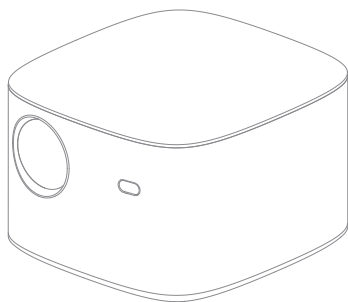


**XGIMI HORIZON PRO**

**XGIMI HORIZON**

Пайдалану бойынша нұсқаулық



## Құрылғыны қолданар алдында "Пайдаланушы нұсқаулығы" мұқият оқып шығыңыз

Chengdu XGIMI Technology Co., Ltd. өнімдерін сатып алғаныңыз және пайдаланғаныңыз үшін рахмет (бұдан әрі "XGIMI Technology" немесе "XGIMI" деп аталады). Қауіпсіздігіңіз және осы құрылғыны сәтті пайдалану үшін оны қолданар алдында "Пайдаланушы нұсқаулығы" мұқият оқып шығыңыз.

XGIMI Technology осы құрылғыны дұрыс пайдаланбау немесе қауіпті пайдалану нәтижесінде болуы мүмкін кез келген жарақатқа, мүліктік зақымға немесе басқа шығындарға жауапты емес.

"Пайдаланушы нұсқаулығы" туралы (бұдан әрі "Нұсқаулық" деп аталады)

Нұсқаулықтың авторлық құқығы XGIMI Technology компаниясына тиесілі.

Нұсқаулықта аталған сауда белгілері мен атаулар олардың тиісті иелерінің меншігі болып табылады.

Құрылғы нұсқаулықтағы сипаттамаға сәйкес келмесе, құрылғының сипаттамалары басымдыққа ие болады.

Нұсқаулықтың кез келген мазмұнына немесе ережелеріне кез келген қарсылық сатып алғаннан кейін 7 күн ішінде XGIMI Technology компаниясына жазбаша түрде хабарлануы керек. Әйтпесе, сіз Нұсқаулықтың барлық мазмұнымен келісесіз, оны түсініп, қабылдайсыз деп есептеледі.

Google, Android TV және Chromecast өндірілген Google LLC сауда белгілері болып табылады.

Google Assistant кейбір елдерде және кейбір тілдерде қолжетімді емес. Қызметтің қолжетімділігі ел мен тілге байланысты өзгереді.



HDMI (High Definition Multimedia Interface) және HDMI логотипі HDMI Licensing Administrator, Inc. компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері болып табылады.



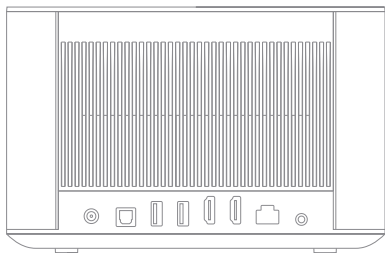
DTS патенттерін <http://patents.dts.com> сайтынан қараңыз. DTS Licensing Limited лицензиясы бойынша өндірілген. DTS, DTS-HD, DTS Studio Sound және DTS-HD логотипі DTS, Inc. компаниясының тіркелген немесе тіркелмеген сауда белгілері болып табылады. АҚШ-та және басқа елдерде. © 2020 DTS, Inc. БАРЛЫҚ ҚҰҚЫҚТАР САҚТАЛҒАН.



Dolby Laboratories лицензиясы бойынша өндірілген. Dolby, Dolby Audio және қос "D" таңбасы Dolby Laboratories Licensing Corporation компаниясының сауда белгілері болып табылады.

\* Үлгісі: XK03H/XK03K

\* XGIMI Technology Пайдаланушы нұсқаулығын түсіндіру және түзету құқығын өзіне қалдырады.



