجة لعدم استقرار الشاشة. لمنع الإصابات، يُوصى باتباع التدابير التالية:

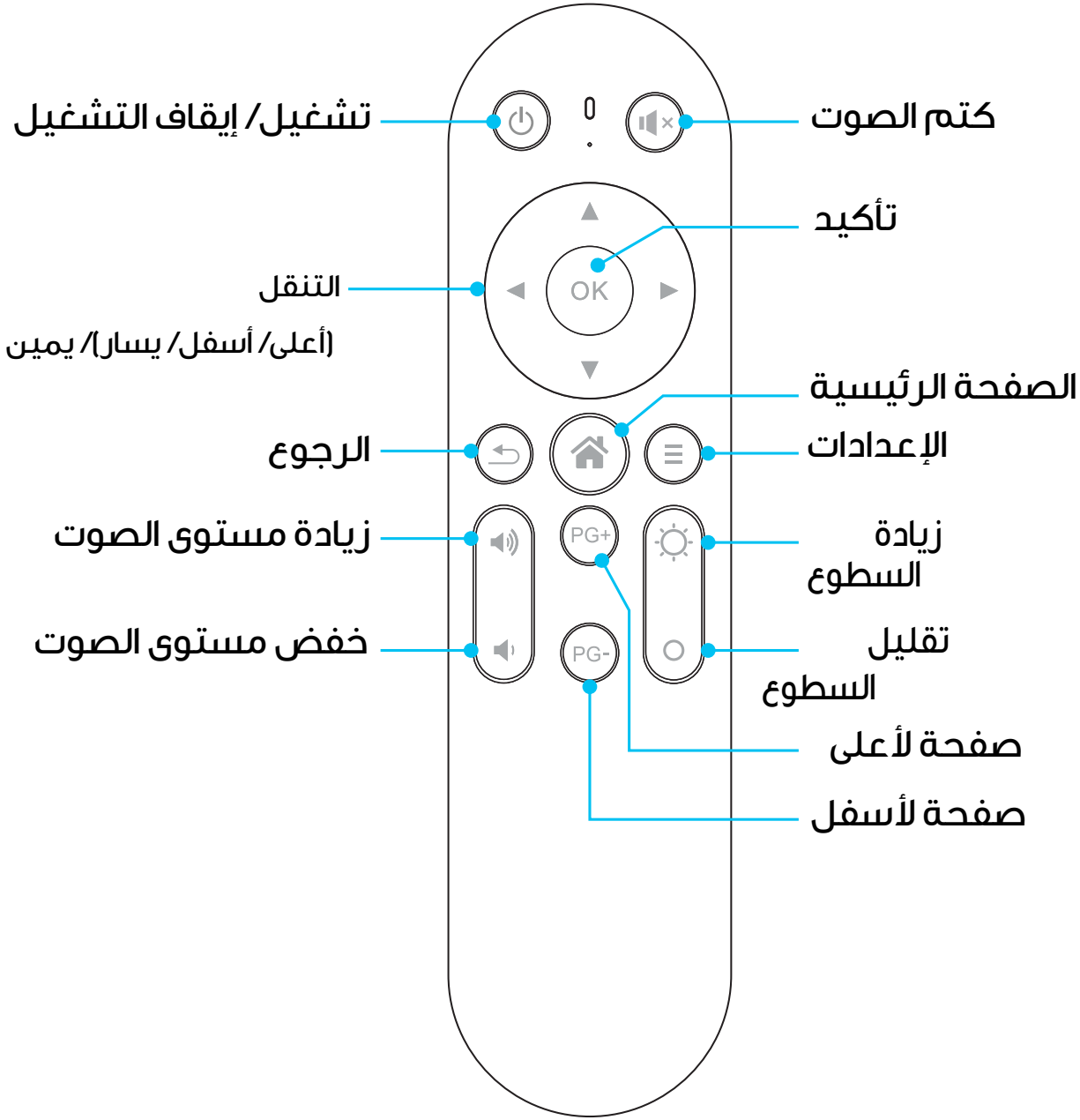
1. استخدم دائمًا الحامل وطرق التركيب الموصى بها.
2. تأكد من وضع المنتج على أرضية مستوية.
3. حذّر الأطفال من مخاطر تسلق الشاشة أو لمسها أو الحامل.
4. قم بترتيب أسلاك وكابلات الطاقة الخاصة بالمنتج بعناية لتجنب التعثر أو السحب.
5. تجنب وضع المنتج في أماكن مرتفعة أو مائلة.
6. لا تضع أشياء مثل الألعاب على المنتج أو الحامل، حيث قد تُغري الأطفال بتسلق المنتج.

