

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

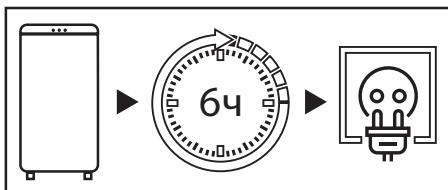
---

Мұздатқыш шкаф  
UF-L195MA/W

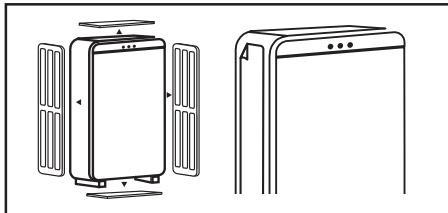
**DEXP**



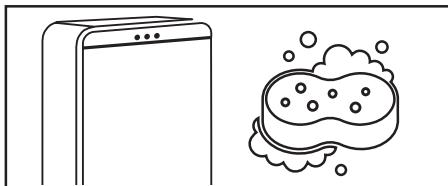
# Қысқаша нұсқаулық



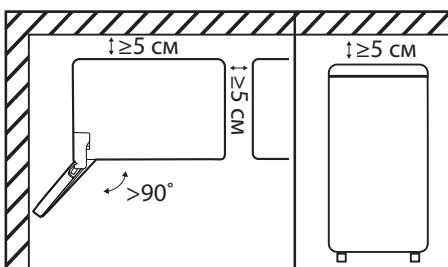
Тасымалданғаннан кейін құрылғыны 6 сағат бойына желіге қоспаңыз.



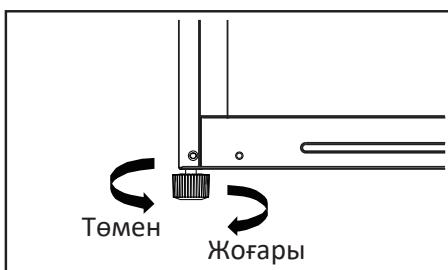
Құрылғыны пайдаланбас бұрын бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы, бүкіл қаптаманы, пенопластты және бекітүге арналған жабысқақ таспаны алып тастаңыз.



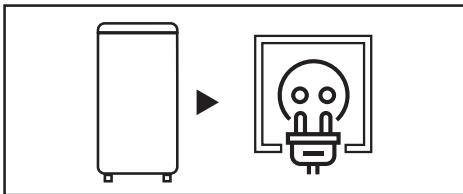
Құрылғыны мұқият жуыңыз. Есіктің ілмектері жағынан есік тығызыдағышына және корпустың жоғарғы бөлігіне жағылған силикон майды жууға болмайды.



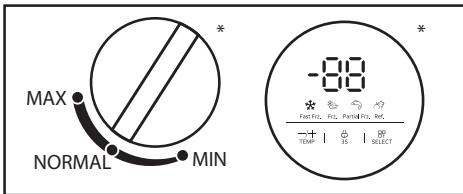
Құрылғыны үй-жай қабырғасына бүйір жағымен орнатқан кезде, есіктерін 90 градустан асатын бұрышқа ашу үшін жеткілікті орын болуын қарастырыңыз. Жоғарғы жағында, артқы және бүйір жағында кемінде 5 см бос орын болуы керек (Қосымша ақпарат алу үшін «Орнату» бөлімін қараңыз).



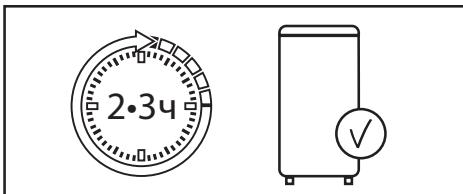
Құрылғыны тегіс қатты еденге реттегіш аяғының көмегімен туралау керек (Қосымша ақпарат алу үшін «Құрылғыны туралау» бөлімін қараңыз).



Құрылғыны розеткаға қосыңыз.  
Құрылғының штепсельдік ашасы еркін  
қолжетімділікте екеніне көз жеткізіңіз.

