

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Неттоп
MINI REVO B001

DEXP

Мазмұны

Сақтық шаралары	4
Құрылғы схемасы	5
Алдыңғы көрініс	5
Артқы көрініс.....	5
Сол жақтан көрініс	6
Жинақталым	6
Техникалық сипаттамалары	7
Құрамдастарды орнату немесе ауыстыру	8
SSD орнату	8
DDR оперативті жадын орнату.....	9
Процессорды орнату	9
HDD орнату	10
VESA қондырғысын пайдаланып мониторға неттопты орнату	11
Қолдануға дайындық	11
Қызмет көрсету және күтім	13
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	13
Кепілдік туралы мәліметтер	14
Қосымша ақпарат	14

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімді таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.

Біз сізге сапалы, функционалды және жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасалған өнімдер мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

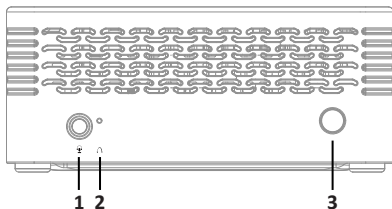
Неттоп — үлкен көлемдегі ресурстарды қажет етпейтін тапсырмаларды орындауға арналған ықшам компьютерлік жүйелік блок.

Сақтық шаралары

- Құрылғыны осы пайдаланушы нұсқаулығындағы нұсқауларға сәйкес орнату және пайдалану қажет. Оны мұқият оқып шығыңыз және болашақта анықтама үшін сақтаңыз.
- Құрылғыны пайдаланушыдан кемінде 20 см қашықтықта орнату керек.
- Құрылғыны жоғары температураға/ылғалға ұшыратпаңыз. Бұл жарылыс/қысқа тұйықталуды тудыруы мүмкін.
- Құрылғыны тек тегіс, тұрақты бетке қойыңыз.
- Құрылғының желдеткіш саңылауларын ешқашан жауып тастамаңыз. Орнату кезінде құрылғының айналасында жеткілікті бос орын бар екеніне көз жеткізіңіз, оны басқа нысандарға, әсіресе жұмыс істеп тұрған басқа құрылғыларға тым жақын қоймаңыз.
- Желдету саңылауларын жаппаңыз немесе оларға қандай да бір зат қоймаңыз.
- Бұл құрылғының қалыпты жұмыс температурасы 5–35 °C.
- Ұзартқыш сымды пайдаланған кезде, оған қосылған құрылғылардың қуаты ұзартқыш сым үлгісі үшін максималды қуат көрсеткішінен аспайтынына көз жеткізіңіз.
- Сымдарды баспаңыз немесе оларға салмақ салмаңыз. Штепсельдерді кенет суырып алмаңыз, сымдардың тартылуына жол бермеңіз.
- Өшірулі күйде құрылғы да төмен кернеуде. Тазалау алдында құрылғыдан барлық сымдарды ажыратыңыз.
- Құрылғыда қандай да бір мәселе болса, барлық қызметті тек білікті мамандарға көрсетіңіз.
- 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.

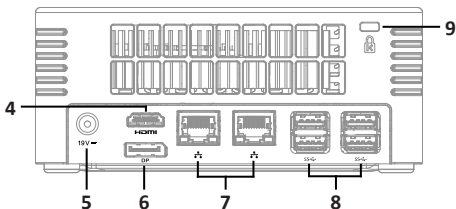
Құрылғы схемасы

Алдыңғы көрініс



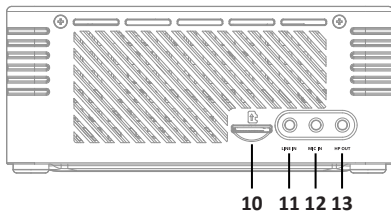
1. Құлаққап/микрофон ұясы 3,5 мм jack.
2. Қайта жүктеу тесігі.
3. Қосу/өшіру батырмасы (күштеп өшіру үшін 10 секунд басып тұрыңыз).

Артқы көрініс



4. HDMI қосқышы.
5. Қуат адаптеріне арналған қосқыш.
6. DisplayPort (DP) дисплей қосқышы.
7. LAN қосқыштары.
8. USB 3.1 Gen2 қосқыштары.
9. Ұрлыққа қарсы Kensington құлпы үшін ұя.

Сол жақтан көрініс



10. TF жад картасы ұясы.
11. LINE IN аудио ұясы.
12. MIC IN қосқышы.
13. Дыбыс шығысына немесе құлаққапқа арналған қосқыш.

