

TITAN Noir  
TITAN Noir Pro  
TITAN Noir Max

Uporabniški priročnik

## Pred uporabo tega izdelka natančno preberite uporabniški priročnik.

Zahvaljujemo se vam za nakup in uporabo izdelkov XGIMI. Pred uporabo izdelka natančno preberite ta navodila za uporabo zaradi lastne varnosti in interesov.

Podjetje XGIMI ne prevzema nobene odgovornosti za kakršne koli telesne poškodbe, materialno škodo ali drugo izgubo, ki bi nastala zaradi neuporabe tega izdelka v skladu z navodili ali previdnostnimi ukrepi v teh navodilih za uporabo.

## O teh navodilih za uporabo

Avtorske pravice za ta navodila za uporabo pripadajo podjetju XGIMI.

Blagovne znamke in imena, omenjena v teh navodilih za uporabo, pripadajo njihovim lastnikom.

Vsebina v navodilih za uporabo se lahko razlikuje od izdelka.

\* Model: XR06E/XR04E/XR03E

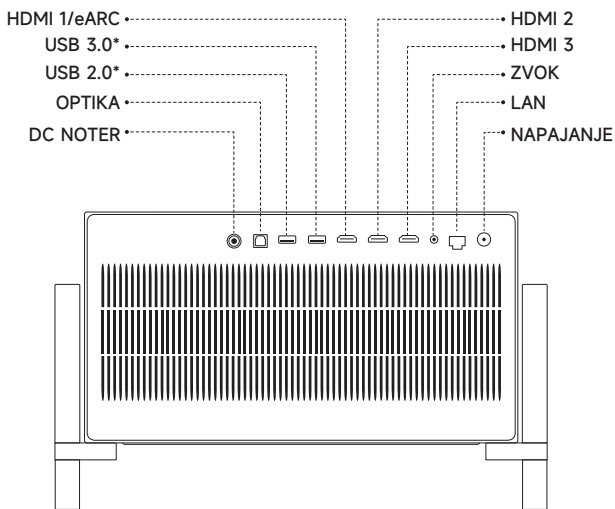
\*XGIMI Technology si pridržuje pravico do interpretacije in spremembe tega uporabniškega priročnika.

---

## Pravilna uporaba naprave

- Objektivna ne usmerjajte v oči, saj vam lahko močna luč projektorja poškoduje oči.
- Ne zamašite dovoda/odvoda zraka v napravo ali iz nje, da ne bi prišlo do poškodb notranjih elektronskih naprav zaradi napake pri normalnem odvajanju toplote naprave.
- Objektivna ne brišite neposredno s predmeti za čiščenje, kot so papir ali krpe, da ne bi poškodovali objektivna; prah lahko s površine objektivna le odpihnete z zračnim puhalom.
- Naprave ne perite s kemikalijami, detergenti ali drugimi tekočinami, da ne bi prišlo do korozije vezja. Vezje lahko poškodujejo tudi deževnica, vlaga in tekočine, ki vsebujejo minerale.
- Poskrbite, da bodo naprava in njeni sestavni deli ter pripomočki zunaj dosegata otrok.
- Prepričajte se, da se naprava uporablja le v suhem, prezračujem okolju.
- Naprave ne shranjujte na izjemno vroča ali izjemno hladna mesta, saj bodo ekstremne temperature skrajšale življenjsko dobo elektronskih naprav. Varna temperatura za shranjevanje in uporabo znaša od 0 °C do 40 °C.
- Za sušenje naprave ne dajajte v opremo za sušenje (npr. sušilnik ali mikrovalovna pečica).
- Pri rokovanju z napravo ne uporabljajte prekomerne sile ali za njo ne postavljajte ovir, da je ne bi poškodovali.
- Naprave ne mečite, ne udarjajte po njej in je ne stresajte močno, da ne bi poškodovali notranjega vezja.
- Naprave ne poskušajte razstaviti in ponovno sestaviti sami. V primeru morebitnih težav se obrnite na poprodajni oddelek podjetja XGIMI.
- Izdelkov ne popravljajte sami. Če izdelek ali sestavni del ne delujeta, se takoj obrnite na poprodajni oddelek podjetja XGIMI ali ga vrnite v tovarno, kjer ga bodo popravili.
- Pri nameščanju in uporabi naprave mora razdalja med toplotnim radiatorjem in napravo znašati vsaj 20 cm.
- Če z napravo uporabljate slušalke, bodite pozorni, saj lahko odvečni zvočni tlak iz slušalk povzroči izgubo sluha.
- Spodnji del tega projektorja služi kot glavni odvod toplote. Ko je naprava postavljena na ravno površino, se prepričajte, da je priloženo stojalo pravilno nameščeno. Odstranitev stojala lahko povzroči pregrevanje in poškodbo enote.