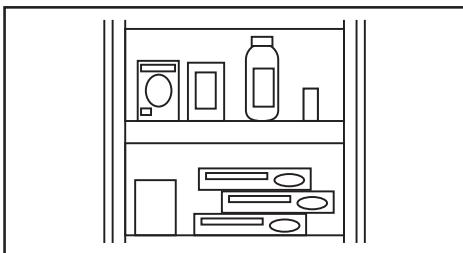


Реттегіш көмегімен ұсынылған  
температураны баптаңыз (толькоғырақ  
ақпарат алу үшін «Пайдалану» бөлімін  
қараңыз).



\*Температураны реттегіштің түрі құрылғы  
моделіне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

Температураны орнатқаннан кейін, ішінде  
жұмыс температурасы орнатылуы үшін  
құрылғының 2-3 сағат жұмыс істейіне  
мүмкіндік беріңіз.



Азық-түлікті құрылғының ішіне салыңыз.



<b>ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ .....</b>	<b>6</b>
<b>ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ .....</b>	<b>6</b>
Сақтық шаралары .....	6
Электр қауіпсіздігі .....	7
Бұл өнімді пайдаланбас бұрын .....	8
Құрылғы схемасы.....	9
<b>ОРНАТУ .....</b>	<b>9</b>
Құрылғыны туралау .....	10
Орнату бойынша ұсыныстар.....	10
Есікті ілу .....	12
Температуралы реттеу .....	13
<b>ПАЙДАЛАНУ .....</b>	<b>13</b>
Азық-түліктерді тиімді сақтау .....	14
Энергия үнемдеу .....	14
<b>КҮТИМ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ.....</b>	<b>15</b>
Күтім .....	15
Еріту .....	15
<b>АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ .....</b>	<b>16</b>
<b>ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ .....</b>	<b>20</b>
<b>ЭНЕРГИЯ ТИІМДІЛІГІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ .....</b>	<b>21</b>
<b>МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСУ (ТАСЫМАЛДАУ ), САТУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ .....</b>	<b>22</b>
Орнын ауыстыру және тасымалдау .....	22
<b>ҚОСЫМША АҚПАРАТ .....</b>	<b>23</b>
Кәдеге жарату .....	23

## **Құрметті сатып алушы!**

Сізге «DEXP» сауда маркасымен шығаралатын өнімді сатып алғаныңыз үшін алғыс білдіреміз.

Сізге сапаға, функционалдыққа және дизайнға қойылатын жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасап шығарылған бүйімдар мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастар алдында Сіздің қауіпсіздігіңе қатысты маңызды ақпарат, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстар қамтылған осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықты сақтап қойыңыз және оны бүйімді әрі қарай пайдалану барысында анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## **ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ МАҚСАТЫ**

Мұздатқыш шкаф — жылу оқшауланған камерада төмен температуралы ұстап тұратын құрылғы. Ол әдетте тағамды немесе салқын жерде сақтауды қажет ететін заттарды сақтау үшін қолданылады.

## **ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ**

### **НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!**

- Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат берменіз. Балалардың жарақат алуы немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Балалардың құрылғыны өз бетінше тазалаудына және техникалық қызмет көрсетуіне жол берменіз.
- Балалардың құрылғының есіктеріне немесе есік контейнерлеріне асылып тұруына жол берменіз.
- Балалардың құрылғы ішіне кіруіне жол берменіз. Олар ішінде құлыпталып қалуы мүмкін, сондай-ақ бұл жарақаттарға немесе тұншығу салдарынан өлімге әкелу мүмкін.
- Балалардың суырмалы бөлікке аяқпен шығуына жол берменіз. Қақпақ сынып, нәтижесінде құлап кетуі мүмкін.