محتويات العبوة

- أ. القاعدة
- ب. قضيب الرفع
- ج. شاشة المضيف
- د. محول الطاقة
- هـ. جهاز التحكم عن بعد
- و. مفتاح سداسي ومسامير سداسية







ملحوظة: يحتاج جهاز التحكم عن بعد إلى بطاريتين AA.

البطارية

تتميز القاعدة المتحركة لهذا المنتج ببطارية مدمجة تمكن من التشغيل لفترات طويلة دون الاتصال بمصدر طاقة.

١. وظيفة مؤشر مصدر الطاقة هي إظهار حالة مصدر الطاقة الخارجي. يشير الضوء الأخضر إلى اتصال ناجح، بينما يشير عدم وجود ضوء إلى فصله.

٢. يتم شحن البطارية المدمجة بالكامل في حوالي ٧ ساعات.
٣. ستقل سعة البطارية بمرور الوقت ومع الاستخدام المنتظم.
٤. قد لا ينجح شحن البطارية إذا انخفضت درجة الحرارة إلى أقل من ٣٢ درجة فهرنهايت.
٥. للحصول على عمر بطارية أفضل، يُنصح بتفريغ البطارية جزئيًا قبل إعادة الشحن، بدلاً من الحفاظ على شحن كامل في جميع الأوقات.
٦. يمكن أن يؤدي الحفاظ على مستوى شحن البطارية عند حوالي ٥٠٪ إلى إطالة عمرها.
٧. قد يختلف عمر البطارية الفعلي بناءً على أنماط استخدام الأجهزة المتصلة ودرجة الحرارة المحيطة وإعدادات المنتج المحددة.

تحذير:

