Elfin Flip Laser

دليل المستخدم

XGIMI

تُرجى قراءة دليل المستخدم بعناية قبل استخدام هذا المنتج.

شكرًا لك على شراء منتجات شركة XGIMI واستخدامها. للحفاظ على سلامتك ومصالحك، يجب عليك قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل استخدام المنتج.
لا تتحمل XGIMI أي مسؤولية عن أي إصابة شخصية أو أضرار للممتلكات أو أي خسارة أخرى ناجمة عن عدم الالتزام بتشغيل هذا المنتج وفقًا للتعليمات أو التحذيرات الواردة في دليل المستخدم هذا.

حول دليل المستخدم هذا

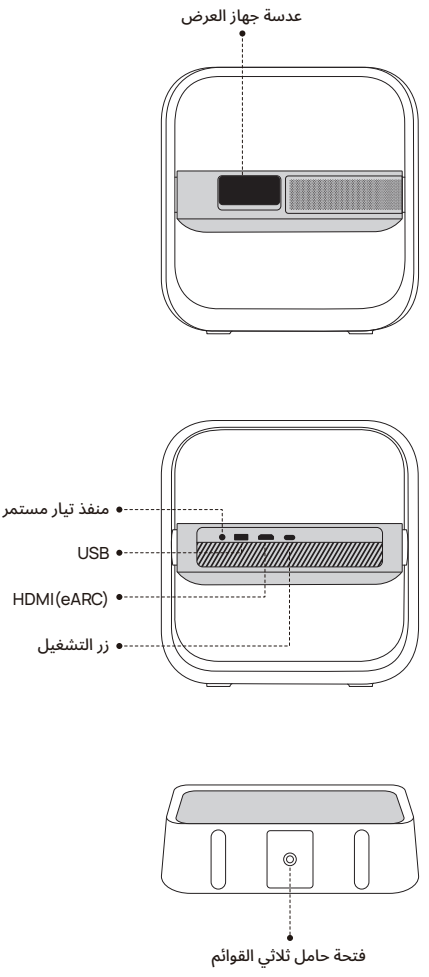
تعود ملكية حقوق طبع ونشر دليل المستخدم هذا لشركة XGIMI.
تعود ملكية العلامات التجارية والأسماء المذكورة في تعليمات الاستخدام لأصحاب الحقوق الخاصة بها.
قد يكون محتوى دليل المستخدم مختلفًا عن المنتج الفعلي.

* الطراز: WM03R
* تحتفظ شركة XGIMI Technology بالحق في تفسير دليل المستخدم هذا وتعديله.

