

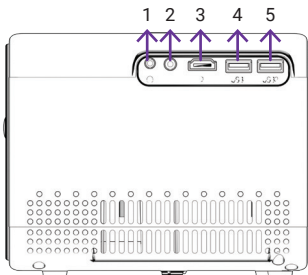
# HIPER

Пайдалану бойынша нұсқаулық

## LED ПРОЕКТОР HIPER CINEMA D14

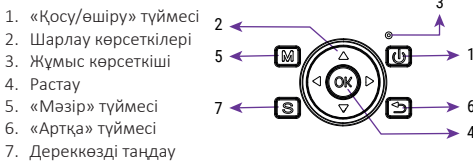


### Интерфейстер

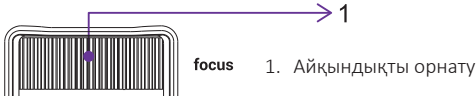


- 1 - аналогтық бейне және аудио кіріс, құлаққап шығысы
- 2 - аналогтық бейне және аудио кіріс, құлаққап шығысы
- 3 - USB
- 4 - USB
- 5 - HDMI

### Проектордағы басқару түймелері



### Кескінді реттеу

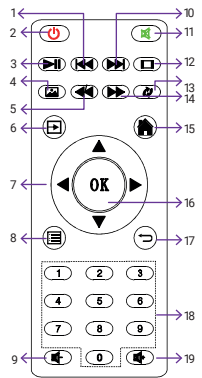


**!** Проектор мен экран арасындағы қашықтыққа назар аударыңыз, фокусты реттеу мүмкін болмаса, проектор мен экран арасындағы қашықтықты өзгертіңіз. Кескін қатты бұрмаланса, проектор мен экран арасындағы бұрышты тексеріңіз. Keystone функциясы кейбір бұрмалауларды жою алады, бірақ елеулі бұрмалауды проекторды экранға қатысты жылжыту арқылы ғана жоюға болады.

### Wi-Fi қосылымын орнату

- 1. Параметрлерге өтіп, Желі немесе Wi-Fi тармағын таңдаңыз
  - 2. «Сканерлеу» опциясын таңдаңыз.
  - 3. Wi-Fi желісін таңдаңыз
  - 4. Wi-Fi желісінің құпия сөзін енгізіңіз
  - 5. Параметрден шығу үшін қашықтан басқару пультіндегі «Exit» түймесін басыңыз
- Енді смартфонды қосу үшін сымсыз дисплей мүмкіндіктерін пайдалануға болады.

### ҚБ пультіндегі түймелер



- 1. Алдыңғы файл
- 2. Қосу/Өшіру
- 3. Ойнату (кідірту)
- 4. Кескін режимі
- 5. Артқа айналдыру
- 6. Дереккөзді таңдау
- 7. Шарлау көрсеткілері
- 8. Мәзір түймесі
- 9. Дыбыс деңгейін төмендету
- 10. Келесі файл
- 11. Қосу/Өшіру дыбысы
- 12. Бейне режимі
- 13. Бұрылу
- 14. Алға айналдыру
- 15. Үй
- 16. Таңдау немесе растау
- 17. Артқа
- 18. Саңдық түймелер блогы
- 19. Дыбыс деңгейін жоғарылату

### Құрылғы мақсаты

Проектор — презентациялар жасауға және медиа файлдарды үлкен экранда ойнатуға арналған оптикалық құрылғы.

### Сақтық шаралары

- Проектор жұмыс істеп тұрғанда объективке қарамаңыз. Қарқынды жарық сәулесі көзге қауіпті.
- Проектор шамын қоспас бұрын объектив қақпағын алуды ұмытпаңыз.
- Жұмыс кезінде проектор шамы қатты қызады. Күйіп қалмас үшін шамды ұстамаңыз.
- Электр тогының соғын болдырмау үшін бұл құрылғыны өз бетінше бөлшектемеңіз. Қызмет көрсету немесе жөндеу қажет болса, білікті техникке хабарласыңыз. Қате қайта

- құрастыру проектордың дұрыс жұмыс істеуіне немесе құрылғы кейіннен пайдаланылған кезде электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Проектордың жаңына жанғыш заттарды қоймаңыз.
- Құрылғыны аяғына тігінен орнатуға тыйым салынады. Бұл проектордың құлап, зақымдалуына немесе істен шығуына әкелуі мүмкін.
- 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 және 40 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірлуді 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.
- 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.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

