

TITAN Noir
TITAN Noir Pro
TITAN Noir Max

Bruksanvisning

Läs bruksanvisningen noga innan du använder produkten.

Tack för att du köper och använder XGIMI-produkter. Du måste läsa den här bruksanvisningen noggrant innan du använder produkten för säkerhet och av intresse.

XGIMI ansvarar inte för personskador, egendomsskador eller annan förlust orsakad av att den här produkten inte används enligt anvisningarna eller försiktighetsmått i den här bruksanvisningen.

Om den här bruksanvisningen

Upphovsrätten till den här bruksanvisningen tillhör XGIMI.

Varumärken och namn som nämns i den här bruksanvisningen tillhör respektive ägare.

Innehållet i bruksanvisningen kan skilja sig från produkten.

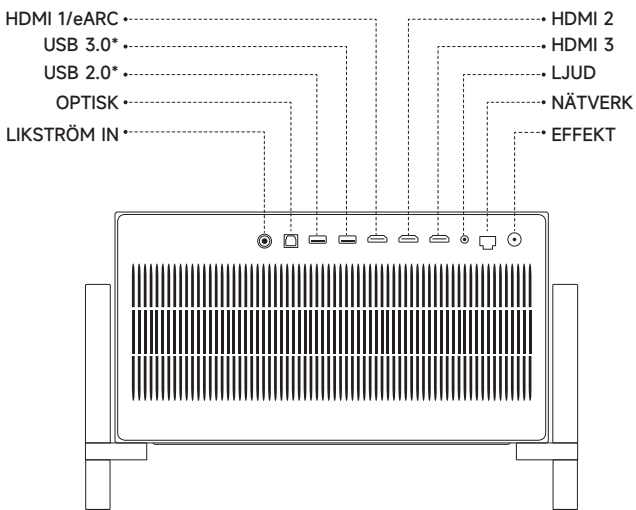
*Modell: XR06E/XR04E/XR03E

*XGIMI Technology förbehåller sig rätten att tolka och ändra den här bruksanvisningen.

Korrekt användning av enheten

- Rikta inte objektivet mot ögonen eftersom det starka projektorljuset kan skada ögonen.
- Undvik skada på interna elektroniska enheter på grund av otillräcklig värmeavledning genom att inte blockera inte luftintag/luftutsläpp.
- Undvik skador på objektivet genom att inte rengöra det direkt med rengöringsverktyg såsom papper och tygstycken. Ta bort damm på objektivets yta med en luftblåsare.
- Rengör inte enheten med kemikalier, tvättmedel eller andra vätskor för att inte korrodera kretskortet. Regnvatten, fukt och mineralhaltiga vätskor kan också skada kretskortet.
- Håll enheten och dess komponenter utom räckhåll för barn.
- Säkerställ att enheten används i en torr och ventilerad miljö.
- Förvara inte enheten på mycket varma eller kalla platser eftersom extrema temperaturer förkortar elektroniska enheters livstid. En säker förvarings- och drifttemperatur är 0 °C till 40 °C.
- Torka inte enheten i värmeutrustning (såsom torkar eller mikrovågsugn).
- Undvik att skada enheten genom att inte använda överdriven kraft på den och placera inga hinder bakom den.
- Undvik skador på det interna kretskortet genom att inte kasta, slå eller skaka enheten hårt.
- Försök inte själv att ta isär eller sätta ihop enheten. Kontakta kundtjänsten på XGIMI om problem uppstår.
- Reparera inte produkten själv. Om enheten eller en komponent inte fungerar måste du kontakta kundtjänsten på XGIMI omgående eller returnera den till fabriken för reparation.
- Avståndet mellan en värmekälla och enheten måste vara minst 20 cm vid installation och användning av enheten.
- Var försiktig när du använder hörlurar tillsammans med enheten eftersom överdrivet ljudtryck från öronsnäckor och hörlurar kan orsaka hörselskada.
- Projektorns undersida är det huvudsakliga värmeutloppet. Säkerställ att det medföljande stativet är korrekt installerat när det placeras på en plan yta. Att ta bort stativet kan orsaka överhettning och skada enheten.

