

Пайдалануши нұсқаулығына қосымша

CoolerMaster ҚБ

**Сериясы
MWE Bronze – V2**

Құрылғының қолданылуы

Қуат беру блогы — бүл айнымалы ток желісінен келіп түсетін электр энергиясын компьютердің бүкіл аппараттық бөлігіне қуат беруге арналған энергияға түрлендірге арналған құрылғы.

Техникалық сипаттамалары

Атауы	MWE 750 Bronze – V2	MWE 700 Bronze – V2	MWE 650 Bronze – V2	MWE 600 Bronze – V2	MWE 550 Bronze – V2	MWE 500 Bronze – V2	MWE 450 Bronze – V2
Модель:	MPE-7501-ACABW-EU / MPE-7501-ACABW	MPE-7001-ACABW-EU / MPE-7001-ACABW	MPE-6501-ACABW-EU / MPE-6501-ACABW	MPE-6001-ACABW-EU / MPE-6001-ACABW	MPE-5501-ACABW-EU / MPE-5501-ACABW	MPE-5001-ACABW-EU / MPE-5001-ACABW	MPE-4501-ACABW-EU / MPE-4501-ACABW
	MPE-7501-ACAAB-EU / MPE-7501-ACAAB	MPE-7001-ACAAB-EU / MPE-7001-ACAAB	MPE-6501-ACAAB-EU / MPE-6501-ACAAB	MPE-6001-ACAAB-EU / MPE-6001-ACAAB	MPE-5501-ACAAB-EU / MPE-5501-ACAAB	MPE-5001-ACAAB-EU / MPE-5001-ACAAB	MPE-4501-ACAAB-EU / MPE-4501-ACAAB
Типі	Intel ATX12V 2.52						
Қуаты	750 Вт	700 Вт	650 Вт	600 Вт	550 Вт	500 Вт	450 Вт
Өлшемдері	140 × 150 × 86 мм (Ұ x Е x Б)						
80Plus сертификаты	80Plus Bronze						
Кіріс кернеу	100–240 В						
Кіріс ток	10–6 А	10–6 А	10–5 А	10–5 А	8–4 А	8–4 А	8–4 А
Жиілік диапазоны	50–60 Гц						
Желдеткіштің өлшемі	120 мм						
Қуат коеффициентін түзеткіш	Белсенді						
«Қуат беру қалыпты» сигналы	100–500 мс						
Ұстап тұру үақыты	> 18 мс 100% жүктеу кезінде						
Тиімділігі	> 85% әдеттегі жүктеме кезінде						
Қорғай	OVP, OPP, SCP, UVP, OTP						
Жұмыс температурасы	0–50 °C						
Істен шыққанға дейін орташа жұмыс істеу үақыты	> 100 000 сағ						

Кепілдікті міндеттемелер

Өндіруші құрылғының бүкіл кепілдік мерзімі ішінде ақаусыз жұмысына, сондай-ақ материалдарда және құрастыруда ақаулар болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге ғана қолданылады. Кепілдікті қызмет көрсетуге бұйымды пайдаланушы нұсқаулығына сай пайдаланған жағдайда кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсінен емес істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру үәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Сервис орталықтарының өзекті тізімі мына мекенжай бойынша:

<https://www.dns-shop.ru/technical-support/>

MWE Bronze V2 кепілдік мерзімі: 5 жыл.

MWE Bronze V2 пайдалану мерзімі: 5 жыл.

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

- Құрылғыны монтаждау тәсілі пайдаланушы нұсқаулығында сипатталған.
- Құрылғыны сақтау аяға температурасы 5 °C-тан 40 °C-қа дейінгі аралықта және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын жағдайда өндірушінің және тұтынушының жылтырылатын үй-жайларында қаптамада орындалуы тиіс. Үй-жайларда тоттануды тудыратын агрессивті қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің буласы) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы үқыпты ұстауды талап етеді, оны шаңның, ластың, соққылардың, ылғалдың, оттың және т. б. ықпал етуінен сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу ҚР қолданыстағы заңнамасына сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Бұйымның қызымет мерзімі аяқталғаннан кейін оны кәдімгі тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына ол мемлекеттік заңнамаға сәйкес кейінірек қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін электр және электрондық жабдықты қабылдайтын тиісті орынға кәдеге жаратуға тапсыруға жатады. Осы өнімнің дұрыс кәдеге жаратылуын қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды сақтап қалуға көмектесесіз және тиісінше қарамаған жағдайында орын алуды мүмкін қоршаған орта және адамдардың денсаулығы үшін залалдың алдын аласыз. Осы өнімді қабылдау және кәдеге жарату орындары туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қоқысты шығару жөніндегі кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған кезде дереу авторластырылған сервис орталығына хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Кулер Мастер Юрэп Би. Ви.

5652AC, 1b, Лодевейкстрат көш., Эйнджовен қ., Нидерланд Корольдігі.

Өндірістік алаң: Кулер Мастер Тэкнолоджи Инк.

Кулер Мастер Тэкнолоджи Инк. 5 қаб., ғим. В, № 18, 4-ші Хәчан И. тас жолы, Чжункай, Хуэйчжоу қ., Гуандун пров., Қытай.

Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нур-Султан, р-н Сарыарка, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Казахстан.

Импорттаушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы, Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

Қытайда жасалған.

Өндіруші үекілеттік берген тұлға: «ЛС-ГРУПП» ЖШҚ.

125493, Ресей, Мәскеу қ., Авангардная көш., 8-үй, 3-корпус, 202-пәтер.

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электр магниттік үйлесімділігі»;
- КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы».

Өндіруші үекілеттік берген тұлға: «Атлас» ЖШҚ.

690068, Ресей, Приморье өлкесі, Владивосток қаласы, Владивостоктың 100 жылдығы даңғылы, 155-үй, 3-корпус, 5-офис.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың ЕАӘО ТР 037/2016 «Электр техникасы және радиоэлектроника бүйімдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Өнімді өндіру күні сериялық нөмірде шифрмен жазылған: өнім кодынан кейінгі алғашқы екі цифр — бұл тауардың өндірілген жылы, келесі жұп цифр — сол жылдың аптасы.



Қауіпсіздік жөніндегі нұсқаулар

- Жарақаттануға немесе өліммен аяқталатын жағдайға жол бермеу үшін қуат беру блогын ашуға тыйым салынады.
- Айналып тұрған жедеткішке заттар қоюға тыйым салынады. Бұл қуат беру блогының зақымдануына немесе жарақаттануға әкеп соқтыруы мүмкін.
- Қуат беру ағытпаларын қосу кезінде шамадан тыс күш салмаңыз. Дұрыс таңдалған ағытпа оңай қосылады.
- Қуат беру блогын құрғақ бөлмеде сақтаңыз. Қуат беру блогына ылғал тиген кезде, егер қажет болса, штепсельді ашаны желілік розеткадан сұрып алыңыз. Қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында қуат беру блогын әрі қарай пайдалануға тыйым салынады.
- Қуат беру жалғамаларына ұзартқыш кәбілдерді пайдаланбаған жөн, бұл кәбілдің балқуына немесе өртке әкеп соқтыруы мүмкін.
- Осы қуат беру блогы ДК үшін жарамдылыққа сынақтан өткізілген. Қуат беру блогы нысаналы мақсатына сай пайдаланылмаған кезде оның қауіпсіздігіне немесе дұрыс жұмыс істеуіне кепілдік берілмейді.

Қуат беру блогын орнату

- Қуат беру блогын орнатар алдында қорек ажыратқышының ажыратулы тұрғанына көз жеткізіп алыңыз.
- Қуат беру блогын жерге түйіктау үшін оны 3 немесе 4 бұрандамен корпусқа бекітіңіз.
- Қуат беру ағытпаларын жүйелік тақтаны орналастыруға, графикалық картаға немесе қандай болмасын басқа құрылғыны пайдаланушының нұсқаулығына сәйкес қосыңыз.
- Айнымалы токпен жұмыс істейтін қуат беру ағытпасын қосыңыз.
- Ажыратқышты қосыңыз.

Ақаулықтарды диагностикалау және жою

Егер қуат беру блогы орнатылғаннан кейін сіздің жүйенің қосылмайтын болса, ақаулықтарды табу және жою жөніндегі төменде берілген нұсқауларды орындаңыз:

- Желілік баусымының дұрыс қосылғандығына көз жеткізіңіз.
- Желілік ажыратқыштың қосылғандығына көз жеткізіңіз.
- Негізгі қуат беру ағытпасы мен +12 В қуат беру ағытпаларының жүйелік платаға дұрыс қосылғандығына көз жеткізіңіз.
- Егер қуат беру блогы тиісті үлгіде жұмыс істемейтін болса, деруу біздің клиенттік қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Кепілдік

Cooler Master осы құрылғыда материалдық және құрама ақаулардың болмайтындығына кепілдік береді, бұл ретте қуат беру блогына сатып алғанған күннен бастап шектелген 5 жылдық кепілдік беріледі. Шектелген кепілдікті алу үшін біздің сайтқа тіркелініз.

Бұл өнім тек компьютермен жұмыс істеуге ғана арналған. Аталған құрылғыны нысаналы мақсатына сай пайдаланбаған кезде кепілдіктің күші жойылады. Компьютерлік жабдықты орнату саласындағы біліктілігіңіз болмаған кезде кәсіби көмекке жүгініңіз.

Кепілдік қосалқы жабдықты қоспағанда, тек қуат беру блогына ғана қолданылады.

Кепілдік құрылғының қалыпты пайдаланылу нәтижесінде туындаған зақымдарға қолданылады.

Құрылғының теріс қолдану, модификациялау, бұрыс пайдалану, ұқыпсыздық, қуат беру көзінде дұрыс қоспау, ауаның/судың ластануы, жазатайым оқиғалар немесе дүлей зілзалалар нәтижесінде зақымданған анықталған кезде кепілдіктің күші жойылады. Кепілдікті мерзім ішінде қандай болмасын ақаулар табылған кезде құрылғыны ауыстыру/жөндеу үшін дилерге немесе өзінен сатып алғанған сатушыға қайтару қажет.

Қандай да бір техникалық мәселелер туындаған кезде біздің клиенттік қолдау қызметіне хабарласыңыз.

Шектелген кепілдікті мерзім: <http://www.coolermaster.com/service/warranty.html>

Клиенттік қолдау қызметі: <https://account.coolermaster.com>