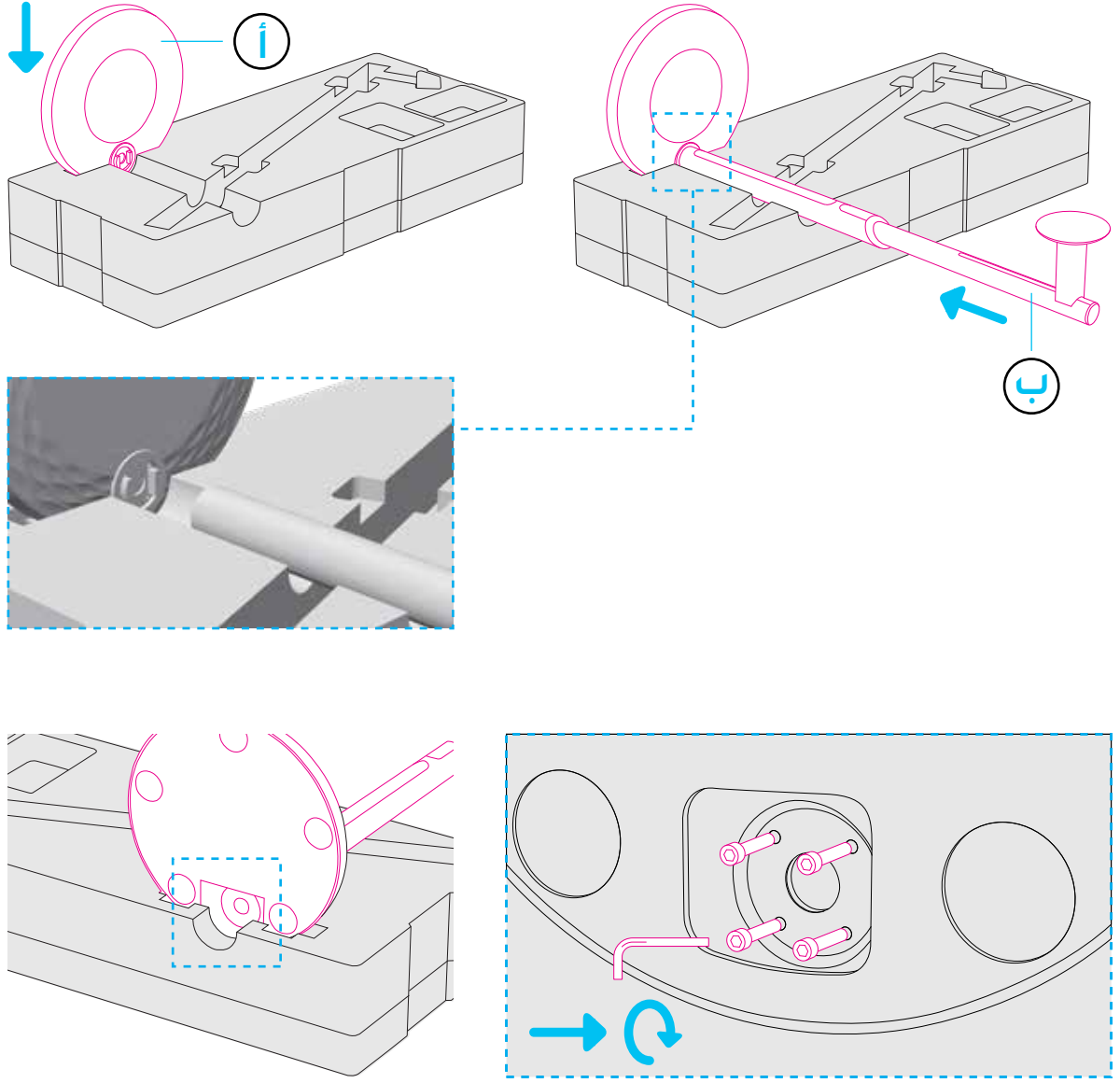
١. قد يكون استخدام نوع غير مناسب من البطاريات أمرًا خطيرًا وقد يؤدي إلى انفجار. تعامل مع البطارية دائمًا بحذر.
٢. لا تحاول تفكيك البطارية واستبدالها بنفسك.
٣. تجنب تفكيك البطارية أو إسقاطها أو تعريضها للحريق.
٤. إذا أظهرت البطارية علامات انتفاخ شديد، فتوقف عن استخدامها على الفور.
٥. لا تعرض البطارية لدرجات حرارة عالية.
٦. لا تستخدم البطارية أبدًا إذا كانت مغمورة في الماء.

تعليمات التجميع

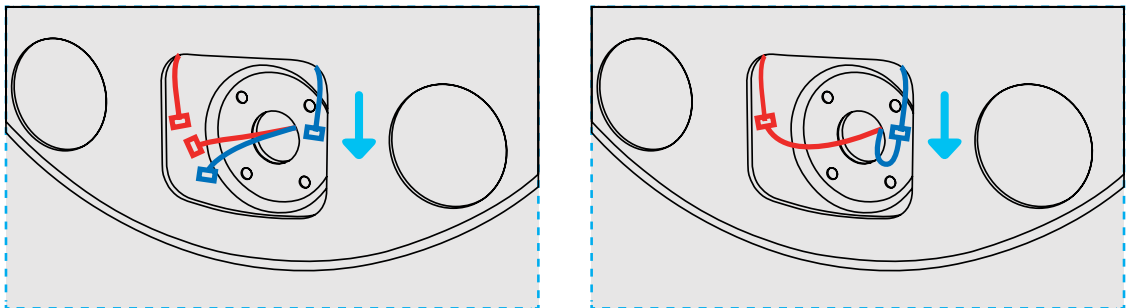
١. قم بإزالة القاعدة (أ) وعصا الرفع (ب) من العلبة. قم بمحاذاة الفتحة الموجودة في الجزء الأمامي من القاعدة مع الحامل السفلي، ثم أدخل عصا الرفع المعدنية في الفتحة. تأكد من أن الاتصال مثبت بإحكام.

ملاحظة: قم بتثبيت عصا الرفع المعدنية هنا لتأمين البراغي المثبتة في الخطوات التالية.