Жинақталым

- Неттоп.
- Қуат адаптері.
- VESA бекіткіші.
- HDMI кәбілі x1.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

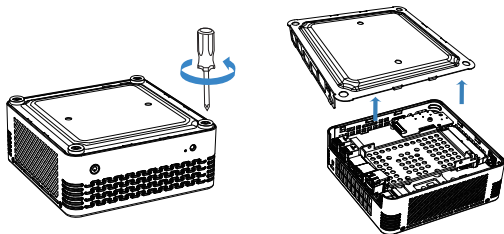
Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: MINI REVO B001.
- Сауда белгісі: DEXP.
- Ойын компьютері: иә.
- Операциялық жүйе: Windows 11 Pro.
- Процессор өндірушісі: AMD.
- Процессорлар тобы: Ryzen 7.
- Процессор үлгісі: 5700G.
- Процессор ядроларының саны: 8.
- Жіптер саны: 16.
- Процессор жиілігі: 3,8 ГГц.
- Turbo режиміндегі максималды сағат жылдамдығы: 4,6 ГГц.
- Аналық платаның ұясы: AM4.
- ЖЖҚ слоттарының жалпы саны: 2.
- ЖЖҚ түрі: SO-DIMM DDR4.
- ЖЖҚ пішімі: SO-DIMM.
- Жалпы жедел жады: 16 ГБ.
- ЖЖҚ жиілігі: 3200 МГц.
- Максималды жад: 128 ГБ.
- Біріктірілген графикалық карта үлгісі: Vega 8.
- Графикалық жүйе жиілігі: 2000 МГц.
- Дискретті графикалық карта: жоқ.
- Бейне қосқыштары: HDMI, DP.
- Қатты күйдегі диск (SSD) конфигурациясы: 512 GB PCIe SSD M.2.
- Дискілерге арналған бос слоттар: SATA.
- USB порттары: USB 3.1 Type-A Gen2 x4.
- Корпусағы аудио қосқыштар: 3,5 мм ұя (аудио/микрофон) x2, 3,5 мм jack (микрофон) x1.
- Сымды интерфейс: (Ethernet LAN) LAN 1Gbps RJ45 x2.
- Сымсыз интерфейс: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 5 (802.11ac) AC7265.
- Wi-Fi сымсыз таратқыш стандарты: IEEE 802.11ac/a/b/g/n.
- Wi-Fi жұмыс жиілігі диапазоны: 2400–2483,5 МГц; 5150–5350 МГц; 5650–5850 МГц.
- Wi-Fi таратқышының қуаты: <100 мВт.
- Bluetooth сымсыз таратқыш стандарты: IEEE 802.15.1.
- Bluetooth жұмыс жиілігі диапазоны: 2400–2483,5 МГц.
- Bluetooth таратқышының қуаты: <100 мВт.
- TF жад картасы слоттары: x1.
- Қуат адаптерінің кіріс кернеуі: 100–240 В, 50 Гц.
- Қуат адаптерінің шығыс кернеуі: 19 В = 6,3 А.
- Қуат сымының қондырма түрі: X.
- Электр тогының соғуынан қорғау класы: III.
- Судың енуінен қорғау дәрежесі: IPX0.
- Құрылғы өлшемдері: 153 × 152 × 68 мм.

Құрамдастарды орнату немесе ауыстыру

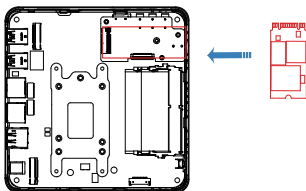
Неттопта алдын ала орнатылған компоненттерді дербес жаңартуға немесе ауыстыруға болады.

Тордың астыңғы қақпағын алу үшін төмендегі суретте көрсетілгендей төрт бұранданы бұрап алу керек.



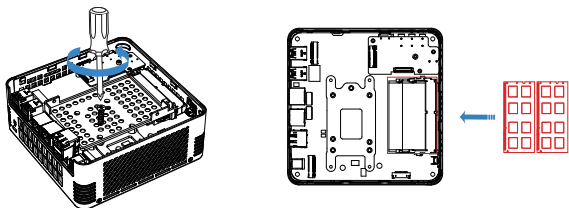
SSD орнату

SSD дискісін тиісті ұяға абайлап салып, бұрандалармен бекітіңіз.



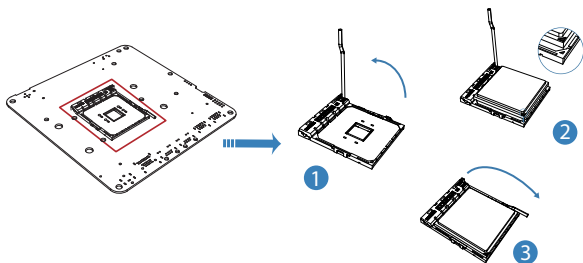
DDR оперативті жадын орнату

1. Бұрандаларды босатыңыз, SATA кәбілін ажыратыңыз және желіден қатты диск корпусын алыңыз.
2. Жадты SO-DIMM ұяшығына оны екі жағындағы қыстырғыштарға абайлап салып, орнына бекітіп орнатыңыз.