Baksida

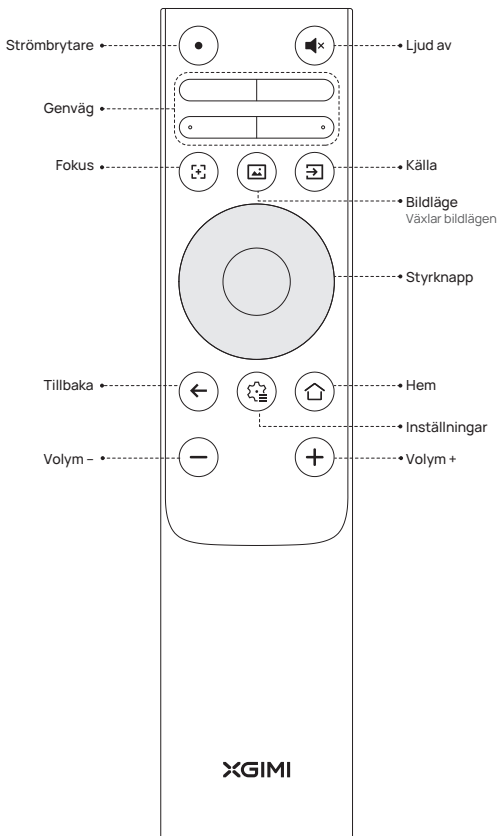


*Stöder USB till RS232

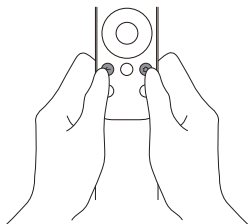
Obs!

En HDMI 2.1-kabel måste användas till HDMI 2.1-porten.



Fjärrkontroll



Parkoppla fjärrkontrollen

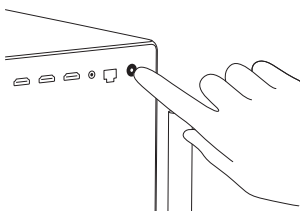


Placera fjärrkontrollen inom 10 cm från enheten.

Tryck på  och  samtidigt. En indikatorlampa börjar blinka när fjärrkontrollen går in i parkopplingsläge. Släpp knapparna när lampan börjar blinka. Anslutningen är upprättad när du hör ett pling.

Upprepa stegen ovan efter 30 sekunder om det inte gick att parkoppla.

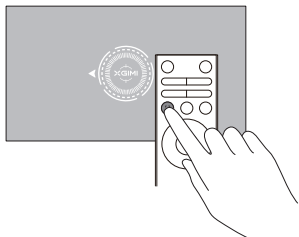
Enhet på/av



Anslut till en strömkälla och tryck på strömbrytaren på baksidan för att starta enheten.



Tryck på strömbrytaren på baksidan när enheten är på för att stänga av den.

Fokusera



Tryck på knappen  för att aktivera autofokus.

Håll ned knappen  för manuellt fokus.

Fokusera manuellt genom att trycka på knapparna  . Tryck på valfri knapp för att avsluta när fokuseringen är klar.

Systemuppgradering

Onlineuppgradering

Det går att utföra onlineuppgradering genom systeminställningarna.

VARNING!

Läs den elektriska och säkerhetsinformationen som finns på enhetens undersida innan du installerar eller använder enheten.

* Se de faktiska systemfunktionerna eftersom de uppdateras kontinuerligt.

IMAX[®] ENHANCED

Tillverkad under licens från IMAX Corporation. IMAX[®] är ett registrerat varumärke som tillhör IMAX Corporation i USA och/eller andra länder. För DTS-patent, se <http://patents.dts.com>. Tillverkad under licens från DTS Licensing Limited. DTS, symbolen, DTS och symbolen tillsammans är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör DTS, Inc. i USA och/eller andra länder.
© DTS, Inc. Med ensamrätt.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation. Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Konfidentiella ej publicerade arbeten. Copyright © 1992–2022 Dolby Laboratories. Med ensamrätt.

FÖR DTS-PATENT, SE <http://xperi.com/dts-patents/>.
TILLVERKAD UNDER LICENS FRÅN DTS, INC. OCH DESS DOTTERBOLAG. DTS, SYMBOLEN, DTS OCH SYMBOLEN TILLSAMMANS, DTS:X, DTS-HD, DTS-HD MASTER AUDIO, NEURAL:X OCH VIRTUAL:X ÄR REGISTRERADE VARUMÄRKEN ELLER VARUMÄRKEN SOM TILLHÖR DTS, INC. I USA OCH/ELLER ANDRA LÄNDER. © DTS, INC. OCH DESS DOTTERBOLAG. MED ENSAMRÄTT.

HDMI High-Definition Multimedia Interface, logotypen HDMI är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

Anvisningar för avfallshantering av använda produkter:



Produkten är utformad och tillverkad med återvinningsbara kvalitetsmaterial och komponenter.



Den här symbolen på produkten visar att den är skyddad under direktivet 2012/19/EU.