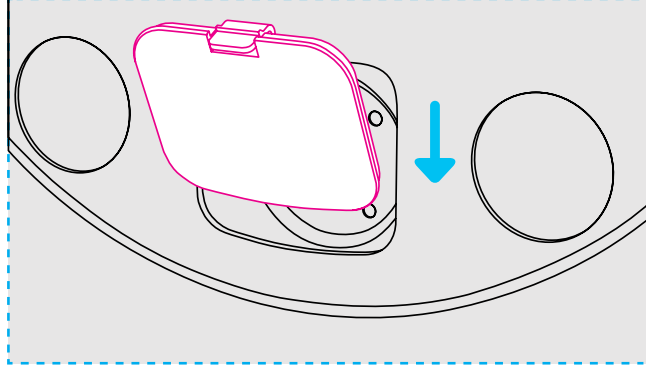
٢. باستخدام مفتاح الربط السداسي وأربعة براغي سداسية (F)، قم بتدوير البراغي باتجاه عقارب الساعة في أسفل قاعدة الطاقة المتنقلة لشدها بإحكام.



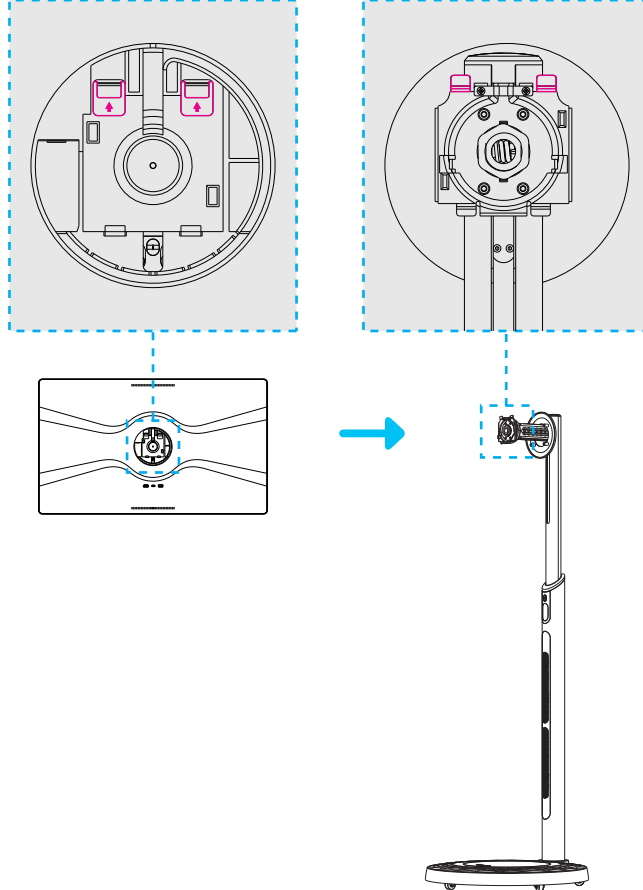
٣. ستلاحظ الآن وجود زوجين من الأسلاك بحاجة إلى التوصيل. قم بمطابقة مشابك الأسلاك المقابلة وتوصيلها معًا. تأكد من أن كل زوج متصل قد تم تثبيته بالكامل ومثبت بإحكام في مكانه.



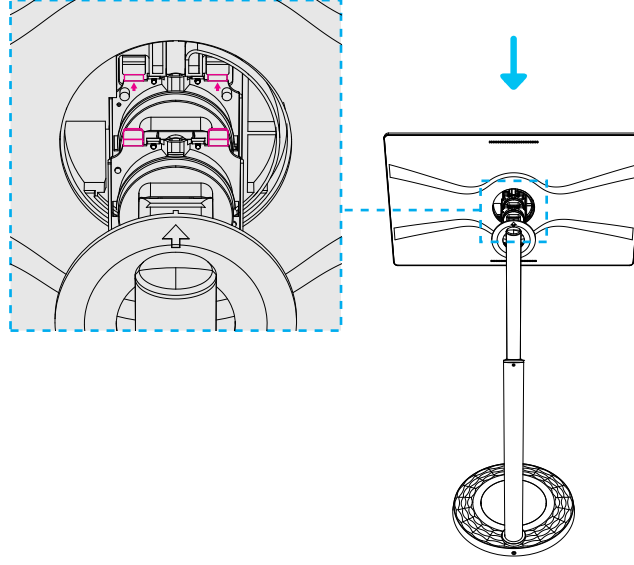
٤. قم بتثبيت الغطاء السفلي كما هو موضح في الصورة التوضيحية أدناه.