## **Сақтық шаралары**

- Қауіпсіздік мақсатында құрылғыны орнату және пайдалану алдында барлық ескертүлер мен ескертпелерді қоса алғанда, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
- Осы құрылғыны пайдаланатын барлық адамдардың пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен және сақтық шараларымен танысып шыққанына көз жеткізіңіз.
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты құрылғының бүкіл қызмет ету мерзімі бойына сақтаңыз.
- Аспап корпусындағы желдету тесіктері ашық болуы керек. Оларды бітеменіз.
- Ерітуді тездетуге арналған өндіруші ұсынғаннан басқа механикалық құрылғылар мен басқа да құралдарды пайдаланбаңыз.
- Өндіруші оларды осылай пайдалануды ұсынбаған болса, құрылғы ішіндегі электр аспаптарын пайдаланбаңыз.
- Құрылғы ішіндегі шам ұзақ уақыт бойы қосулы болса, оны ұстамаңыз, себебі оның ыстық болуы мүмкін.

- Құрылғы ішінде аэрозольдер және т.б. сияқты жарылу қаупі бар материалдар салынған ыдыстарды сақтамаңыз.
- Салқындау контурындағы изобутан тоқазыту агенті (R600a) экологиялық қауіпсіздігі жоғары табиғи газ болып табылады, дегенмен ол оңай жанады. Құрылғыны тасымалдау және орнату кезінде тоқазыту агенті контурының компоненттері бүлінбегеніне көз жеткізіңіз.
- Құрылғының құрылымына өзгерістер енгізуге тырыспаңыз.
- Бұл жабдық тұрмыстық және басқа ұқсас жағдайларда қолдануға арналған, мысалы: дүкендердегі, кеңселердегі және басқа да жұмыс үй-жайларындағы қызметкерлерге арналған асуýде; фермалардағы, қонақ үйлердегі, мотельдердегі және басқа да тұрғын үй-жайлардағы тұрғын үйлерде; шағын («түнег және таңғы ас» түріндегі) қонақ үйлерде; қоғамдық тамақтану орындарында.
- Құрылғымен бірге жиынтықта келетін шам басқа тұрмыстық мақсаттарда пайдалануға арналмаған.
- Қуат сымын ұзартуға болмайды.
- Қуат сымының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі мүмкін және өртке немесе электр тогымен зақымдануға әкелуі мүмкін.
- Айтарлықтай салмағы болғандықтан, құрылғыны тасымалдау кезінде абай болыңыз.
- Үсіп қалмау үшін азық-тұлікті құрылғыдан дымқыл қолмен алмаңыз.
- Олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылауды жүзеге асыратын жағдайларды қоспағанда, құрылғы балалардың және физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі тұлғалардың пайдалануына арналмаған.



## Электр қауіпсіздігі

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Құрылғыны орнату орнындағы токтың түрі, кернеу мен жиілік техникалық ақпарат тақтайшасында көрсетілген деректерге сәйкес келі керек.
- Кәбіл ұзартқыштарын немесе электр бөлгіштерін пайдаланбаңыз. Құрылғыны көп құрылғылы розеткаға қоспаңыз, себебі бұл өрт шығуы мүмкін.
- Оқшау түрлendіргіштерді немесе энергияны үнемдейтін қосқыштарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғы жерге түйікталған болуы керек. Құралды тек электр сақтандырышымен жабдықталған жерге қосылған розеткаға қосыңыз (сақтандырыш тогы 10–16 А). Дұрыс жерге түйіктəу өнімнің істен шығуына немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Қуат сымы зақымданбауы керек. Зақымдалған қуат сымы қызып кетуі және өрт шығуы немесе ток соғуы мүмкін.
- Розетка оңай қол жететін жерде болуы керек, ал құрылғының ашасы еркін қол жетімді болуы керек. Розетка да құрылғының артқы жағында орналаспауы керек.
- Электр розеткасы мықтап бекітілмеген болса, ток соғу қаупін болдырмау үшін қуат ашасын розеткаға қоспаңыз.
- Кез келген электрлік құрамадас бөліктерді (штепсельдік шнур, қуат сымы, компрессор және т.б.) жарақтаптануды болдырмау үшін ақаулық туындаған жағдайда уәкілдепті қызмет көрсету орталығы ауыстыруы керек.

