

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

SODIMM жады

DXP8GD3LSD16

DXP4GD3SD13

DXP8GD3SD16

DXP8GD4SD32

DXP8GD4SD26

DXP4GD3SD16

DXP4GD3LSD16

## 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. SODIMM жедел жадын орнату алдында ноутбукты қуат көзінен ажыратуды ұмытпаңыз.
2. Жад модульдерінің дұрыс орналасуына назар аударыңыз. Жедел жад 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 қоймаңыз.
6. Құрылғыдағы өндірушінің кепілдік пломбаларын алып тастамаңыз.
7. Жедел жад өнімділігін үнемі тексеріп, қажет болған жағдайда арнайы бағдарламалар немесе құралдар арқылы диагностика жүргізіңіз.
8. Бұл құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты біреудің қадағалауынсыз пайдалануына арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
9. Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

### Құрылғының үйлесімділігі

Сәйкес ЖЖК модулін таңдағанда, қолдау көрсетілетін қосқыш стандартына (SDR, DDR, DDR2, DDR3, DDR4) назар аудару керек. Стандарттар бір-бірінен жұмыс жиілігі диапазонында және жиек қосқышының пішінінде (шіктілер саны, орналасу ойығының орны) айырмашылығы болуы мүмкін. Құрылғы қолдайтыннан үлкенірек жадты пайдалансаңыз, жад азаюы мүмкін.

### Жедел жад сыйымдылығы

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

### Орнату нұсқаулары

1. Ноутбукті желіден ажыратыңыз, ноутбуктің артық қақпағын алыңыз және батареяны аналық платадан ажыратыңыз.
2. Қажет болса, ескі RAM таяқшасын алып тастаңыз.
3. Жедел жад слоттарының бүйіріндегі қойындыларды (аналық платаға байланысты) бүгіңіз.
4. Жедел жад модулін ұяға орналасу ойығына сәйкес бұрышпен орналастырып, ақырын басыңыз.
5. Дұрыс орнатылған кезде, ысырма-ның орнында екенін және модульді ұяшыққа бекітетінін білдіретін сипатты шертуді естісіз.

## Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	DEXP8GD3LSD16	DEXP4GD3SD13	DEXP8GD3SD16	DEXP8GD4SD32	DEXP8GD4SD26	DEXP4GD3SD16	DEXP4GD3LSD16
Жад түрі	DDR3L	DDR3		DDR4	DDR4	DDR3	DDR3L
Жад формасы факторы	SODIMM						
Қосылған жадтың жалпы көлемі	8 ГБ	4 ГБ	8 ГБ	8 ГБ		4 ГБ	
Бір жад модулінің көлемі	8192 МБ	4096 МБ		8192 МБ		4096 МБ	
Қосылған модульдер саны	1						
Жад жиілігі	1600 МГц	1333 МГц	1600 МГц	3200 МГц	2666 МГц	1600 МГц	
Жад өткізу қабілеттілігі	PC12800	PC10600	PC12800	PC25600	PC21300	PC12800	
Уақыттар	11–11–11–28	9–9–9–24	11–11–11–28	22–22–22–52	19–19–19–43	11–11–11–28	

### 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 Ти-КРИЭЙШН Текнолоджи Ко., Лтд. 1-ден 3-ші қаб. дейін, Синьфа № шығыс тас жолы, Баоань ауд., 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.

**Импортерушы / 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](mailto:info@dns-shop.kz)

Қытайда жасалған.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.