٥. ضع الحامل المثبت في وضع عمودي على سطح مستو. حدد موقع عمود التثبيت كما هو موضح في الشكل أدناه. قم بإخراج شاشة العرض من العلبة وحدد مواقع فتحات التركيب الموجودة على الجزء الخلفي من الشاشة.



٦. باستخدام كلتا اليدين، امسك الشاشة مع توجيه شاشة اللمس نحوك. قم بمحاذاة فتحات التركيب مع عمود التثبيت، مع التأكد من أنها مصطفة بشكل صحيح. حرر الشاشة ببطء. يجب أن تسمع صوت "click"، مما يشير إلى أن الشاشة قد تم تثبيتها بأمان في مكانها.

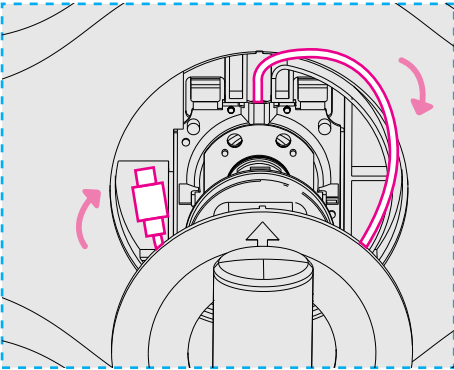


ملاحظة:

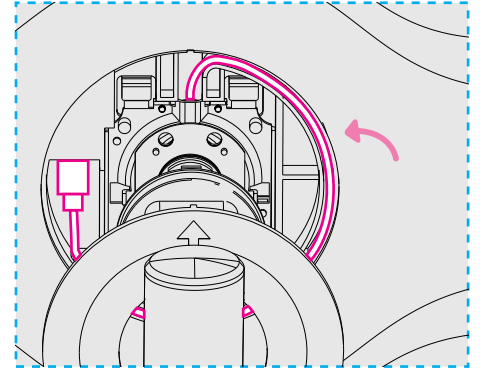
١. تأكد من أن الكاميرا موجودة في الجزء العلوي من الشاشة. لا تقم بقلب الشاشة.

٢. قم بإزالة الغطاء الزخرفي المصنوع من الفوم وسلك توصيل الشاشة أثناء هذه الخطوة.

٧. أدخل كابل طاقة الحامل باتجاه عقارب الساعة. في واجهة الطاقة الموجودة في الجزء الخلفي من الشاشة.



٧.١ قم بعبور الكابل فوق الجزء العلوي وأدخله في واجهة الطاقة في الجزء الخلفي من الشاشة.

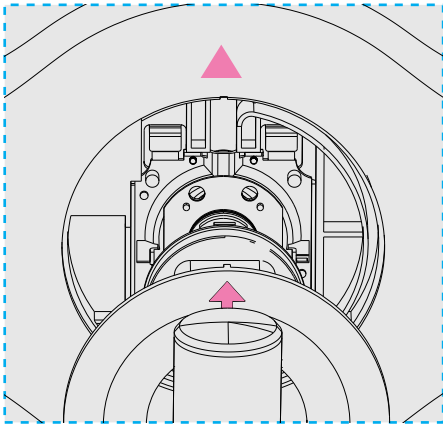


٧.٢ قم بتثبيت الكابل في الأخدود المخصص له.

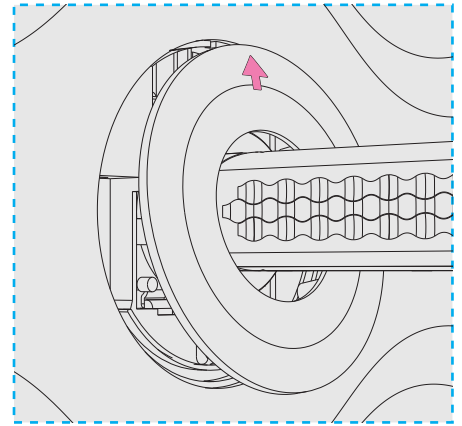
ملاحظة:

- أ. تأكد من توصيل الكابل بشكل صحيح وآمن لتجنب تلف المنتج أو الإصابات الشخصية نتيجة ضعف الاتصال بالطاقة.
- ب. بمجرد توصيل الكابل، اضغط على زر "ON/OFF" الموجود على عصا الرفع لتشغيل المنتج.
- ج. إذا فشل التشغيل، تحقق مما إذا كان الكابل موصولًا بشكل صحيح أو حاول إعادة توصيل محول الطاقة بالقاعدة.

