

## Пайдалану бойынша нұсқаулық

### Жедел жад

DEXP4GD3UD16  
DEXP8GD3UD16  
DEXP4GD4UD26  
DEXP8GD4UD26  
DEXP8GD4UD32  
DEXP16GD4UD32

### DEXP

#### 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.

#### Сақтық шаралары

1. DIMM жедел жадын орнату алдында компьютерді өшіруді ұмытпаңыз.
2. Жад модульдерінің дұрыс орналасуына назар аударыңыз. ЖЖҚ модуліндегі слоттың аналық платадағы ұяшыққа сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
3. Жедел жадының аналық платамен үйлесімділігін және оның максималды қолдау көрсететін сағат жылдамдығын тексеріңіз.
4. Жадты орнату кезінде шамадан тыс күш қолданбаңыз.
5. Модульдерді құрылғының жұмыс ауқымынан тыс өте жоғары немесе өте төмен температураға ұшыратпаңыз және құрылғыны немесе оның бөліктерін суға немесе басқа сұйықтықтарға батырмаңыз.
6. Құрылғыда өндіруші орнатқан кепілдік пломбаларын алып тастамаңыз.
7. Жедел жад өнімділігін үнемі тексеріп, қажет болған жағдайда арнайы бағдарламалар немесе құралдар арқылы диагностика жасаңыз.
8. Құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың қадағалауынсыз пайдалануына арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
9. Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

#### Құрылғының үйлесімділігі

Сәйкес жедел жады модулін таңдағанда, қолдау көрсетілетін қосқыш стандартына (SDR, DDR, DDR2, DDR3, DDR4) назар аудару керек. Стандарттар бір-бірінен жұмыс жиілігі диапазонында және жиек қосқышының пішінінде (түйреуіштердің саны, орналасу ойығының орны) айырмашылығы болуы мүмкін. Сыйымдылығы құрылғы қолдайтын жадтан жоғары жадты пайдалансаңыз, жад азаюы мүмкін.

#### Жедел жадтау құрылғысы

Жедел жад сыйымдылығы ондық мәндерде көрсетіледі. Бұл 1 Гб 1 000 000 000 байтқа сәйкес келетінін білдіреді. Екілік коэффициентке негізделген операциялық жүйелер, яғни. 1 Гб = 1 073 741 824 байт, сипаттамадан аз сыйымдылықты көрсетуі мүмкін. Сонымен қатар, жадтың бір бөлігі компьютерлік файлдар мен бағдарламалық қамтамасыз ету үшін сақталған.

#### Орнату нұсқаулары

1. Компьютердің қуатын өшіріп, жүйелік блоктың бүйірлік қақпағын алыңыз.
2. Қажет болса, ескі жедел жадты алып тастаңыз.
3. Жедел жад слоттарының бүйіріндегі қойындыларды (аналық платаға байланысты) артқа бүгіңіз.
4. Жедел жад модулін орналасу ойығына сәйкес ұяға салыңыз да, ақырын басыңыз.
5. Дұрыс орнатылған кезде сіз тышқанды естисіз, бұл ысырмалар орнына түсіп, модульді ұяшыққа бекіткенін білдіреді.

## Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	DEXP4GD3UD16	DEXP8GD3UD16	DEXP4GD4UD26	DEXP8GD4UD26	DEXP8GD4UD32	DEXP16GD4UD32
Жад түрі	DDR3		DDR4			
Жад формасы факторы	DIMM					
Қосылған жадтың жалпы көлемі	4 Гб	8 Гб	4 Гб	8 Гб	8 Гб	16 Гб
Бір жад модулінің көлемі	4 Гб	8 Гб	4 Гб	8 Гб	8 Гб	16 Гб
Қосылған модульдер саны	1					
Сағат жиілігі	1600 МГц		2666 МГц		3200 МГц	
Intel XMP профильдері	жоқ					
Өлшемдері	133,35 × 30 мм		133,35 × 31,25 мм			
Салмағы	13 г	15,5 г			17 г	

### Кепілдік туралы ақпарат

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:** 3 жыл.

**Пайдалану мерзімі:** 3 жыл.

**Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:**

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

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

- Құрылғыны орнату шарттары осы нұсқаулықта «Орнату нұсқаулары» бөлімінде сипатталған.
- Құрылғыны құрғақ жерде сақтау және тасымалдау керек.
- 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.
- Бақыланбайтын қалдықтардың қоршаған ортаға ықтимал зиянын болдырмау үшін өнімді қоқысты жоюдың жергілікті ережелеріне сәйкес тастау керек.

### Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Шэньчжэнь Шичуаньи Электроникс Ко., Лтд. 1-ден 3-ші қабатқа дейін №7 және №5, Синьфа шығыс тас жолы, Баоань ауд-ы, Шэньчжэнь қ., Гуандун пров., Қытай.

**Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:** ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 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  
Қытайда жасалған.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.