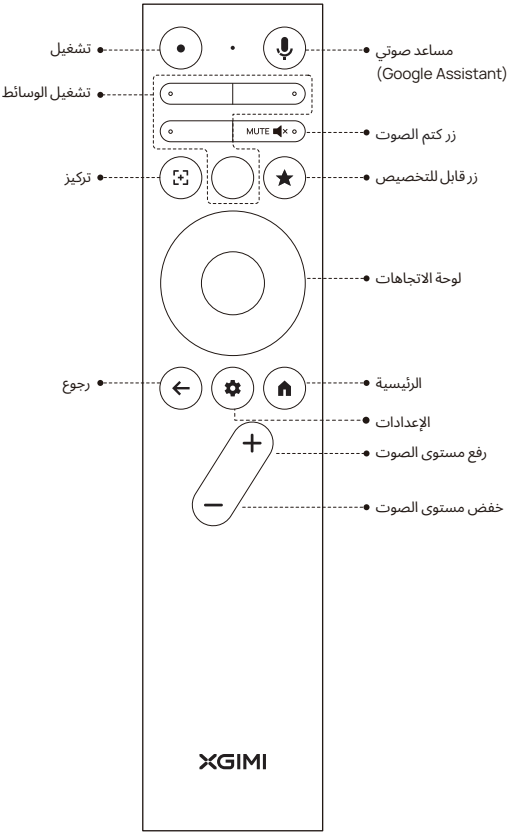
احتياطات مهمة

- لا تحدق مباشرة في عدسة جهاز العرض أو توجهها نحوك لأن الضوء قد يكون ضارًا لعينيك.
- لا تحجب مدخل/ مخرج الهواء الخاص بالجهاز لتجنب مشكلات تبديد الحرارة وإلحاق ضرر بالمكوِّنات الإلكترونية الداخلية.
- لا تمسح العدسة بورق التنظيف أو القماش أو المواد الأخرى لأن ذلك قد يلحق ضررًا بالعدسة. يرجى استخدام منفاخ الهواء لإزالة الغبار من العدسة بدلاً من ذلك.
- لا تغسل الجهاز بمواد كيميائية للتنظيف أو المنظفات أو أي سائل آخر، لحماية لوحة الدائرة من التآكل. يجب تجنب تعريض الجهاز لمياه الأمطار والرطوبة والسوائل المحتوية على المعادن.
- احفظ الجهاز ومكوناته وملحقاته بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تأكد من استخدام الجهاز في بيئة جافة وجيدة التهوية.
- لا تخزن الجهاز في درجات حرارة عالية للغاية أو منخفضة للغاية، لأن ذلك سيؤدي إلى تقصير عمر الجهاز. يرجى وضع الجهاز واستخدمه في بيئة تتراوح درجة حرارتها بين 0 درجة مئوية و40 درجة مئوية.
- لا تضع الجهاز في أي جهاز تسخين (مثل مجفف الملابس أو الميكروويف) لتجفيفه.
- لا تضغط على الجهاز أو تضع عوائق فوقه أو خلفه، وذلك من أجل تجنب إتلاف الجهاز وسد مسار الضوء.
- لا ترم الجهاز أو تضربه أو تهزه بحدة لتجنب إتلاف لوحة الدوائر الداخلية.
- لا تحاول تفكيك الجهاز وتجميعه بنفسك. إذا وقعت أي مشكلة، فيُرجى التواصل مع قسم خدمة ما بعد البيع في شركة XGIMI.
- لا تُصلح أي منتج بنفسك. إذا لم يعمل الجهاز أو أي مكونه بشكل صحيح، فيرجى الاتصال بقسم خدمة ما بعد البيع لـ XGIMI في وقت مناسب أو يرجى إعادة المنتج المعيب إلى XGIMI لإصلاحه.
- بسبب اختلاف مواصفات HDMI، قد لا تكون بعض كابلات HDMI والأجهزة متوافقة مع المنتج. قد يؤدي استخدام كابلات HDMI غير المعتمدة إلى فشل في العرض أو الاتصال. يُرجى استخدام كابلات HDMI ذات حماية جيدة من الإشعاعات.
- يُرجى إدخال الجهاز في وضع السكون أو إيقاف تشغيله قبل إغلاق هيكل الجهاز والإطار.

المنافذ

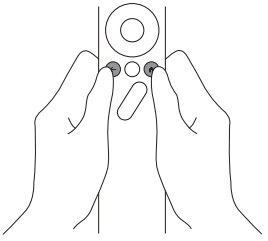

عدسة جهاز العرض
منفذ تيار مستمر
USB
HDMI(eARC)
زر التشغيل
فتحة حامل ثلاثي القوائم

جهاز التحكم عن بُعد



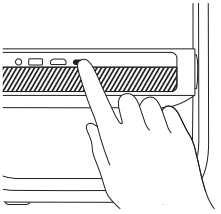
إقران جهاز التحكم عن بُعد

ضع جهاز التحكم عن بُعد على مسافة 10 سم من الجهاز، واضغط مطولاً على الزرين " " و" " في الوقت نفسه. وسيبدأ ضوء المؤشر في الوميض عندما يدخل جهاز التحكم عن بُعد في وضع الإقران. اترك الزرين عندما يبدأ الوميض. بعد سماع صوت "تنبيه"، يكون قد تم الاتصال بنجاح.
إذا فشل الاقتران، فانتظر لمدة 30 ثانية وكرر الخطوات المذكورة أعلاه.



