

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Процессорды салқындату
құрылғысы
DPC-O2000H

DEXP

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімдерді таңдағаныңыз үшін рахмет.

Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес әзірленген және жасалған бұйымдар мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

Құрылғы мақсаты

Процессорды салқындату құрылғысы жылуды таратуға және процессордың қалыпты жұмыс температурасын сақтауға арналған.

Сақтық шаралары

- Барлық орау материалдарын (пластик пакеттері, пенопласт төсемдері және т.б.) балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Қаптама материалдары балаларға қауіп төндіруі мүмкін.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Көрінетін зақым анықталған кезде құрылғыны пайдаланбаңыз және олар анықталған кезде дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғының қозғалатын бөліктеріне қол тигізбеңіз.
- Бұл құрылғыны су көздеріне жақын жерде пайдаланбаңыз. Құрылғыны ешқашан су ағынының астына қоймаңыз немесе оны суға батырмаңыз.
- Құрылғыны тек осы нұсқаулықпен белгіленген мақсаттар үшін пайдаланыңыз.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғының құрылымына ешқандай өзгеріс енгізбеңіз.

Техникалық сипаттамалары

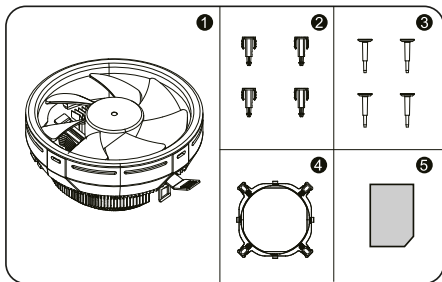
- Үлгісі: DPC-O2000H.
- Сауда белгісі: DEXP.
- Мойынтірек түрі: гидродинамикалық.
- Айналу жылдамдығы: 2000 айн/мин ($\pm 10\%$).
- Сокет:
 - Intel LGA: 115x / 1200 / 1700 / 1366.
 - AMD: AM3 / AM4 / AM5.
- Номиналды ток: 0,2 А.
- Номиналды кернеу: 12 В.
- Қосылу қосқышы: 3-pin.
- TDP (есептелген жылу қуаты): 90 Вт.
- Ауа ағыны: 40 CFM.
- Желдеткіш өлшемдері: 124 × 124 × 32 мм.
- Құрылғының өлшемдері: 124 × 124 × 67 мм.
- Шу деңгейі: 29,5 дБА.

Жинақталым

- Процессорды салқындату құрылғысы.
- Термопаста.
- Бекіту жинағы.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

Орнату

Бекіту жинағы

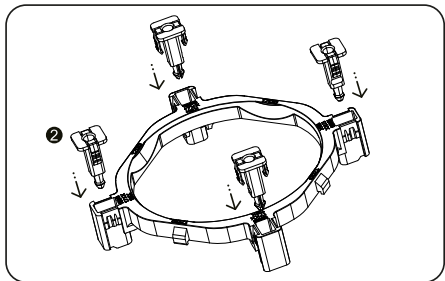
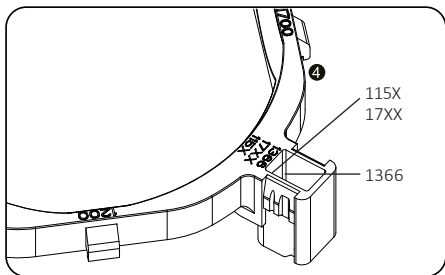


1. Процессорды салқындату құрылғысы.
2. Бекіткіш қыстырғыш.
3. Аралық төлке.
4. Intel сокетінің жақтауы.
5. Термопаста.