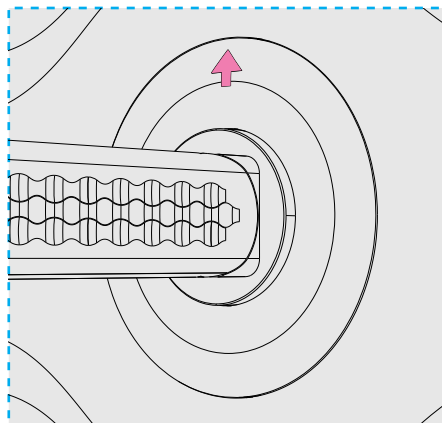
٨. قم بتثبيت الغطاء الزخرفي الدائري باتباع الخطوات التالية:



٨.١ ابحث عن علامة مثلث الإشارة في الجزء الخلفي من الشاشة.



٨.٢ حدد علامة مثلث الإشارة على الغطاء الزخرفي الدائري.



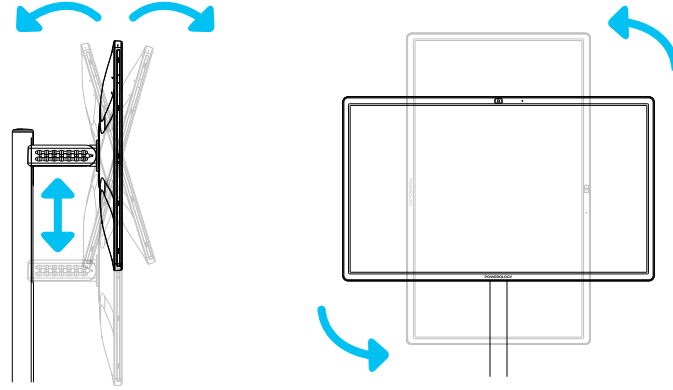
٨.٣ قم بمحاذاة العلامتين، ثم ثبت الغطاء الزخرفي الدائري عن طريق الضغط عليه لأسفل.

ملاحظة: لإزالة الغطاء الزخرفي، حدد الشق واستخدم مفك براغي مسطح لرفعه. قم بأداء هذه الخطوة بحذر لتجنب تلف المنتج أو الإصابات الشخصية.

تعديل الزاوية

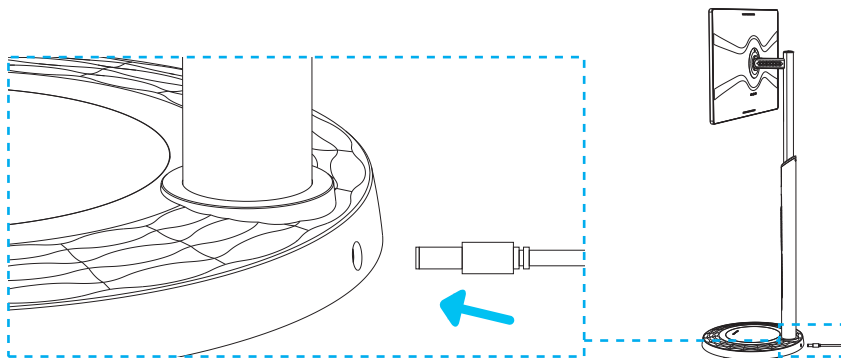
يمكنك تعديل زاوية وارتفاع الشاشة للحصول على تجربة مشاهدة مثالية في أي سيناريو.

يدعم التدوير بزاوية ١٨°. الحد الأقصى للتدوير لليسار هو ٩° والحد الأقصى للتدوير لليمين هو ٩°. يدعم تعديل الميل (٢٠°/-٢٠°) بزاوية ٤٥° وتعديل الارتفاع حتى ٧ بوصات. **ملاحظة:** قد يختلف الزاوية الفعلية قليلاً بسبب العوامل الخارجية.