### Техникалық сипаттамалары

**Үлгісі:** CINEMA D14  
**Сауда белгісі:** HIPER  
**Сымсыз байланыс стандарты:** IEEE 802.11n  
**Жилік диапазоны:** 2400–2483,5 МГц  
**Таратқыш қуаты:** 70 мВт  
**Проектор түрі:** толық өлшемді проектор Android ОЖ бар LED LCD HD проекторы  
**Қуат сымның қондырма түрі:**X  
**Электр тогынан қорғау класы:** II  
**Максималды ажыратымдылық:** Full HD (1920x1080)  
**Контраст / Жарықтық:** 3000:1 / 10000 l/m  
**Матрицалық ажыратымдылық:** Full HD 1080p (1920 x 1080)  
**Оптикалық жүйе:** шыны линзалар  
**Проекциялық коэффициенті:** 1.4:1  
**Проекциялық қашықтық:** 100-ден 400 см-ге дейін  
**Кірістірілген динамиктер:** бар  
**Орталық процессор (CPU):** 4 ARM Cortex ядросы  
**Жад (RAM / Flash):** 1.0 GB / 8.0 GB  
**Операциялық жүйе:** Android  
**Интерфейстер:** HDMI, 2xUSB, аналогтық бейне және аудио кірісі, құлаққап шығысы, 220 В қуат көзі  
**Интернетке қосылу:** Wi-Fi 2.4 ГГц, Ethernet: 100 Мбит/с  
**Қосымша мүмкіндіктер:** сымсыз экран (смартфон үшін)  
**Үйлесімділік:** iOS және Android 5.1 және одан жоғары  
**Қолданбаны орнату:** Google Play қолданбалар дүкені, APK файлдары және ұлттық қолданбалар дүкендері  
**Бейне кодектер:** H.263, H.264 [AVCHD], H.265 [HEVC], HDV, Indeo, miniDV, MJPEG, MPEG-1, MPEG-2 [DVD/HDV], MPEG-4 ASP, Real Video [1/2/3/4], Sorenson, Theora, VC-1, VC-2, WebM [VP8/VP9], WMV-3, WMV-9, x264, x265, xviD  
**Аудио кодектер:** ADPCM, AMR [3GPP], DV Audio, FLAC [flac], LPCM, Matroska audio [mka], Monkey's Audio [ape], MPEG Layer 1/2 [mpa], MPEG Layer 3 [mp3], MPEG-4 part 3 [aac], PCM, Real Audio [ra], Vorbis [ogg], Windows Media Audio [wma]  
**Медиа контейнер пішімдері:** 3gp, aac, aep, asf, avi, bmp, cue, dat, divx, f4v, flac, flv, gif, iso, ifo, jpeg, m2t, m2ts, m2v, m4a, m4b, m4v, mka, mkv, mpg, mof, mov, mp1, mp2, mp3, mp4, mpa, mpe, mpeg, mpv, mts, mxg, nut, ogg, ogm, ogv, pcc, png, ps, ra, rm, rmd, rmvb, smi, srt, ssa, sub, swf, tga, tiff, tod, tp, ts, vc1, vob, wav, webm, wma, wmv, vv, xvid, m3u  
**Кескін пішімдері:** BMP, JPEG, GIF, PNG және WebP  
**Субтитр пішімдері:** ASS/SSA, MicroDVD, PLS, RT, SMI, SRT, SUB, VOBsub  
Метадеректер теттері: APEV1, APEV2, ID3 [ID3v1/ID3v2], Vorbis, Exif және IPTC

### Жинақталым

Проектор, ИК қашықтан басқару пульті, miniJACK-AV кабелі, пайдалану бойынша нұсқаулық