DC IN



OPTICAL



USB 2.0



USB 2.0



HDMI 1/ARC



HDMI 2

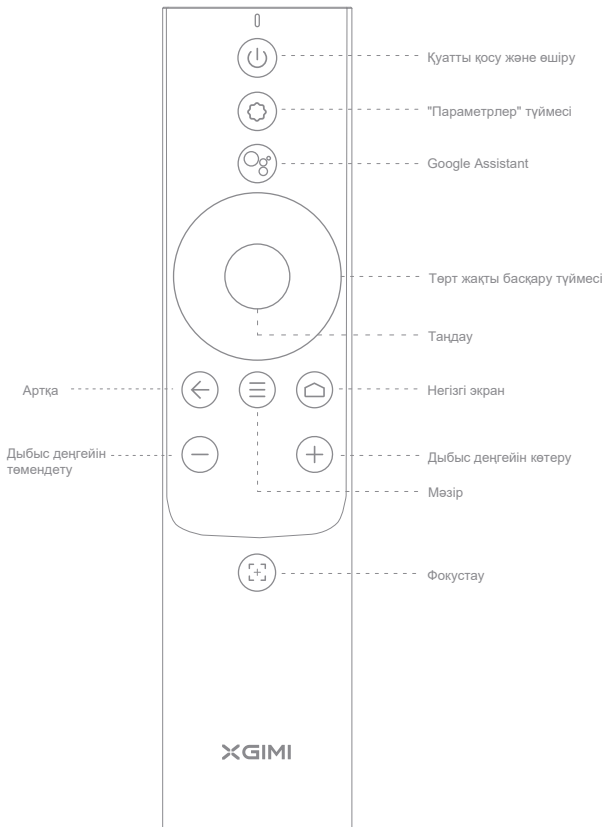


LAN



AUDIO

\*HDMI 2.0 интерфейстерін пайдаланған кезде, HDMI 2.0 көбілдерін пайдаланыңыз.



## 1 Құрылғыны қосыңыз және өшіріңіз

Құрылғыны қосу үшін оны қуат көзіне қосып,  
⏻ түймесін басыңыз.

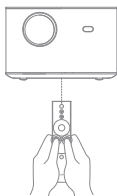
Құрылғы қосулы кезде, оны өшіру үшін ⏻ түймесін басыңыз.



## 2 Қашықтан басқару құралын жұптау

Қашықтан басқару құралын құрылғыдан 10 см жақын жерге апарыңыз, түймелерді бір уақытта басып тұрыңыз  
⏪ және ⏩ индикатор жыпылықтағанша. Бұл қашықтан басқару пульті жұптау режиміне өткенін білдіреді. Қоңырау дыбысын естігенде, байланыс сәтті орнатылды.

Жұптастыру сәтсіз болса, бұл режим 30 секундтан кейін шығады. Режимден шыққаннан кейін жоғарыдағы қадамдарды қайталаңыз.



## 3 Автоматты режимде фокустау және қашықтан басқару құралын пайдалану

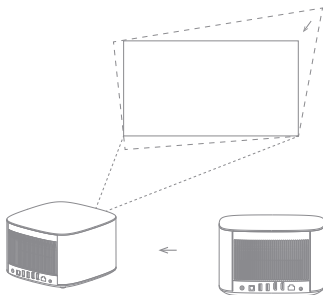
Автоматты фокус функциясы қосылғанда, құрылғыны қосу немесе оны басқа орынға жылжыту кадрды автоматты түрде реттейді.

Автофокусты қосу үшін ⏏ түймесін басыңыз. Қолмен фокустауды қосу үшін ⏏ түймесін басып тұру арқылы сол-оң түймені немесе түймені басу арқылы фокусты қолмен реттеуге болады.

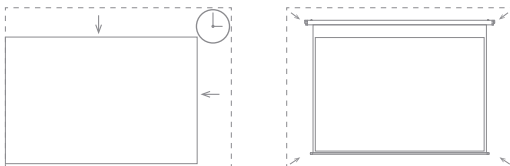
"Дыбыс +/-". Орнатқаннан кейін шығу үшін кез келген басқа түймені басыңыз.

## 4 Автоматты негізгі тасты түзету

Автоматты тірек тасы түзету функциясы қосылса, құрылғыны басқа орынға жылжитқанда кадр автоматты түрде реттеледі.



Егер проекция аймағында кедергілер болса, онда кедергілерді автоматты түрде болдырмау функциясы қосылғанда, кедергілерді болдырмау арқылы кадрдың проекциялық орны автоматты түрде таңдалады. Экранды автоматты түрде сәйкестендіру функциясы қосылғанда, проекция аймағында 16:9 немесе 16:10 арақатынасы бар экран болса, кадр экранға автоматты түрде сәйкес келеді.