تشغيل جهازك

١. قم بإدخال محول الطاقة في المنفذ، وبعد التوصيل، تجنب فصل الكابل. عند تشغيل الجهاز، ستومض ضوء المؤشر على قاعدة المنتج، مما يدل على أن القاعدة قيد التشغيل.
٢. أثناء الاستخدام الأولي، تأكد من توصيل محول الطاقة بشكل صحيح لضمان التشغيل الأمثل.
٣. لتشغيل المنتج، اضغط على زر "ON/OFF" الموجود على الحامل.

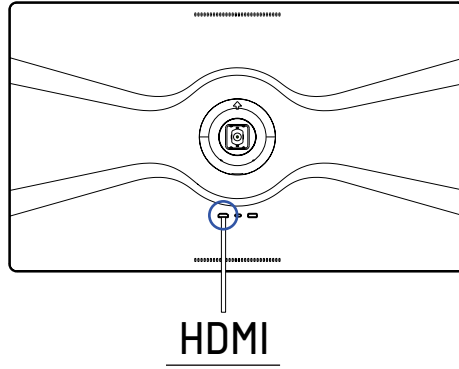


ملاحظة

- أ. لتجنب تلف المنتج والإصابات الشخصية، حافظ على الجهاز في وضع عمودي في جميع الأوقات وتجنب وضعه بشكل أفقي.
- ب. ابق يديك بعيدًا عن القاعدة.
- ج. عند نقل المنتج، امسك الجزء الأوسط من الحامل بشكل آمن. هذا يساعد في منع تلف المنتج وتقليل خطر الإصابات الشخصية بسبب الميل.
- د. إذا تعلق أي مادة غريبة بالقاعدة أو الحامل، قم بإزالتها بلطف باستخدام منشفة ورقية أو قطعة قماش نظيفة ورطبة.

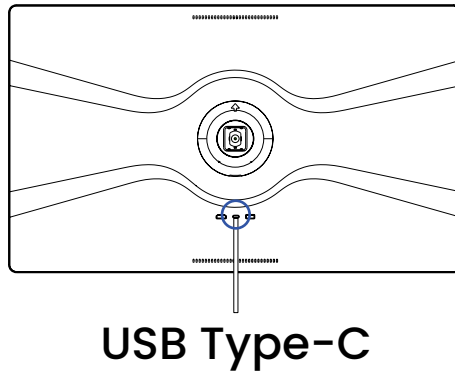
تعليمات التوصيلات

يمكن توصيل هذا المنتج بأجهزة أخرى باستخدام كبلات HDMI و USB-C و USB-A.



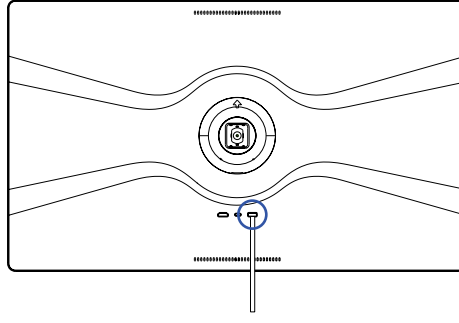
HDMI

يمكنك توصيل الكمبيوتر المحمول بالشاشة عبر كبل HDMI لاستخدام الشاشة كشاشة خارجية. لا يدعم الجهاز توصيل منتجات أخرى بنفس الواجهة في نفس الوقت.



USB Type-C

يتصل بمحركات الأقراص الصلبة الخارجية أو محركات الأقراص المحمولة أو قارئ البطاقات أو لوحات المفاتيح أو الفئران.



USB Type-A

USB Type-A

يتصل بمحركات الأقراص الصلبة الخارجية، أو محركات الأقراص المحمولة، أو قارئ البطاقات، أو لوحات المفاتيح، أو أجهزة الماوس.

ملاحظة: عند توصيل الجهاز بجهاز كمبيوتر شخصي أو كمبيوتر محمول، قد يتم عرض بعض الصور بشكل غير صحيح وفقاً لبطاقة الرسومات.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

١. لا يوجد صورة أو صوت

١.١ تحقق مما إذا كان المنتج يعمل بشكل طبيعي.

١.٢ تحقق من أن محول الطاقة يعمل بشكل صحيح.