### Кепілдік шарттары

- 1. Жалпы ережелер
  - 1.1. Сатып алынған өнімге кепілдік төменде көрсетілген жағдайларды қоспағанда, оның тегін кепілдік жөндеуін немесе кепілдік мерзімі ішінде жөндеу мүмкін болмаса, ұқсас өніммен ауыстыруды білдіреді.
  - 1.2. Өнімді сатып алу кезінде Сатып алушы көрінетін ақаулардың: сызаттардың, жарықтардың, чиптердің, абразияның жоқтығын тексеруге, сондай-ақ өнімнің толықтығы мен жұмысқа жарамдылығын тексеруге міндетті.
  - 2. Өнімді кепілдік қызмет көрсетуге қабылдау шарттары
    - 2.1. Өнім кепілдік қызмет көрсетуге толтырылған ресімделген ілеспе парақ (белгіленген нысан) негізінде қабылданады, онда өнімнің атауы, мақала нөмірі және ол туралы басқа ақпарат және оның болжамды ақаулығы көрсетіледі. Ілеспе парақ толтырылады және Сатып алушы қол қояды. Кепілді жөндеуге қабылданған өнім үшін сатып алушыға сериялық нөмірі мен берілген күні көрсетілген таспырыс бланкі (белгіленген нысанда) беріледі.
    - 2.2. Кепілдік қызмет көрсетуге жіберілген өнім толық және таза күйде болуы керек.
    - 3. Кепілдік қызмет көрсетуді жүзеге асыру тәртібі
      - 3.1. Кепілдік бойынша қызмет көрсету Сатып алушы мәлімдеген өнімнің ақаулығын сынау (тексеру) арқылы жүзеге асырылады және ақау расталғаннан кейін тегін кепілдік жөндеу (техникалық қызмет көрсету) жүргізіледі.
      - 3.2. Сатып алушы тауарды ілеспе парақта көрсетілген мекенжай бойынша тегін кепілдік жөндеу аяқталғаннан кейін күнтізбелік 14 күннен кешіктірмей алуға міндетті. Егер Сатып алушы өнімді белгіленген мерзімде қабылдамаған болса, онда өнімді қоймада сақтау қызметтері үшін төлем әрбір сақтау күні үшін өнім құнының 5% мөлшерінде алынады. Егер өнімді сақтау күні өнімнің өзіндік құнынан асып кетсе, мұндай өнім сақтау қызметтері үшін төлемге қосылды және сатып алушыға қайтарылуға жатпайды.
      - 3.3. Тегін кепілдік жөндеуден кейін өнімді жеткізу ол алынған пішінде және конфигурацияда жүзеге асырылады.
      - 3.4. Кепілдік бойынша тегін жөндеуден кейін өнімді алудың негізі болып Сатып алушыға жөндеуге кепілдік берілген өнімді жеткізген кезде берілген таспырыс бланкі табылады.
  - \* . Кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту себептері
    - 4.1. Кепілдік қызмет мыналарға жатпайды:
      - 4.1.1. Бос, қате толтырылған кепілдік картасы немесе кепілдік картасы жоқ өнім.
      - 4.1.2. Кепілдік мерзімі өткеннен кейін сапаны бақылауға берілген өнім.
      - 4.1.3. Тасымалдаудың, сақтаудың және пайдаланудың дұрыс емес жағдайларынан зақымдалған өнім\*\*.
      - 4.1.4. Бөгде заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің әсер етуі және (немесе) ену іздері бар, сондай-ақ бөгде жазулары бар өнім.
      - 4.1.5. Өз бетінше және (немесе) рұқсат етілмеген сервистік орталық жасаған ашу және (немесе) жөндеу іздері бар өнім.