Keystone Correction бетіне өту үшін қашықтан басқару пультіндегі

○ түймесін басыңыз ("Трапеция бұрмалануын түзету"). Трапецияның бұрмалануын автоматты түрде түзету функциясын қосу үшін Auto Keystone Correction ("Трапецияның бұрмалануын автоматты түрде түзету") таңдаңыз. Төрт бұрыш пен кадр өлшемін реттеу үшін Manual Keystone Correction ("Трапеция бұрмалануын қолмен түзету") таңдаңыз.

## 5 Google Assistant

Теледидарды дауысыңызбен басқару үшін Google-мен сөйлесіңіз.


Фильмдер мен шоуларды іздеу, көңіл-күйіңізге сәйкес ұсыныстарды алу немесе сұрақтарыңызға жауап алу, үйдегі смарт құрылғыларды басқару және т.б. үшін пультегі Google Assistant түймесін басыңыз.

## 6 Bluetooth динамигі

"XGIMI HORIZON PRO" / "XGIMI HORIZON" іздеу, құрылғымен жұптау және әндерді ойнату үшін мобильді құрылғының Bluetooth параметрлерін пайдаланыңыз.

Егер музыканы ойнату кезінде кадрдың проекциясын өшіргіңіз келсе, "Қуат" түймесін басып, Display Off таңдаңыз ("Дисплейді өшіріңіз").

## 7 Қосымша параметрлер

Кез келген интерфейстен проекциялау кезінде құрылғыны жылдам орнату үшін қашықтан басқару пультіндегі  түймесін басуға болады. Қосымша параметрлерді конфигурациялау үшін "Барлық параметрлер" бетіне өтіңіз.

Мұнда келесі негізгі параметрлерді таңдауға болады:

- Жарықтық және түс

"Стандартты", "Жарқын" немесе "Көзді қорғау" сияқты жарықтық режимін таңдап, жарықтық деңгейін орнатыңыз.

Егер Environmental Adaptation ("Қоршаған ортаға бейімделу") функциясы қосылған болса, құрылғы қоршаған жарыққа байланысты жарықтылықты автоматты түрде реттей алады.

- Кескін режимі

Бейне немесе сигнал көзінен сурет параметрлерін реттеу үшін фильмдерді көру, футбол, кеңсе презентациялары немесе ойын ойнау сияқты әртүрлі сценарийлер үшін қажетті сурет режимдерін таңдаңыз. Ойын режимінде төмен кідіріс опциясы қолжетімді.

- **Дыбыс режимі**

Оңтайлы дыбыстан ләззат алу үшін фильмдерді көру, музыка тыңдау немесе спортты көру сияқты әртүрлі сценарийлер үшін әртүрлі дыбыс әсерлерін таңдаңыз.

- **Фокусты калибрлеу**

Егер автоматты фокустау функциясы арқылы конфигурацияланған сурет сапасы ұзақ уақыт қолданғаннан кейін нашарласа, Focus Calibration ("Фокусты калибрлеу") параметрімен автоматты фокустау функциясын реттеуге болады.

Ескерту. Калибрлеу кезінде құрылғы алдыңғы проекциялау режимінде және қабырға немесе экран алдында 1-2 метр қашықтықта болуы керек.

- **Негізгі тасты калибрлеу**

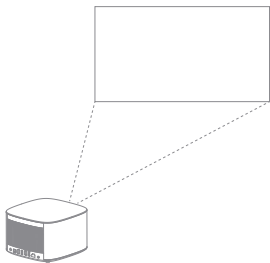
Егер сіз трапецияның бұрмалануын автоматты түрде түзету функциясының тиімділігіне қанағаттанбасаңыз, бұл функцияны Keystone Calibration параметрімен ("Трапецияның бұрмалануын калибрлеу") калибрлеуге болады.

Ескерту. Калибрлеу кезінде құрылғы алдыңғы проекция режимінде және қабырғаның немесе экранның алдында 1-2 метр болуы керек.

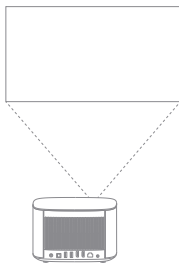
- **Гиро калибрлеу**

Егер трапецияның бұрмалануын автоматты түрде түзету функциясы арқылы реттелген сурет сапасы ұзақ уақыт қолданғаннан кейін нашарласа, гироскопты Gyro Calibration параметрімен қосымша калибрлеуге болады ("Гироскопты калибрлеу") трапецияның бұрмалануын автоматты түрде түзетудің тиімділігін оңтайландыру үшін.