١.٣ قم بتوصيل أجهزة أخرى بنفس المنفذ للتحقق مما إذا كان المنفذ معطلاً.

١.٤ تأكد من أن كابل الطاقة في الجزء الخلفي من الشاشة موصول بإحكام.

٢. المنتج يتوقف بشكل غير متوقع

٢.١ تحقق من أن البطارية ليست منخفضة.

٢.٢ تحقق مما إذا كانت وظيفة الإيقاف التلقائي مفعلة ضمن فترة الزمن المحددة.

٢.٣ تأكد مما إذا كان المنتج في وضع توفير الطاقة وأن الشاشة دخلت في وضع الإيقاف التلقائي.

٢.٤ إذا كانت البطارية ساخنة للغاية، سيتوقف المنتج تلقائياً كجزء من آلية الحماية.

٣. لا يوجد إشارة عند توصيل جهاز HDMI خارجي

٣.١ أعد تشغيل المنتج.

٣.٢ أعد توصيل كابل HDMI.

٣.٣ بعد إعادة تشغيل المنتج، أعد تشغيل الجهاز الخارجي المتصل عبر HDMI.

٤. خطأ في العرض

- ٤.١ نظراً لوجود ملايين البكسلات في الشاشة، قد تظهر بقع سوداء صغيرة أو نقاط فاتحة اللون. يتم قياس هذه البقع بوحدات PPM ولا تشير إلى خلل أو تؤثر على الأداء أو الموثوقية.
- ٤.٢ قد تحدث تفاوتات في السطوع وألوان العرض اعتماداً على موقع المشاهدة. هذه ميزة طبيعية للمنتج ولا تؤثر على أدائه.

٥. صوت غير طبيعي

- ٥.١ قد يصدر المنتج صوتاً منخفضاً أو ضوضاء إشارة نتيجة للتحويل السريع في الدائرة. هذا الصوت لا يؤثر على أداء المنتج أو موثوقيته

المواصفات

نظام التشغيل	Android ١٣
وحدة معالجة مركزية ٨ نواة	٤ Cores * ٢.٠GHz (ARM Cortex-A٥٣), ٤ Cores * ٢.٠GHz (ARM Cortex-A٧٣)
ذاكرة الوصول العشوائي والذاكرة	٦٠ هرتز
معدل التحديث	٣٢ بوصة
حجم الشاشة	١٠.٨×١٩٢٠
دقة الشاشة	١٠٠-٢٤٠ فولت، ٥٠ / ٦٠ هرتز
المدخلات	١٥٠٠٠ مللي أمبير، ١٢.٨ فولت (١٩٢ وات في الساعة)
سعة البطارية	١٠.٨ واط، ١٨ فولت/ ٦ أمبير
مصدر الطاقة	٨ أو ١٨ أو ٢٤ وات
السماعة	١٣ ميغابكسل
الكاميرا	٤٣٣×٧٣٣×٤٥٠ مم (بدون قاعدة)، ٤٣٣×٧٣٣×٤٥٠ (مع قاعدة)
أبعاد المنتج	١٤.٥ كجم
الوزن الصافي	HDMI, USB-C, USB-A, DC In
الاتصالات	

المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

ينطبق الضمان لمدة ٢٤ شهرًا على المنتجات التي تم شراؤها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology**. إذا تم شراء منتجات **Powerology** من أي من بائعي التجزئة المعتمدين لدينا، فسيكون المنتج مؤهلاً للحصول على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. لتمديد ضمان منتجك، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني powerology.me/warranty واملأ بياناتك في النموذج المقدم بالإضافة إلى صورة تم تحميلها للمنتج لمعالجة طلبك. بمجرد الموافقة، ستتلقى رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني بشأن ضمان المنتج الممتد. قم بتحميل المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من الشراء لتكون مؤهلاً لمدة ٢٤ شهرًا من فترة الضمان.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:

powerology.me/warranty

اتصل بنا

إذا كانت لديك أي أسئلة حول سياسة الخصوصية هذه، فيرجى الاتصال بنا على:

hey@powerology.me

الموقع الإلكتروني: powerology.me

انستغرام: [powerology.me](https://www.instagram.com/powerology.me)

فيسبوك: [powerology.ME](https://www.facebook.com/powerology.ME)