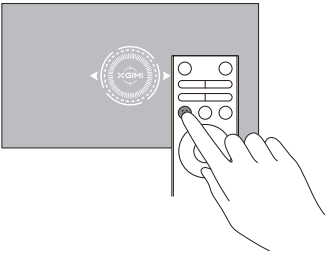
تشغيل/ إيقاف تشغيل الجهاز

وصّل الجهاز بمصدر طاقة واضغط على " " لتشغيل الجهاز.
عندما يكون الجهاز قيد التشغيل، اضغط على " " لإيقاف تشغيل الجهاز.



ضبط التركيز

اضغط على زر لتشغيل ميزة التركيز التلقائي. يمكنك الضغط مطولاً على زر لتشغيل التركيز اليدوي. اضبط التركيز يدوياً عن طريق الضغط على . بعد الانتهاء من الضبط، يمكنك الضغط على أي زر للخروج من التركيز.



ترقية النظام

ترقية عبر الإنترنت

يمكن إجراء الترقية عبر الإنترنت من خلال إعدادات النظام.

تحذير:

يُرجى الرجوع إلى المعلومات الظاهرة على الحاوية الخارجية السفلية للاطلاع على المعلومات المتعلقة بالمواصفات الكهربائية والأمان قبل تركيب الجهاز أو تشغيله.

* يُرجى الرجوع إلى وظائف النظام الفعلية، حيث تخضع لتحديثات مستمرة.

Google TV وGoogle Cast هما علامتان تجاريتان لشركة Google LLC.

لا يتوفر Google Assistant في بعض اللغات والبلاد. يختلف مدى توفر الخدمات باختلاف البلد واللغة.

Dolby Audio

Dolby وDolby Audio ورمز حرفي D هي علامات تجارية لشركة Dolby Laboratories.

HDMI

تعد واجهة الوسائط المتعددة عالية الدقة "HDMI" وشعار "HDMI" علامتين تجاريتين أو علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc.

تعليمات التخلص من المنتجات المستعملة:

تم تصميم المنتج وتصنيعه بمواد خام عالية الجودة ومكونات قابلة لإعادة التدوير.

هذا الرمز الموجود على المنتج يشير إلى أنه يخضع للحماية بموجب التوجيه رقم 2012/19/EU.

*** استخدم فقط المرفقات والملحقات المحددة أو المقدّمة من الشركة الصنعة (مثل محوّل إمدادات الطاقة المخصص).**

تنبيه

1. توجد مخاطر الانفجار إذا تم استبدال البطارية بنوع بطارية غير صحيح.
2. ترك البطارية في النار أو الفرن الساخن، أو سحقها أو قطعها ميكانيكيًا يمكن أن يؤدي إلى انفجار.
3. يمكن أن يؤدي ترك البطارية في درجة حرارة عالية للغاية إلى انفجار أو تسرب سائل أو غاز قابل للاشتعال.
4. قد يؤدي وضع البطارية في ضغط هواء منخفض للغاية إلى انفجار أو تسرب سائل أو غاز قابل للاشتعال.

تحذير الصناعة الكندية

يتوافق هذا الجهاز مع معيار (معايير) صناعات كند RSS بشأن الإعفاء من الترخيص.

يخضع التشغيل للشرطين التاليين:

(1) قد لا يسبب هذا الجهاز أي تداخل.

(2) يجب أن يتحمل هذا الجهاز أي تداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل الجهاز بشكل غير مرغوب فيه.

الصناعة الكندية: 23460-WFM63BUSX3

تحذير:

تُرجى قراءة المعلومات المكتوبة أسفل الهيكل الخارجي والمتعلقة بالمعلومات الكهربائية ومعلومات السلامة قبل تركيب الجهاز أو تشغيله.