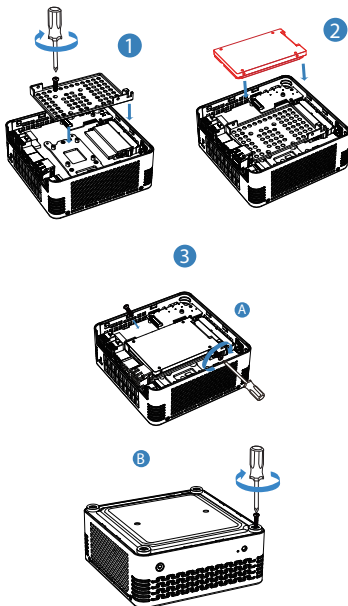
Процессорды орнату

1. Металл тұтқаны шетке жылжытыңыз.
2. Чипті ұяға орнатыңыз. Процессорда, сондай-ақ ұяшық жақтауында теңестіруді қажет ететін үшбұрыштар түріндегі көрсеткіштер бар.
3. Тұтқаны процессорға қарсы басып, бекітіңіз.



HDD орнату

1. Қатты диск кронштейнін бұрандалармен бекітіп, желілік корпусқа салыңыз.
2. Қатты дискіні кронштейнге қойып, бұрандалармен бекітіп, SATA кәбілімен жалғаңыз.
3. Қатты дискіні желілік корпусқа бұрандалармен бекітудің екі жолы бар:
 - A. бұрандаларды қатты диск корпусының бүйірлеріндегі тесіктерге бұрау арқылы;
 - B. төменгі қақпақты жауып, оны бұрандалармен бекітіп, қатты диск корпусының дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.



VESA қондырғысын пайдаланып мониторға неттопты орнату

Назар аударыңыз!

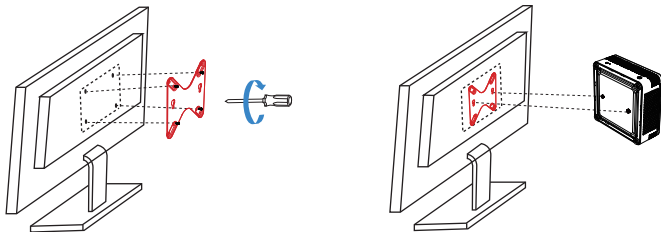
Мониторға орнатуды орнатпас бұрын, монитордың желілік үстелді орнатуға жарамды екеніне көз жеткізіңіз. Барлық үлгілер монтажды орнатуды қамтамасыз етпейді.

Неттопты монитордың артына орнату үшін мына қадамдарды орындаңыз:

1. Мониторды бетін төмен қаратып тегіс және тұрақты бетке қойыңыз.
2. VESA бекіткішін монитордың артқы жағына бұрандалармен бекітіңіз.
3. Бұрандаларды желілік корпусқа орнатыңыз.

Назар аударыңыз! Бұрандаларды құрылғының корпусына толығымен тартпаңыз, әйтпесе құрылғы зақымдалуы мүмкін.

4. Монитордағы ұяшықтарды желі үстіңгі бетіндегі бұрандалармен тұралау арқылы желілік үстелді монитордың артқы жағына орнатыңыз.



Қолдануға дайындық

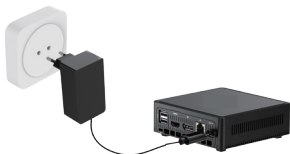
1. Мониторды желілік компьютерге қолжетімді қосқыштардың кез келгенін пайдаланып қосыңыз: HDMI немесе DP.



2. Тінтуір мен пернетақтаны қосыңыз.



3. Құрылғыны желіге қосу үшін қуат адаптерін пайдаланыңыз.



4. Құрылғы пайдалануға дайын.



** Құрылғының сыртқы түрі осы бөлімде көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.*

Қызмет көрсету және күтім

Тазалау алдында құрылғыны өшіріп, желіден ажырату керек. Шаң жиналып жатқанда, бірақ айына кемінде бір рет құрылғының корпусын сабынды суға малынған таза, жұмсақ шүберекпен сүртіңіз. Немесе арнайы компьютер тазалау құралдарын пайдаланыңыз.

Құрылғыны тазалау үшін спиртті, ацетонды, бензолды немесе кез келген басқа абразивті заттарды пайдалану ұсынылмайды.

Сондай-ақ, шаң басқандықтан, тордың корпусын шаңнан тазалау ұсынылады. Жұмсақ құрғақ щетка немесе арнайы пневматикалық тазалағыштарды пайдаланыңыз.

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 өткізу жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі тиіс.
- 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 кююды 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 кәсіпорынан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Кепілдік туралы мәліметтер

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.

Кепілдік мерзімі: 12 ай. / Пайдалану мерзімі: 36 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Шэньчжэнь Мэйгао Электроник Эквипмент Ко., Лтд.

201, 206-208, 217-222, В ғим., Баонэн Чжичуангу, №6 Фукан тас жолы, Пинху көш., Лунган ауд., Шэньчжэнь қ., Қытай.

Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан: ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, з/д. 12, Республика Казахстан.

Импорртаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға:

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы,

Сарыарқа д-лы, 12 ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- «Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011;
- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Өнімнің сапасын жақсарту үшін ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат және оның сыртқы түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Интернеттегі мекен-жайы: www.dexp.club



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.2

www.dexp.club