## Pogled od zadaj

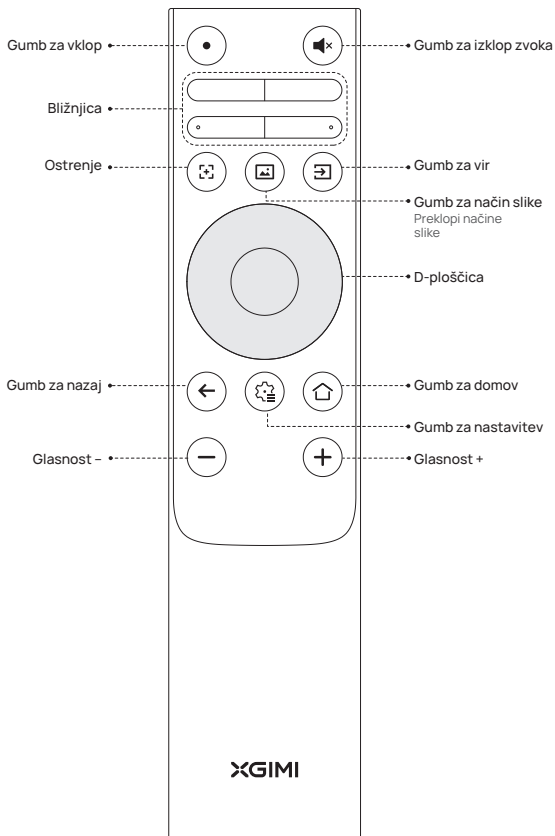


\*Podpora USB do RS232

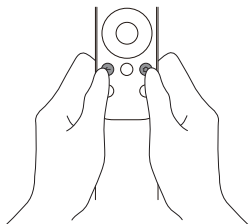
### Opomba:



Na vratih HDMI 2.1 je treba uporabiti kabel HDMI 2.1.

# Daljinski upravljalnik

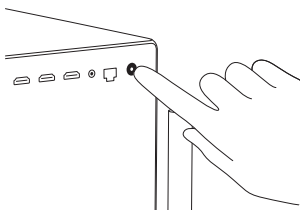


## Seznanjanje z daljinskim upravljalnikom



Namestite daljinski upravljalnik največ 10 cm stran od naprave. Istočasno pritisnite  in , in ko daljinski upravljalnik vstopi v način za seznanjanje, bo začela utripati indikatorska lučka. Gumba spustite takoj, ko se začne utripanje. Povezava bo uspešno vzpostavljena, ko boste zaslišali pisk. Če se seznanjanje ne bo uspešno izvedlo, počakajte 30 sekund in nato ponovite zgornje korake.

## Vklop/izklop naprave

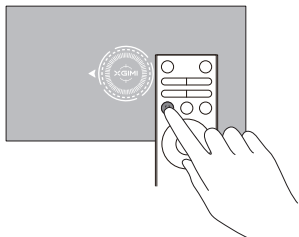


Priključite napravo na vir napajanja in pritisnite gumb za napajanje na zadnji strani, da jo vklopite.




Ko je naprava vklopljena, pritisnite gumb za napajanje na zadnji strani, da jo izklopite.

---

## Prilagajanje ostrenja



Pritisnite gumb , da sprožite samodejno ostrenje.

Za ročno ostrenje pritisnite gumb  in ga pridržite. Ročno prilagodite ostrenje s pritiskom   gumbov. Po končanem nastavljanju lahko pritisnete kateri koli gumb, da zaprete ostrenje.

---

## Nadgradnja sistema

### Spletna nadgradnja

Spletno nadgradnjo je mogoče izvesti prek sistemskih nastavitvev.