## Бұл өнімді пайдаланбас бұрын

- Тасымалданғаннан кейін құрылғыны 6 сағат бойы электр желісіне қоспаңыз.
- «Электр қауіпсіздігі» бөліміндегі барлық тармақтардың дұрыс орындағанын тексеріңіз. Егер кез келген тармақ бұзылса, құрылғыны қоспас бұрын бұзушылықты жою қажет.
- Бекіту үшін барлық қаптаманы, көбікті және жабысқақ таспаны алып тастаңыз. Құрылғыны төсөу үшін орау көбігін пайдаланбаңыз.
- Құралды қолданар алдында салқындану жүйесінің қалыпты жұмысына кедергі келтірмейтіндей және аспаптың құат тұтынуын арттыrmайтындағай етіп, бүйірлік панельдегі мөлдір пленканы алыңыз.
- Жоғарыда аталған сақтық шаралары сақталмаған жағдайда өндіруші жауапкершілік көтермейді.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Аспалты орнату кезінде оның климаттық класын ескеру қажет.

Климаттық класы тоңазытқыштың корпусында орналасқан, техникалық сипаттамасы бар тоңазытқыштың затбелгісінде көрсетілген. Тоңазытқышты белгілентен шектен асатын температурада пайдалануға тыйым салынады. Климаттық класы тоңазытқыштың пайдаланылу шарттарын анықтайды.

Климаттық класы	Белгіленуі	Температура
Субқалыпты	SN	+10°C-ден +32°C-ге дейін
Қалыпты	N	+16°C-ден +32°C-ге дейін
Субтропикалық	ST	+10°C-ден +38°C-ге дейін
Тропикалық	T	+16°C-ден +43°C-ге дейін

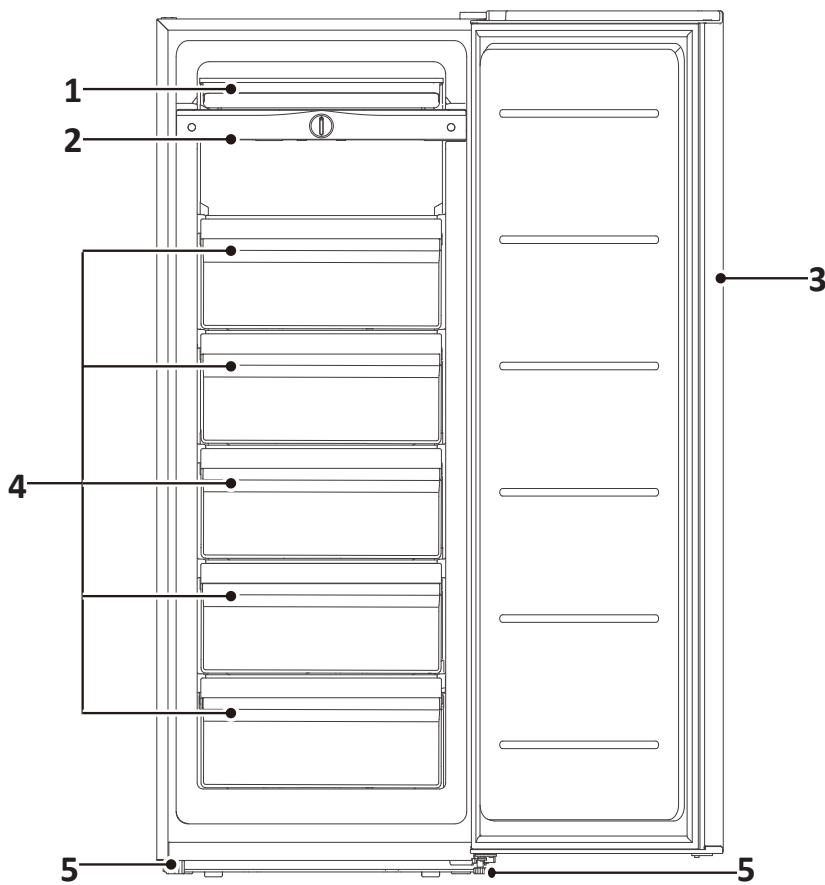
**Қалыпты** — бұл дүкендеріндегі тоңазытқыштардың көпшілігі қамтитын әмбебап климаттық класс. Жаз мезгілінде температура 32 °C-ден асатын оңтүстік аймақтардың түрғындарының тоңазытқышты тек ағасы бапталған үй-жайда пайдалануына болады. Қыс мезгілінде үй-жай міндетті түрде жылтылатын болуы тиіс.