RoHS

FCC-varning

Enhet överensstämmer med bestämmelserna i del 15 i FCC-bestämmelserna. Användning uppfyller följande två villkor:

- (1) Enheten får inte orsaka skadliga störningar och
- (2) Enheten måste klara att ta emot störningar, inklusive störningar som kan orsaka att enheten inte fungerar som förväntat. Användarhandboken eller bruksanvisningen måste Användarhandboken eller bruksanvisningen måste påminna användare om att avsiktlig eller oavsiktlig modifiering och ersättning av sändare utan uttryckligt skriftligt godkännande från ansvarig efterlevnadspart kan förhindra användaren från att använda enheten. Om bruksanvisningen tillhandahålls i en annan form än på papper, såsom tillhandahålls som en datorskiva genom internet, måste den nödvändiga informationen i avsnittet inkluderas i bruksanvisningen i den alternativa formen under förutsättning att användaren har åtkomst till informationsformen.

Obs!

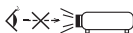
Enheten har testats och överensstämmer med gränsvärdena som gäller för digitala enheter av klass B i enligt med specifikationerna i del 15 i FCC-bestämmelserna. Dessa gränsvärden är utformade i syfte att ge ett effektivt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostäder. Om installation och användning inte utförs enligt anvisningarna avger och strålar enheten radiofrekvent energi och kan orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte uppkommer i en viss installation. Om enheten orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning (fastställs genom att stoppa och starta enheten), föreslår vi att användare försöker åtgärda störningarna på något av följande sätt:

- Vrida mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.
- Ansluta enheten till ett annat nätuttag än där mottagaren är ansluten.
- Be distributören eller erfarna radio-/tv-tekniker om hjälp.

ISED-varning

Den här enheten innehåller licensbefriad(e) sändare/mottagare som överensstämmer med Kanadas ISED (Innovation, Science and Economic Development) licensundantagna RSS-standard. Användning måste uppfylla följande två villkor:

- (1) Den här enheten får inte orsaka skadliga störningar och
- (2) Den här enheten måste klara att ta emot störningar, inklusive störningar som kan leda till att enheten inte fungerar som förväntat.



RG2



KONSUMENTLASERPRODUKT
EN 50689:2021

IEC 60825-1:2014

*Använd endast tillbehör som specificeras eller tillhandahålls av tillverkaren.

*Den här produkten avger skadlig ljusstrålning.

Försäkran om överensstämmelse

XGIMI Tech Co., Ltd. intygar härmed att radioutrustningen typ XR03E/XR04E/XR06E överensstämmer med direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress:

<https://global.xgimi.com/pages/product-support>

Den här produkten är tillåten för användning i några EU-medlemsländer. Det går till exempel att använda enheten i följande medlemsstater i EU:

Användning i frekvensbandet 5,15–5,35 GHz är begränsad till endast inomhusanvändning.

Den här frekvensen gäller följande medlemsstater eller geografiska område i en medlemsstat där det finns begränsningar för användning eller krav på behörig användning.

Apparatens anslutningsdon används till att koppla från enheten och måste vara omedelbart åtkomligt.

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		

Uttalande om strålningsexponering

Den här enhetens fjärrkontroll överensstämmer med strålningsgränserna i FCC och IC för okontrollerade miljöer.

Sändaren får inte placeras eller användas tillsammans med någon annan antenn eller sändare. Enhetens laserprojektor överensstämmer med strålningsgränserna i FCC och IC för okontrollerade miljöer. Avståndet mellan sändaren och kroppen måste vara minst 20 cm vid installation och användning av enheten.

Anmärkning:

Frekvensområdet 5 150–5 250 MHz är endast avsett för inomhusbruk.

Den här frekvensen gäller följande medlemsstater eller geografiska område i en medlemsstat där det finns begränsningar för användning eller krav på behörig användning.

Trådlös specifikation

- Bluetooth-sändarens frekvensområde: 2 402–2 480 MHz
- Bluetooth-sändarens effekt: < 10 dBm (EIRP)
- Wi-Fi-nätverk: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/lax (2,4 GHz/5 GHz)
- 2,4G Wi-Fi-sändarens frekvensområde: 2 412–2 472 MHz
- 2,4G Wi-Fi-sändarens effekt: < 20 dBm (EIRP)
- 5G Wi-Fi-sändarens frekvensområde: 5,15–5,35 GHz, 5,470–5,725 GHz, 5,725–5,850 GHz
- 5G Wi-Fi-sändarens effekt: 5,15–5,25 GHz < 23 dBm (EIRP), 5,25–5,35 GHz < 20 dBm (EIRP), 5,470–5,725 GHz < 20 dBm (EIRP), 5,725–5,825 GHz < 13,98 dBm (EIRP)

Obs! Den här effekten gäller endast EU.

VARNING

Läs elektrisk och säkerhetsinformation som finns på enhetens undersida innan du installerar eller använder apparaten.

Apparaten måste anslutas till ett jordat nätuttag. Nätkontakten eller anslutningsdonet används till att koppla från enheten. Nätuttaget måste finnas i närheten av enheten och vara lättåtkomligt.