RG2

وبخصوص أي مصدر ساطع، تُحظر إزالة النظر في الشعاع المباشر، وذلك بموجب معيار RG2 IEC 62471-5:2015

منتج الليزر الاستهلاكي
EN 50689:2021

IEC 60825-1:2014

تحذير لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)

يفي الجهاز بأحكام الجزء 15 من قواعد FCC. يستوفي الجهاز الشرطين التاليين:

(1) لن يسبب الجهاز تداخلًا ضارًا.

(2) يجب أن يقبل الجهاز أي تداخل يتم تلقيه، بما في ذلك التداخل الذي قد يؤدي إلى عمليات غير مقصودة. يجب أن يذكر دليل المستخدم أو تعليمات التشغيل للمنتج المستخدمين بأن التعديل والاستبدال المتعمد أو غير المتعمد لأجهزة الإرسال دون موافقة صريحة من طرف الامتثال المسؤول قد يمنع المستخدم من تشغيل الجهاز. وإذا تم تقديم دليل المستخدم في شكل آخر غير الورق، على سبيل المثال، في شكل قرص حاسوب أو عن طريق الإنترنت، يمكن إدراج المعلومات المطلوبة في ذلك الجزء في دليل المستخدم في شكل بديل على أساس أن المستخدم يمكنه الوصول إلى الشكل البديل.

بالنسبة للأجهزة الرقمية أو الطرفية من الفئة B، يجب أن تتضمن التعليمات المقدّمة للمستخدمين البيانات التالية أو البيانات المماثلة وأن توضّع في جزء بارز من دليل المستخدم:

تم اختبار الجهاز لتلبية قيود الجزء 15 من قواعد FCC بشأن الأجهزة الرقمية من الفئة B. تهدف هذه القيود إلى توفير الوقاية الفعالة من التداخل الضار في المباني السكنية. إذا لم يتم تثبيت الجهاز واستخدامه وفقًا للتعليمات، فإنه سيولد ويشع طاقة تردد الراديو، الأمر الذي سيؤدي إلى تداخل ضار للاتصال اللاسلكي. ومع ذلك، ليس ثمة ما يضمن عدم حدوث تداخل في عملية تركيب بعينها. إذا تسبب الجهاز في تداخل ضار في استقبال الراديو أو التلفزيون (يتم تحديده عن طريق إيقاف الجهاز وتشغيله)، يُقترح أن يحاول المستخدم تصحيح التداخل من خلال واحد أو أكثر من التدابير التالية:

- إعادة وضع اتجاه الهوائي المتلقي.
- زيادة المسافة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمنفذ على دائرة مختلفة عن تلك التي يتم توصيل جهاز الاستقبال بها.
- استشارة الموزّعين أو فنيي الراديو/ التلفزيون ذوي الخبرات لطلب مساعدتهم.
- يعمل هذا الجهاز كجهاز تابع ويعمل في النطاق 2.4 جيجاهرتز (2.402 - 2.480 جيجاهرتز، 2.412 - 2.462 جيجاهرتز) أو 5 جيجاهرتز (5.180 - 5.240 جيجاهرتز، 5.260 - 5.320 جيجاهرتز، 5.500 - 5.700 جيجاهرتز، 5.745 - 5.825 جيجاهرتز).

بيان التعرض للإشعاع

بالنسبة إلى جهاز التحكم عن بُعد، يتوافق هذا الجهاز مع حدود التعرض للإشعاع الصادرة عن لجنة الاتصالات الفيدرالية ولجنة الاتصالات الدولية والمنصوص عليها للبيئة غير الخاضعة للرقابة. يجب عدم وضع جهاز الإرسال أو تشغيله بالقرب من أي هوائي أو جهاز إرسال آخر.

بالنسبة إلى جهاز العرض، يمتثل الجهاز لحدود التعرض للإشعاع الصادرة من لجنة الاتصالات الفيدرالية والصناعة الكندية المحددة للبيئات غير الخاضعة للرقابة. عند تركيب الجهاز وتشغيله، يجب أن تكون المسافة بين جهاز الإرسال وجسم الإنسان 20 سم على الأقل.