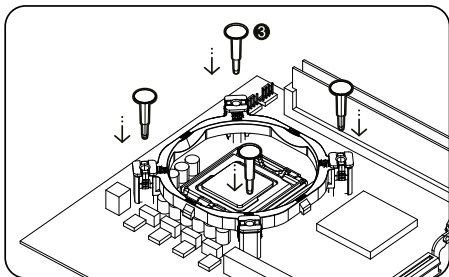
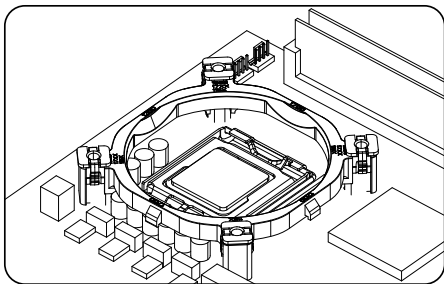
Ескерту: барлық суреттер мен схемалар танысу мақсатында берілген және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін.

Intel процессорларына арналған қондырғы

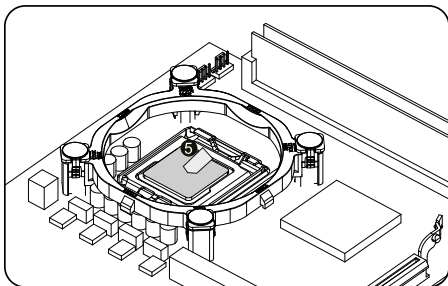
Бекіту қыстырғыштарын жақтаудағы тесіктерге орнатыңыз.



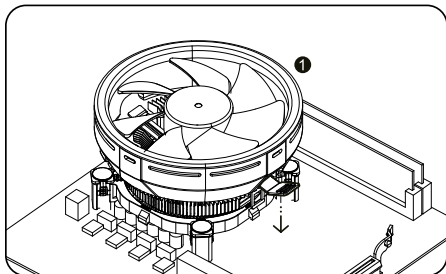
Қысқыштың тесіктеріне аралық жеңдерді салыңыз және құрылымның мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.



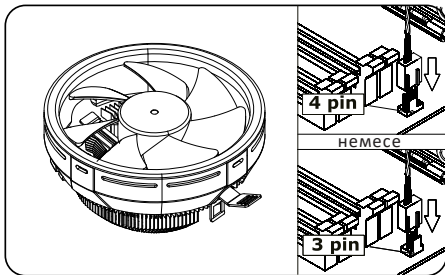
Процессорға термопастаны біркелкі жағыңыз.



Салқындату құрылғысын орнатыңыз. Құрылғының қапсырмасын Intel бекіткішіндегі ілмектің артына іліңіз және қысқышты көрсеткі бағытына түсіріңіз.

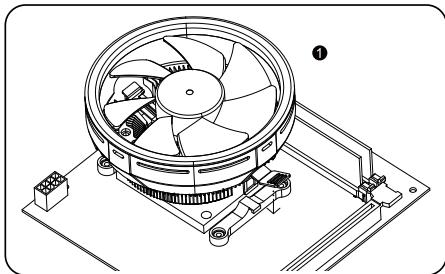


Салқындату құрылғысын аналық платадағы қосқышқа қосыңыз.



AMD процессорларына арналған қондырғы

Кронштейнді AMD бекіткішіндегі ілмектің артына іліңіз және қысқышты көрсеткі бағытына түсіріңіз. Содан кейін желдеткішті аналық платадағы қосқышқа қосыңыз.



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

- Құрылғыны орнату ережелері мен шарттары осы пайдалану нұсқаулығының «Орнату» бөлімінде сипатталған.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларын-да ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын орауышта жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдар, сілтілер буы) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т. б. әсерінен қорғайды.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Өнімнің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңдарға сәйкес кейіннен қайта өңдеу және жою үшін электр және электронды жабдықтарды тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға тапсырылады. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге көмектесесіз және дұрыс емделмеген жағдайда қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және кәдеге жарату орындары туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қоқыстарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны тастаңыз.

Кепілдік міндеттемелер

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдар мен құрастырымда ақаулар болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйым сатып алынған сәттен бастап есептеледі және жаңа өнімдерге ғана қолданылады. Кепілдікті қызмет көрсету бұйым пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдаланылған жағдайда, кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі: <https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Хуэйчжоу Хуагуань Электроник Текнолоджи Ко., Лтд.

Гунтин бөлімі, Лунцяо даңғ., Лунси, Боло уезді, Хуэйчжоу қ., Гуандун пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 Ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

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

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.1