Ескерту. Калибрлеу кезінде құрылғыны көлденең орналастыру керек.



Бүйірлік проекция



Калибрлеу кезінде алдыңғы проекцияны пайдаланыңыз



## 8 Желіні жаңарту

Соңғы нұсқаның бар-жоғын тексеріп, settings ("Параметрлер") -> Device Preferences ("Құрылғы параметрлері") -> About ("Құрылғы туралы") -> System Update ("Жүйені жаңарту") тармағын таңдап, жүйені жаңартыңыз.

## 9 Chromecast Built-in™

### Chromecast built-in

Chromecast built-in кірістірілген медиа ойнатқышы арқылы сүйікті фильмдерді, музыканы және т.б. оңай ағынмен теледидарға жіберіңіз.

Телефоннан, планшеттен немесе ноутбуктен теледидарға ойын-сауықты трансляциялауды ұнататын және бұрыннан білетін қолданбалардағы хабар тарату түймесін түртіңіз. Трансляция кезінде телефонды басқа мақсаттарда – желінің әлеуметтік желілерін шолу, мәтіндік хабарламалар жіберу және тіпті қоңырауларды қабылдау үшін пайдалануды жалғастыра аласыз.

### Тасымалдау шарттары мен шарттары

Құрылғыны тек түпнұсқа қаптамасында, кез келген көлік құралымен, қашықтықты шектеусіз тасымалдауға рұқсат етіледі.

### Іске асыру шарттары мен шарттары

Шектеусіз.

### Мақсат

Проектор сандық бейне сигнал көзінен берілетін графикалық және мәтіндік ақпаратты көрсетуге арналған.

## Маңызды сақтық шаралары

### Құрылғыны дұрыс пайдаланыңыз:

- Объективті көзіңізге қаратпаңыз, себебі проектордан түсетін күшті жарық көру қабілетін зақымдауы мүмкін.
- Құрылғыдан дұрыс емес жылудың бөлінуіне байланысты ішкі электрондық бөліктерге зақым келтірмеу үшін құрылғының кіріс және шығыс саңылауларын жаппаңыз.
- Объективті зақымдамау үшін оны тікелей тазалау құралдарымен, соның ішінде қағаз және шүберекпен сүртпеңіз. Таза ауаны үрлеу арқылы линзаның бетінен шаңды кетіріңіз.
- Жаңбыр суынан, ылғалдан және минералданған сұйықтықтардан тізбек тақтасының коррозиясын болдырмау үшін құрылғыны химиялық заттармен, жуғыш заттармен және басқа сұйықтықтармен жууға болмайды.
- Құрылғыны, оның құрамдас бөліктерін және керек-жарақтарын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Құрылғыны құрғақ және желдетілетін жерде пайдаланыңыз.
- Құрылғыны өте ыстық немесе өте суық жерлерде сақтамаңыз, өйткені төтенше температура электрондық құрылғылардың қызмет ету мерзімін қысқартады. Құрылғыны температурасы 0 °C және 40 °C аралығында болатын жерлерде орнатыңыз және пайдаланыңыз.
- Кептіргішті кез келген жылыту жабдығына (мысалы, кептіргіш пен микротолқынды пешке) қоймаңыз.
- Құрылғыға шамадан тыс күш қолданбаңыз немесе құрылғының үстіне немесе артына ешбір зат қоймаңыз, әйтпесе құрылғы зақымдалуы мүмкін.
- Ішкі платаға зақым келтірмеу үшін құрылғыны лақтырмаңыз, соқпаңыз немесе шайқамаңыз.
- Құрылғыны өзіңіз бөлшектеуге және жинауға әрекеттенбеңіз. Қандай да бір мәселе туындаса, XGIMI қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрамдас бөліктерді өз бетіңізше жөндеуге болмайды. Құрылғы немесе кез келген құрамдас дұрыс жұмыс істемесе, XGIMI қызмет көрсету орталығына дер кезінде хабарласыңыз немесе жөндеу үшін зауытқа қайтарыңыз.