Остандық өндіріс агрегаттарында N және SN «УХЛ» (қоңыржай-салықын климатқа арналған клас) деген белгі болуы мүмкін.

**Субқалыпты** — тоңазытқыштардың бұл климаттық класы тұрақсыз жылтытуы бар үй-жайларға (жертөлелерге, қосалқы бөлімшелерге, сұық дәліздерге) арналған, мұнда температуралың жайлы деңгейден төмен түсіү мүмкін.

**Субтропикалық** — жазда температура 32 °C-ден жоғары көтерілетін аймақтарға арналған.

**Тропикалық** — температурасы 40 °C-ден жоғары көтерілетін оңтүстік аймақтарға немесе ерекше жағдайлары бар (оңтүстік жағы, аяу баптағыштың жоқтығы, ауданы аз) үй-жайларға арналған.



1. Пиццаны сақтауға арналған сөре.
2. Температуралы реттегіш.
3. Есік.
4. Жәшіктер.
5. Реттелетін аяқтар.

#### **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

Барлық суреттер мен схемалар танысу мақсаттарында берілген және шынайы құрылғыдан өзгешеленүі мүмкін.

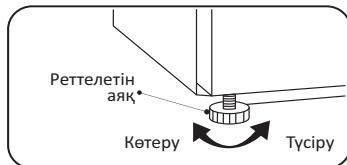
## Құрылғыны туралай

Құрылғыны тегіс, қатты еденге туралай керек. Бұл талапты сақтамау құрылғының бұзылуына немесе зақымдарға әкелуі мүмкін.

- Құрылғы бос болғанда туралай керек. Құрылғының ішінде азық-түліктөр жоқ екеніне көз жеткізіңіз.

- Алдыңғы жағы артқы жағынан сәл жоғары болуы керек.

Аяқты/аяқтарды реттеу үшін құрылғыны сәл еңбейтіңіз. Құрылғының алдыңғы бөлігін көтеру үшін аяқтарды/аяқты сағат тілімен бұраңыз, ал төмен түсіру үшін төмендегі суретте көрсетілгендей, сағат тіліне қарсы бағытта бұраңыз.

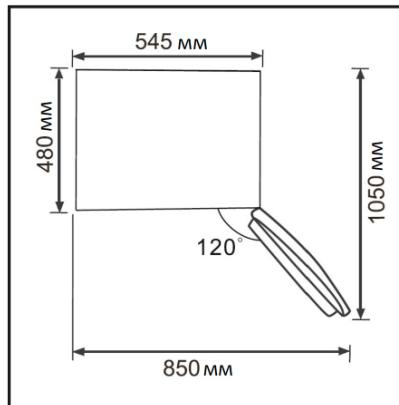


## Орнату бойынша ұсыныстар

- Бұл құрылғы үнемі жұмыс істейтін аспап болып табылады және өзіне тән дыбыстарды шығарады, сондықтан оны демалуға және үйіктауға арналған жерлерге орнатпаған жөн.
- Құрылғының сыртқы жағындағы домалақ жапсырмаларды алмаңыз. Олар технологиялық саңылауларды жауып, сәндік функциясын орындаиды.
- Қолданбас бұрын құрылғыны мұқият жуыңыз. Тығыздығышқа және корпустың жоғары бөлігіне есік ілмектері жағынан жағылған силикон майды жууға болмайды. Қақлақ жабылған кезде май тығыздығыш кептелуінің алдын алады.
- Кейбір модельдерде сөрелердің алдыңғы бөлігінде (металл түсті) мөлдір қорғаныс пленкасы жабыстырылған, оны қолдану алдында алып тастау ұсынылады.
- Құрылғыны жылжыту құрылғыларының жанына және тікелей күн сәулесі астына, сондай-ақ ылғалдылығы жоғары жерлерге орнатпаңыз.
- Нұсқаулықта көрсетілген электр тогының кернеуі Сіздің үйіңіздің желі параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. Қуат кабелін электр розеткасына қосыңыз. Осы розеткаға басқа электр аспаптарын қоспаңыз.
- Құрылғыны бірінші рет орнатқан кезде, оның ішіндегі жұмыс температурасын орнату үшін 2-3 сағат жұмыс істеүіне мүмкіндік беріңіз, содан кейін ғана оны балын немесе мұздатылған азық-түлікке толтырыңыз. Құрылғыны желіден ажыратқаннан кейін оны кемінде 5 минуттан кейін қайта қосқан жөн. Әйтпесе, ол істен шығуы мүмкін.
- Құрылғыны үй-жай қабырғасына бүйір жағымен қабырға орнатқан кезде, сөрелер мен жәшіктерді шығарып алу мүмкіндігін қамтамасыз ету үшін есіктерді 90 градустан асатын бұрышқа ашу мақсатында жеткілікті орынның болуын қарастырыңыз.