#### OPOZORILO:

Pred namestitvijo ali uporabo naprave si oglejte informacije na zunanji spodnji strani ohišja za električne in varnostne informacije.

\* Upošteвайте dejanske funkcije sistema, saj se nenehno posodablja.

# IMAX ENHANCED

Izdelano po licenci podjetja IMAX Corporation. IMAX® je registrirana blagovna znamka IMAX Corporation v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah. Patente DTS najdete na povezavi <http://patents.dts.com>. Izdelano po licenci DTS Licensing Limited. DTS, simbol, DTS in simbol skupaj so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja DTS, Inc. v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah.  
© DTS, Inc. Vse pravice pridržane.

## Dolby Vision Dolby Audio

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories Licensing Corporation. Izdelano po licenci Dolby Laboratories. Zaupna neobjavljena dela. Avtorske pravice © 1992–2022 Dolby Laboratories. Vse pravice pridržane.

## dts x

PATENTE DTS NAJDETE NA POVEZAVI <http://xperi.com/dts-patents/>. PROIZVEDENO V SKLADU Z LICENCO PODJETJA DTS, INC. IN NJEGOVIH PODRUŽNIC. DTS, SIMBOL, DTS IN SIMBOL SKUPAJ, DTS:X, DTS-HD, DTS-HD MASTER AUDIO, NEURAL:X IN VIRTUAL:X SO REGISTRIRANE BLAGOVNE ZNAMKE ALI ZNAMKE PODJETJA DTS, INC. V ZDRUŽENIH DRŽAVAH AMERIKE IN/ALI DRUGIH DRŽAVAH. © DTS, INC. IN NJEGOVIH PODRUŽNIC. VSE PRAVICE PRIDRŽANE.

## HDMI®

HDMI High-Definition Multimedia Interface in logo HDMI sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki HDMI Licensing Administrator, Inc.

Navodila za odstranjevanje rabljenih izdelkov:



Izdelek je zasnovan in izdelan iz visokokakovostnih materialov in komponent, ki jih je mogoče reciklirati.



Ta simbol na izdelku pomeni, da je zaščiten v skladu z Direktivo 2012/19/EU.

# RoHS CE

## Opozorilo FCC

Naprava izpolnjuje določbe 15. dela pravila FCC. Delovanje izpolnjuje naslednja 2 pogoja:

- (1) Naprava ne bo povzročila škodljivih motenj, in
- (2) Naprava bo sprejela vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko povzročijo neželeno delovanje. V uporabniškem priročniku ali navodilih za uporabo je treba uporabnike opominiti, da bi lahko namerna ali nenamerna sprememba in zamenjava radiatorjev brez izrecne odobritve pogodbenice, odgovorne za skladnost, uporabniku preprečila uporabo naprave. Če priročnik ni na voljo v papirni obliki, tj. če je denimo na voljo na računalniškem disku prek spleta, se informacije, zahtevane v poglavju, lahko navadejo v priročniku v alternativni obliki, pod pogojem, da uporabniki lahko dostopajo do informacij obrazca.

### Opomba:

Naprava je bila preizkušena in izpolnjuje omejitve 15. dela pravila FCC za digitalne naprave razreda B. Namen teh omejitev je zagotoviti učinkovito preprečevanje škodljivih motenj v stanovanjskih namestitvah. Če namestitev in uporaba nista izvedeni v skladu z navodili, bo naprava ustvarjala in sevala radiofrekvenčno energijo ter lahko povzročila škodljive motnje v radijski komunikaciji. Vendar ni zagotovila, da v določeni namestitvi ne bo prišlo do motenj. Če naprava povzroča škodljive motnje v radijskem ali televizijskem sprejemu (kar se ugotovi z ustavljanjem in zagonom naprave), priporočamo, da uporabniki poskusijo odpraviti motnje z enim ali več naslednjimi ukrepi:

- Spremenite smer sprejemne antene.
- Povečajte razdaljo med napravo in sprejemnikom.
- Priključite napravo v vtičnico na drugem tokokrogu, kot je tisti, na katerega je priključen sprejemnik.
- Za pomoč se posvetujte z distributerji ali izkušenimi radijskimi/televizijskimi tehniki.