- 4.1.6. Керек-жарақтар (кәбілдер, адаптерлер, қашықтан басқару пульті) кепілдік жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге жатпайды.
- 4.1.7. Коммерциялық мақсатта пайдаланылатын құрылғы мен оның құрамдас бөліктері кепілдік жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге жатпайды.
- 4.1.8. Пайдалану ережелерін бұза отырып пайдаланылған өнім.
  - 4.1.11. Ылғалдың, жоғары немесе төмен температураның, коррозияның, тотығудың, бөгде заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың өнімге түсуінен болған зақымдар анықталса.
- 4.2. Бағдарламалық қамтамасыз ету және үйлесімділік
  - 4.2.1. Құрылғы Android операциялық жүйесімен және қосымша қолданбалармен алдын ала орнатылған. Кейбір қолданбаларды Интернет арқылы автоматты түрде жаңартуға болады. Жаңартуларға және жаңартулардың салдарына қатысты кез келген сұрақтар қолданбаны әзірлеушілерге бағытталуы керек. Құрылғының құнына алдын ала орнатылған қолданбаларға қызмет көрсету кірмейді. Барлық қосымшалар әзірлеушілердің жалпыға ортақ таратуларына негізделген «сол қалпында» беріледі.
  - 4.2.2. "HIPER Technology Ltd" компаниясы алдын ала орнатылған немесе пайдаланушы орнатқан қолданбалардан туындаған кез келген тікелей немесе жанама жоғалтулар немесе зақым үшін жауапкершіліктен бас тартады. Кез келген қолданбалардың тоқтатылуы, қолданбаның үйлесімділігі мәселелері, ақылы қолданба мүмкіндіктеріне байланысты жоғалту осы құрылғының кепілдік мерзіміне және кепілдік қызмет көрсету үшін қызмет көрсету орталықтарына хабарласуға негіз болмайды.
  - 4.2.3. Құрылғы алдын ала орнатылған Google қолданбалар дүкенін немесе APK бумаларынан әртүрлі қолданбалардың кең ауқымын орнатуды қолдайды. Пайдаланушы бұл әрекеттерді өз қатерімен және тәуекелімен орындайды. Мұндай қолданбаларға қатысты барлық сұрақтар олардың әзірлеушілеріне бағытталуы керек.
  - 4.2.4. Аудио, бейне және фото файлдарды ойнату медиа ойнатқыштың аппараттық және бағдарламалық құралдары арқылы алдын ала орнатылған қолданбалармен жүзеге асырылады. Техникалық сипаттамада өндіру кезінде медиа ойнатқыш қолдағын барлық негізгі пішімдер бар. Бағдарламалар өзгерген (жаңартылған) жағдайда үйлесімді пішімдердің тізімі өзгеруі мүмкін, әдетте жана пішімдер қосылады, бірақ кейбір пішімдермен үйлесімділік жоғалуы мүмкін (әдетте өскірген). Мұндай жағдайлар кепілдік қызмет көрсету мәселесі бойынша қызмет көрсету орталықтарына жүгінуге негіз болып табылмайды.
  - 4.2.5. Файл кеңейтін және пішімші. Медиа ойнатқыштың сипаттамасы кеңейтімдер мен пішімдердің, соның ішінде кодектердің тізімін береді. Бұл бұл кодектер мен кеңейтімдерге медиа ойнатқышы қолдау көрсететінін білдіреді. Бірақ стандартты емес кодтау опциялары бар файлдардың нұсқалары, стандартты емес кеңейтімдер немесе файлдардың бумасы болуы мүмкін. Мұндай файлдарды ойнатқыш қолдамауы мүмкін. Мұндай жағдайлар кепілдік қызмет көрсету мәселесі бойынша қызмет көрсету орталықтарына жүгінуге негіз болып табылмайды.
  - 4.3. Интерфейстер және үйлесімділік
    - 4.3.1. Құрылғы дисплей құрылғыларына қосылуға, дыбысты ойнатуға, желілік интерфейстерге және деректерді тасымалдауға арналған порттармен жабдықталған. Құрылғымен үйлесімділік мәселелері туындаған жағдайда, құрылғыңыздың осы қосылымды қолдайтынын тексеріңіз. Сымдарды тексеріңіз немесе ауыстырыңыз. Байланыс режимін өзгертіп көріңіз. Жоғарыда айтылғандардың ешқайсысы көмектессе, басқа белгілі жақсы құрылғыларға қосылып көріңіз, содан кейін диагностика үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Қызмет көрсету орталығы, егер олардың сараптамасы интерфейсдердің ақаулығын растамаса, құрылғының жұмысқа жарамдылығы туралы қорытынды беруге құқылы.