تحذير بشأن شبكة Wi-Fi (نطاق 5 جيجاهرتز):

تنطبق الهوائيات الاتجاهية ذات الكسب العالي فقط على شبكات النظير إلى نظير الثابتة

لا تضع الجهاز قرب أنظمة الرادار.

نطاق التردد: 5150 - 5250 ميجاهرتز: للاستخدام الداخلي: للاستخدام داخل المباني فقط، ولا يُسمح بالتركيب والاستخدام داخل مركبات الطرق وعربات القطارات. الاستخدام الخارجي المحدود: في حال الاستخدام في البيئة الخارجية، يُمنع توصيل الجهاز بتركيب ثابت أو بالجسم الخارجي لمركبات الطرق أو بنية تحتية ثابتة أو هوائي خارجي ثابت. يقتصر الاستخدام بواسطة أنظمة الطائرات من دون طيار (UAS) على النطاق 5170 - 5250 ميجاهرتز.

نطاق التردد: 5250 - 5350 ميجاهرتز: للاستخدام الداخلي فقط: لا يُسمح بالتركيب والاستخدام في مركبات الطرق والقطارات والطائرات. لا يُسمح بالاستخدام الخارجي.

ينطبق هذا التردد على الدول الأعضاء أو المناطق الجغرافية داخل الدول الأعضاء حيث توجد قيود على متطلبات الاستخدام أو الترخيص.

الإقرار بالامتثال

تعلن شركة XGIMI Tech Co., Ltd. بموجب هذا أن هذا المنتج يمتثل للمتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة بتعليمات 2014/53/EU.

يُسمح باستخدام هذا المنتج في الدول الأعضاء من الاتحاد الأوروبي المحددة على اليمين.

يقتصر التشغيل بنطاق 5.15-5.25 جيجاهرتز على الاستخدام الداخلي فقط.

ينطبق هذا التردد على الدول الأعضاء أو المناطق الجغرافية داخل الدول الأعضاء التي توجد فيها قيود على الخدمة أو متطلبات الترخيص بالاستخدام.

BE	HR	AT
BG	IT	PL
CZ	CY	PT
DK	LV	RO
DE	LT	SI
EE	LU	SK
IE	HU	FI
EL	MT	SE
ES	NL	UK
FR		

علامات المنتج البديلة

هذا المنتج متوافق مع المعيارين 21 CFR 1040.10 و1040.11 باستثناء التوافق كمجموعة المخاطر [2] LIP الوارد تعريفها في المعيار IEC 62471-5:Ed.1.0. لمزيد من المعلومات، راجع إشعار سلامة منتجات الليزر رقم 57، بتاريخ 8 مايو 2019.

VCSEL

الطاقة القصوى: 0.39 ملي وات

الطول الموجي المنبعث: 940 نانومتر

اسم المعيار وتاريخ نشره: IEC 60825-1:2014

صيانة معدات الاتصالات

1. يتصل هذا المنتج بمنفذ USB من الإصدار USB2.0 فقط.
منفذ إخراج USB من النوع A: تيار مستمر 5 فولت، 500 ملي أمبير كحد أقصى
2. يجب تركيب المحول بالقرب من الجهاز وأن يكون من السهل الوصول إليه.
3. نطاق درجة حرارة التشغيل للأجهزة تحت الاختبار: 0 - 40 درجة مئوية.
4. المحول:
استخدم مصادر الطاقة التي توفرها XGIMI فقط:
يُعد القابس جهاز فصل للمحوّل.
مصدر الطاقة والمحول (المعدل):
الجهد الكهربي للإدخال: تيار متردد 100 فولت - 240 فولت، 50/60 هرتز، 2.0 أمبير كحد أقصى
الجهد الكهربي للإخراج: تيار مستمر 19.0 فولت، 6.32 أمبير
5. يتوافق الجهاز مع مواصفات التردد اللاسلكي (RF) عند استخدامه على مسافة 20 سم من جسمك.
6. لتجنب حدوث ضرر محتمل للسمع، يجب عدم الاستماع إلى مستويات صوت صاخبة لفترات طويلة.