## Opozorilo ISED

Ta naprava vsebuje oddajnik(-e)/sprejemnik(-e) brez licence, ki je(so) skladen(-i) z RSS(-ji) kanadskega ministrstva za inovacije, znanost in gospodarski razvoj (ISED) brez licence. Za uporabo morata biti izpolnjena ta dva pogoja:

- (1) ta naprava ne sme povzročati motenj in
- (2) ta naprava mora sprejemati kakršne koli motnje, vključno z motnjami, ki lahko povzročijo neželeno delovanje naprave.



RG2



POTROŠNIŠKI LASERSKI  
IZDELEK EN 50689:2021

IEC 60825-1:2014

\*Uporabljajte samo priključke/dodatke, ki jih je določil ali zagotovil proizvajalec.

\*Ne pozabite, da lahko ta izdelek oddaja škodljivo svetlobno sevanje.

## Izjava o skladnosti

Podjetje XGIMI Tech Co., Ltd. na tem mestu izjavlja, da je radijska oprema vrste XR03E/XR04E/XR06E skladna z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:

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

Ta izdelek je dovoljen za uporabo v nekaterih državah članicah EU. Na primer, napravo je mogoče uporabljati v naslednjih državah članicah:

Delovanje v pasu 5,15–5,35 GHz je omejeno samo na uporabo v zaprtih prostorih.

Ta frekvenca velja za naslednje države članice ali geografsko območje znotraj države članice, kjer obstajajo omejitve glede dajanja v uporabo ali zahteve za dovoljenje za uporabo.

Spojnik naprave se uporablja kot naprava za odklop, zato mora biti naprava za odklop vedno na voljo.

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

## Izjava o izpostavljenosti sevanju

Za daljinsko upravljanje je ta naprava skladna z omejitvami izpostavljenosti sevanju FCC in IC, določenimi za nenadzorovano okolje.

Oddajnika ni dovoljeno namestiti ali upravljati skupaj z nobeno drugo anteno ali oddajnikom.

Za laserski projektor je naprava skladna z omejitvami izpostavljenosti sevanju FCC in IC, določenimi za nenadzorovano okolje. Pri namestitvi in delovanju naprave mora biti razdalja med sevalnikom in telesom vsaj 20 cm.

### Opombe:

Frekvenčno območje 5150–5250 MHz je namenjeno samo za uporabo v zaprtih prostorih.

Ta frekvenca velja za naslednje države članice ali geografsko območje znotraj države članice, kjer obstajajo omejitve glede dajanja v uporabo ali zahteve za dovoljenje za uporabo.

## Brežične specifikacije

- Frekvenčno območje oddajnika Bluetooth: 2402 MHz – 2480 MHz
- Moč oddajnika Bluetooth: < 10 dBm (EIRP)
- Omrežje Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
- Frekvenčno območje oddajnika Wi-Fi 2,4 G: 2412–2472 MHz
- Moč oddajnika Wi-Fi 2,4 G: < 20 dBm (EIRP)
- Frekvenčni razpon oddajnika 5G Wi-Fi: 5,15–5,35 GHz, 5,470–5,725 GHz, 5,725–5,850 GHz
- Moč oddajnika 5G Wi-Fi: 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)

Opomba: Ta moč velja samo za EU.

## OPOZORILO

Pred namestitvijo ali uporabo naprave si oglejte informacije na zunanji spodnji strani ohišja za električne in varnostne informacije. Naprava mora biti priključena na omrežno vtičnico z zaščitno ozemljitvijo.

Omrežni vtič ali spojnik naprave se uporablja kot odklopna naprava. Vtičnica mora biti nameščena v bližini opreme in mora biti lahko dostopna.

1. Ne odpirajte, da se izognete nevarnosti električnega udara.
2. Za morebitna preverjanja notranjosti se obrnite na pooblaščen center za pomoč strankam.
3. Ta izdelek lahko oddaja potencialno nevarno optično sevanje. Ne strmite v svetlobni pramen. Lahko je škodljivo za oči.