- 4.3.2. Желі қосылымын немесе Интернетті пайдаланатын қолданбалардың тұрақсыз жұмысы жағдайында медиа ойнатқышы орнатылған жерде Wi-Fi сигналының тұрақтылығын тексеріңіз. Бұл ақаулықтарды тудыруы немесе сымды желі қосылымын пайдалануы мүмкін. Интернет қосылымының жылдамдығы мен тұрақтылығын тексеріңіз, кешке желілік жабдықтың жоғары жүктемесіне байланысты қосылу жылдамдығы төмендеуі мүмкін. Желі немесе Интернетке қосылу жылдамдығынан туындаған ақаулықтар кепілдік қызмет көрсету үшін қызмет көрсету орталығына хабарласуға негіз болып табылмайды. Қызмет көрсету орталығы диагностика жүргізеді және желілік интерфейсдердің жұмысында ақаулар болмаған жағдайда медиа ойнатқыштың денсаулығы туралы қорытынды шығарады.
- 5. "HIPER Technology Ltd" HIPER өнімдерінің адамдарға, үй жануарларына, мүлікке тікелей немесе жанама түрде келтіруі мүмкін зиян үшін кез келген жауапкершіліктен бас тартады, егер бұл өнімді пайдалану, орнату ережелері мен шарттарын сақтамау нәтижесінде орын алса; сатып алушының (тұтынушының) немесе үшінші тұлғалардың қасақана немесе абайсызда жасаған әрекеттері. Сондай-ақ, "HIPER Technology Ltd" сәйкес мақсаттағы HIPER өнімдерімен тікелей немесе жанама түрде өзгертулер мен зақымданулар, деректер мен ақпаратты жоғалту нәтижесінде туындаған ықтимал зақымдар үшін жауапкершіліктен бас тартады. \*\* Өнімнің қалыпты емес режимде жұмыс істеуі, сыртқы жағдайлар (қуаттың асқынуы, табиғи апаттар немесе өндіруші қарастырмаған жағдайларда, ашу және/немесе жөндеу іздері, сондай-ақ механикалық және термиялық зақымдануы бар).

Өндіруші: "ХАЙПЕР Тeхнолоджи Лимитед" 3905, Ту Эскенджі сқуар, Коннаут плэйз, Гонгконг.  
Өндіруші филиалы: "ШЭНЬЧЖЭНЬ ХАЙПЕР ТЭКНОЛОДИИ ЛИМИТЕД" 3-қабат, 1-ғимарат, Хуан У тас жолы 11, Ии Тао Чи өнеркәсіптік паркі, Лунган ауданы, Шэньчжэнь қ., Гуандун пров., Қытай.  
Қытайда жасалған.  
Импортер / ор. лпид, принимающее претензии в Республике Казахстан: TOO "ДНС КАЗАХСТАН", г. Астана, р-н Сарыарқа, пл-т Сарыарқа, дп. 12, Республика Казахстан.  
Импортер/тауар / Қазақстан Республикасында талпатар қибылдайтын заңды тұлға: "DNS QAZAQSTAN (DHS KAZAKHSTAN)" ЖШС, Астана қ.к. Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д.лы, 12-ғ.р. Қазақстан Республикасы.  
Адрес: электронной почты / электронная почта мекен-жайы: info@dns-zhory.kz  
Өндіруші уәкілеттік берген тұлға: "Хайпер" ЖШҚ, 127055, Ресей, Мәскеу қаласы, Суздальская көш., 27 үй, 2 ғимараты, 3 қабат, III үй-жай, 3 бөлме, 58 кеңе.  
Электронды пошта мекен-жайы: info@hiper-power.com.  
Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді: "Техникалық қоралардың электромагниттік үйлесімділігі" ЮО ТР 020/2011; "Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы" ЮО ТР 004/2011.  
Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың "Электротехника және радиоэлектроника бйрымдарында күшті заттарды қолдануды шектеу туралы" ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.  
Кепілдік мерзімі — 1 жыл. Қызмет ету мерзімі қаптамада көрсетілген.  
Өндіріс күні сериялық нөмірдің алғашқы төрт санында шағфрланады: Бірінші, екіншісі — жыл, үшінші, төртінші — ай.

### Кепілдік талоны

### Үлгісі

### Сатып алу күні мен орны:

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Кепілдік талоны сатушының мөрі болмаса жарамсыз.

### Дүкен/сатушы мөрі:

P/N: HP23020000DN  
©2023 HIPER Technology Ltd, Барлық құқықтар қорғалған.  
Барлық сауда белгілері тиісті иелерінің меншігі болып табылады. Мекен-жайы: 3905 То Exchange Square, 8 Connaught Place, Hong Kong, Қытайда жасалған.