## FCC ескертуі

Бұл құрылғы FCC ережелерінің 15-бөліміне сәйкес келеді. Құрылғының жұмысы келесі екі шартқа байланысты: (1) бұл құрылғы зиянды кедергі тудырмауы мүмкін және (2) бұл құрылғы кез келген алынған кедергіні, соның ішінде қалаусыз жұмысты тудыруы мүмкін кедергілерді қабылдайды. Пайдаланушы нұсқаулығы немесе пайдалану жөніндегі нұсқаулық пайдаланушыларға дизайнды әдейі немесе әдейі өзгерту және сәйкестікке жауапты жауапты тараптың рұқсатынсыз эмиттерді ауыстыру пайдаланушының құрылғыны пайдалану құқығынан айыруы мүмкін екенін еске салуы керек. Нұсқаулық қағаз түрінде берілмесе, мысалы, Интернетке кіру мүмкіндігі бар компьютерлік дискіде болса, онда бөлімде талап етілетін ақпарат пайдаланушылардың осы пішінге қол жеткізу мүмкіндігі болған жағдайда нұсқаулыққа баламалы түрде енгізілуі мүмкін.

Ескертпелер. Бұл құрылғы сыналған және В класындағы сандық құрылғыға арналған FCC ережелерінің 15-бөліміндегі шектеулерге сәйкес келетіні анықталды. Бұл шектеулер тұрғын үй қондырғысындағы зиянды кедергілерді тиімді болдырмауға арналған. Нұсқауларға сәйкес орнатылмаса және пайдаланылмаса, бұл құрылғы радиожилік энергиясын жасап, таратады және радиобайланысқа зиянды кедергілер тудыруы мүмкін. Дегенмен, белгілі бір орнатуда кедергі болмайтынына кепілдік жоқ. Егер бұл құрылғы құрылғыны тоқтату және іске қосу арқылы анықталатын радио немесе теледидар қабылдауына зиянды кедергі тудырса, келесі шаралардың бірін немесе бірнешеуін қолданып, кедергіні түзетуге тырысыңыз.

- Қабылдаушы антеннаның бағытын өзгертіңіз.
- Құрылғы мен ресивер арасындағы қашықтықты арттырыңыз.
- Құрылғыны ресивер қосылғаннан басқа тізбектегі розеткаға қосыңыз.
- Көмек алу үшін дистрибьюторлардан немесе тәжірибелі радио және теледидар техниктерінен кеңес алыңыз.
- Құрылғы басқарылатын құрылғы ретінде 2,4 ГГц (2402–2480 МГц, 2412–2462 МГц) немесе 5 ГГц (5,180–5,240 ГГц, 5,260–5,320 ГГц, 5,5075–50.–) жиілікте жұмыс істейді.

Кез келген жарық көзі сияқты, сәулеге тікелей қарамаңыз, RG2 IEC 62471-5:2015.



## CE белгісі бар қызмет

1. Өнімді тек USB интерфейсінің USB 2.0 нұсқасына қосуға болады.
2. Адаптер жабдықтың жанында орнатылуы және оңай қол жетімді болуы керек.
3. Сынақтағы құрылғының жұмыс температурасының диапазоны: 0°C – 40°C.
4. Адаптер:

Штепсель адаптерді ажырататын құрылғы ретінде қарастырылады. Қуат көзі және адаптер (номиналды):

① Кіріс: 100-240 В айнымалы ток ток, 50/60 Гц, 4,0 А

Шығыс: 19,0 В тұрақты ток ток, 13,16 А

② Кіріс: 200-240 В айнымалы ток ток, 50 Гц, 2,0 А

Шығыс: 19,0 В тұрақты ток ток, 11,58 А

5. Құрылғыны денеден 20 см қашықтықта пайдалану кезінде құрылғы радио сәулелену талаптарына сәйкес келеді.
6. Есту қабілетінің бұзылуын болдырмау үшін құрылғыны ұзақ уақыт бойы жоғары дыбыс деңгейінде тыңдамаңыз.

## Сәйкестік туралы декларация

Chengdu XGIMI Technology Co., Ltd. осы арқылы бұл өнімнің 2014/53/EU директивасының негізгі талаптарына және басқа да тиісті ережелеріне сәйкес келетінін мәлімдейді.

Бұл өнім кейбір ЕО мүше мемлекеттерінде пайдалануға рұқсат етілген. Мысалы, оны келесі мүше мемлекеттерде қолдануға болады:

5,15-5,25 ГГц диапазонында жұмыс тек үй ішінде пайдалануға ғана шектелген.

Бұл жиілік қызметке кіруге шектеулер немесе пайдалануға рұқсат алу талаптары бар келесі мүше мемлекеттерге немесе олардың географиялық аймақтарына қолданылады.