1. Undvik risk för elektriska stötar genom att inte öppna enheten.
2. Alla interna kontroller måste utföras av behöriga kundtjänstcentra.
3. Den här produkten avger potentiellt skadlig optisk strålning. Titta inte rakt in i ljusstrålen. Det kan vara skadligt för ögonen.

Titta aldrig rakt in i ljusstrålen. RG2 IEC 62471-5:2015

Överensstämmer med 21 CFR 1040.10 och 1040.11 utom överensstämmelse som Riskgrupp 2 LIP enligt definition i IEC 62471-5:Ed. 1.0. Mer information finns i Laser Notice No. 57, den 8 maj 2019. Maximal laserstrålningseffekt: 0,39 mW, våglängd: 458–472 nm, 519–531 nm, 635–651 nm

CE-överensstämmelse

1. Använd hörlurarna med försiktighet eftersom starkt ljudtryck i hörlurarna kan orsaka hörselskador.
2. Produkten får endast anslutas till USB-gränssnitt med version USB 2.0 (5 VDC, 0,5 A) och version USB 3.0 (5 VDC, 0,9 A)
3. EUT drifttemperaturområde: 0 °C–40 °C.
4. Strömförsörjning och ADP (märkvärde): XR03E: 54 VDC 6,67 A
XR04E: 19 VDC 15,79 A
XR06E: 19 VDC 15,79 A
5. Undvik hörselskador genom att inte lyssna på hög volym under lägre tidsperioder.
6. Enheten överensstämmer med RF-specifikationerna när den används på 20 cm avstånd från kroppen.



VARNING

Det finns risk för brand eller explosion om batteriet byts ut mot felaktig batterityp.

Om ett batteri ersätts med en felaktig batterityp kan säkerhetsåtgärder åsidosättas (till exempel i fallet med en del litiumbatterier).

Risk för explosion om batterier kastas i eld eller varm ugn eller genom att krossa eller skära batterier.

Risk för explosion eller läckande brandfarlig vätska eller gas om batterier lämnas i miljöer med extremt hög temperatur.

Risk för explosion eller läckande brandfarlig vätska eller gas om batterier utsätts för extremt lågt lufttryck.

Protokoll för seriell port

Funktion	Beskrivning	Kommando
Växla ingångskälla Anger världens ingångskälla	Växlar till HDMI1	2A2A02010104
	Växlar till HDMI2	2A2A02010205
	Växlar till HDMI3	2A2A02010306
	Växlar till USB	2A2A02011417
Växla bildläge	Standard	2A2A02032305
	Film	2A2A02031D05
	Sport	2A2A0203090E
	Filmskaparläge	2A2A02031B20
	Utökad IMAX	2A2A02030207
	ISF dag	2A2A0203262B
	ISF natt	2A2A0203272C
	Prestanda	2A2A0203050A
Ljusstyrkeinställningar Ställer in ljusstyrkenivå 1-10	Ljusstyrka 1	2A2A02050108
	Ljusstyrka 2	2A2A02050209
	Ljusstyrka 3	2A2A0205030A
	Ljusstyrka 4	2A2A0205040B
	Ljusstyrka 5	2A2A0205050C
	Ljusstyrka 6	2A2A0205060D
	Ljusstyrka 7	2A2A0205070E
	Ljusstyrka 8	2A2A0205080F
	Ljusstyrka 9	2A2A02050910
	Ljusstyrka 10	2A2A02050A11
Återställ standardinställningarna	Återställ standardinställningarna utan att behålla appar	2A2A02060008
Simulerade tangentryckningar	Strömbrytare	2A2A02070009
	Signalkälla	2A2A02070811
	Riktning upp	2A2A02070912
	Riktning ned	2A2A02070A13
	Riktning höger	2A2A02070B14
	Riktning vänster	2A2A02070C15
	OK	2A2A02070D16
	Tillbaka	2A2A02070E17
	Inställning	2A2A02070F18
	Hem	2A2A02071019
	Volym upp	2A2A0207111A
	Volym ned	2A2A0207121B
	Automatiskt fokus	2A2A0207141D
	Ljud av	2A2A0207151E
Aktivera	Avsluta viloläge	2A2A070977616B6575709D
Bildskärm på/av	Stäng av skärm	2A2A020D000F
	Öppna skärm	2A2A020D0110
Inställningar för läget Hög uppdateringsfrekvens	Inaktivera läget Hög uppdateringsfrekvens	2A2A020E0010
	Aktivera läget Hög uppdateringsfrekvens – normal	2A2A020E0111
	Aktivera läget Hög uppdateringsfrekvens – mycket snabb	2A2A020E0212