Ne strmite neposredno v žarek, kot velja tudi za druge svetle vire, RG2 IEC 62471-5:2015

V skladu z 21 CFR 1040.10 in 1040.11, razen skladnosti v okviru Skupine tveganja 2 LIP, kot je opredeljeno v standardu IEC 62471-5, izd. 1.0. Za več informacij glejte obvestilo o laserju št. 57 z dne 8. maja 2019. Največji izhod laserskega sevanja: 0,39 mw valovne dolžine: 458–472 nm, 519–531 nm, 635–651 nm

## Vzdrževanje CE

1. S slušalkami ravnajte previdno, saj lahko prekomerni zvočni tlak iz slušalk za v uho in naglavnih slušalk povzroči izgubo sluha.
2. Izdelek povežite le z vmesnikom USB različice USB2.0 (5 V DC, 0,5 A) in različice USB3.0 (5 V DC, 0,9 A).
3. Delovno temperaturno območje EUT: 0 °C–40 °C.
4. Napajanje in ADP (nazivna moč): XR03E: DC 54 V 6,67 A  
XR04E: DC 19 V 15,79 A  
XR06E: DC 19 V 15,79 A
5. Da preprečite morebitne poškodbe sluha, ne poslušajte dlje časa pri visoki glasnosti.
6. Naprava je skladna s specifikacijami RF, če se uporablja na razdalji 20 cm od telesa.



## PREVIDNO

Nevarnost požara ali eksplozije, če baterijo zamenjate z napačno vrsto.

Zamenjava baterije z napačno vrsto lahko izniči varnostni mehanizem (na primer pri nekaterih vrstah litijevih baterij).

Odlaganje baterije v ogenj ali vročo pečico ali mehansko drobljenje ali rezanje baterije, kar lahko povzroči eksplozijo.

Puščanje baterije v okolju z izjemno visoko temperaturo, kar lahko povzroči eksplozijo ali puščanje vnetljive tekočine ali plina.

Baterija, izpostavljena izjemno nizkemu zračnemu tlaku, kar lahko povzroči eksplozijo ali puščanje vnetljive tekočine ali plina.

## Protokol serijskih vrat

Funkcija	Opis	Ukaz
Preklapljanje vhodnega vira Določa vhodni vir gostitelja	Preklopi na HDMI1	2A2A02010104
	Preklopi na HDMI2	2A2A02010205
	Preklopi na HDMI3	2A2A02010306
	Preklopi na USB	2A2A02011417
Preklapljanje načina slike	Standardno	2A2A02032305
	Film	2A2A02031D05
	Šport	2A2A0203090E
	NAČIN FILMSKEGA USTVARJALCA	2A2A02031B20
	IMAX Izboljšano	2A2A02030207
	ISF dan	2A2A0203262B
	ISF noč	2A2A0203272C
	Zmogljivost	2A2A0203050A
Nastavitve svetlosti Nastavitev ravni svetlosti 1-10	Svetlost 1	2A2A02050108
	Svetlost 2	2A2A02050209
	Svetlost 3	2A2A0205030A
	Svetlost 4	2A2A0205040B
	Svetlost 5	2A2A0205050C
	Svetlost 6	2A2A0205060D
	Svetlost 7	2A2A0205070E
	Svetlost 8	2A2A0205080F
	Svetlost 9	2A2A02050910
	Svetlost 10	2A2A02050A11
Obnovitev tovarniških nastavitev	Obnovitev na tovarniške nastavitve brez ohranitve aplikacij	2A2A02060008
Simulirani pritiski tipk	Gumb za vklop	2A2A02070009
	Vir signala	2A2A02070811
	Gor	2A2A02070912
	Dol	2A2A02070A13
	Desno	2A2A02070B14
	Levo	2A2A02070C15
	V redu	2A2A02070D16
	Nazaj	2A2A02070E17
	Nastavitev	2A2A02070F18
	Domov	2A2A02071019
	Povečanje glasnosti	2A2A0207111A
	Zmanjšanje glasnosti	2A2A0207121B
	Samodejno ostrenje	2A2A0207141D
	Utišanje	2A2A0207151E
Prebujanje	Prebujanje iz stanja pripravljenosti	2A2A070977616B6575709D
Vklop/izklop zaslona	Izklopi zaslon	2A2A020D000F
	Odpri zaslon	2A2A020D0110
Nastavitve načina visoke hitrosti osveževanja	Izklop načina visoke hitrosti osveževanja	2A2A020E0010
	Vklop načina visoke hitrosti osveževanja – osnove	2A2A020E0111
	Vklop načina visoke hitrosti osveževanja – ekstremna hitrost	2A2A020E0212