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		

## Радиациялық әсер туралы мәлімдеме

Бұл құрылғының қашықтан басқару құралы бақыланбайтын орта үшін белгіленген FCC әсер ету шектеулеріне сәйкес келеді.

Таратқышты кез келген басқа антеннаға немесе таратқышқа жақын орналастыруға немесе пайдалануға болмайды.

Жарық диодты проекторға келетін болсақ, өнім бақыланбайтын орта үшін белгіленген FCC әсер ету шектеулеріне сәйкес келеді. Құрылғыны орнату және пайдалану кезінде эмитент пен корпус арасындағы қашықтық кемінде 20 см болуы керек.

Ескертпелер. 5150-5250 МГц жиілік диапазоны тек үй ішінде пайдалануға арналған.

Бұл жиілік қызметке кіруге шектеулер немесе пайдалануға рұқсат алу талаптары бар келесі мүше мемлекеттерге немесе олардың географиялық аймақтарына қолданылады.

Пайдаланылған өнімдерді жою нұсқаулары:



Бұл өнім жоғары сапалы материалдар мен қайта өңделетін құрамдас бөліктерді пайдаланып жобаланған және жасалған.



Өнімдегі бұл таңба оның 2012/19/EU директивасына сәйкес келетінін білдіреді.

**EAC RoHS**

\* Тек өндіруші көрсеткен немесе қамтамасыз еткен керек-жарақтарды және керек-жарақтарды пайдаланыңыз (мысалы, арнайы қуат адаптері, т.б.).

\* Бұл өнім қауіпті жарық шығаруы мүмкін екенін ескеріңіз.

## Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: ХК03К / ХК03Н.
- Сауда белгісі: XGIMI.
- Wi-Fi сымсыз стандарты: IEEE 802.11a/b/g/n/ac 2T2R.
- Таратқыш қуаты: 19 дБм.
- Жұмыс жиілігі диапазоны: 2400-2483,5 МГц, 5150-5350 МГц.
- Bluetooth сымсыз стандарты: Bluetooth 2.1+EDR/4.2/5.0.
- Таратқыш қуаты: 7 дБм.
- Жұмыс жиілігі диапазоны: 2402-2480 МГц.
- Толық қуат көзінің үлгісі: HKA220190A2-6B.
- Қуат сымын бекіту түрі: X.

## Жинақталым

- Құрылғы.
- Қашықтықтан басқару пульті.
- Қуат адаптері.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.
- Нұсқаулыққа қосымша.

## Кепілдік міндеттемелер

Өндіруші кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады. Кепілдік қызмет көрсету пайдаланушының басшылығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының маңызды тізімі:  
<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

## Сақтық шаралары

- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғы балалардың және дене, сенсорлық немесе ақыл - ой қабілеті шектеулі адамдардың пайдалануына арналмаған, олардың қауіпсіздігіне жауапты адамдардың бақылауы жүзеге асырылатын жағдайлардан басқа. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.

## Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5°C және 40°C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Чэнду ЭксДжиАйЭмАй Тэкнолоджи Ко., Лтд.  
А4 ғим., Сенчури Сити тас жолы № 1129, инновациялар және жоғары технологиялар аймақтары, Чэнду қ., Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Казахстане:**  
ТОО "ДНС КАЗАХСТАН", г. Нур-Султан, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстанда шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:**  
"DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)" ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы, Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

**Өндіруші рұқсат берген тұлға:** ЖШС "Дельта",  
107113, Ресей, Мәскеу қ., Маленковская көш., 14 үй, 3 жақтау, 4 ғим., 1 қабат,  
1-бөлме, В кеңсе.  
Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың "Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы" ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

**Өндіруші рұқсат берген тұлға:** "ВОК сараптамалық бағдарламалар орталығы"  
автономды коммерциялық емес ұйымы.

**Орналасқан жері:** Ресей, 119618, Мәскеу қ., 50 лет Октября көш., 4-үй.  
**Жұмыс орнының мекен-жайы:** Ресей, 115419, Мәскеу қ., 2-Роцинский өткелі, 8-үй,  
4-корпус.

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- "Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы" КО ТР 004/2011;
- "Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі" КО ТР 020/2011.

Өнімнің сыртқы түрі мен техникалық сипаттамалары сапаны жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Тауардың шығарылған күні, сондай-ақ кепілдік және пайдалану мерзімдері қаптамада көрсетілген.