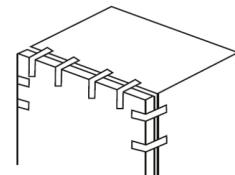
### **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

Аспап пен басқа зат арасындағы жеткіліксіз қашықтық қуат тұтынуды арттырып, аспаптың мұздату қабілетінің нашарлауына әкелуі мүмкін. Бұйымды орнату кезінде ең жақын қабырғаларға және басқа заттарға дейін кемінде 50 мм қашықтықты қамтамасыз ету қажет.



Бұл құрылғы мұздатқыш шкафтың орналасқан жері қажет етсе, есікті солдан оңға қарай ашылатындағы етіп оны ілу мүмкіндігін қарастырады (зауыттық құрастыру оңдан солға қарай ашуды көздейді). Әрекетті бастамас бұрын, мұздатқыш шкафтың құат көзінен ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

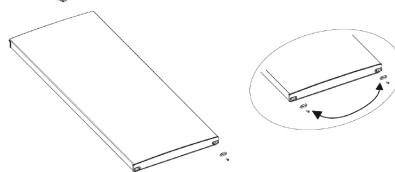
1. Есікті жабысқақ таспамен бекітіңіз.



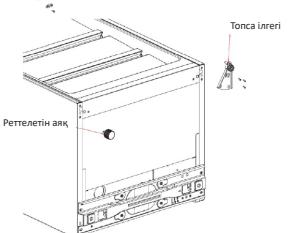
2. Бұранда бітеуішін екі жағынан, бұрандаларды, топса бітеуішін, бұрандаларды, топсалы ілмектерді шешіп алыңыз.



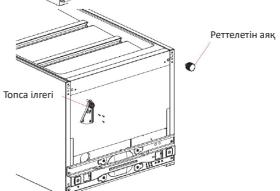
3. Есікті бөлшектеніңіз.



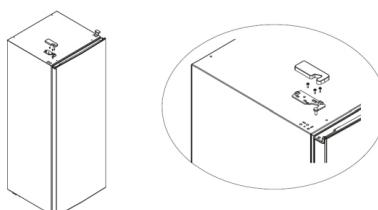
4. Есіктің шектегішін бөлшектеніз және оны екінші жағына орнатыңыз.



5. Төменгі топсалы ілмек пен реттелетін аяқты бөлшектеніңіз.

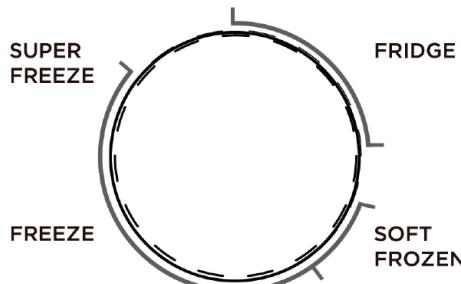


6. Төменгі топсалы ілмекті екінші жағына орнатыңыз.  
Содан кейін реттелетін аяқты екінші жағына орнатыңыз.



7. Есікті төменгі топсаға тігінен қойып, жоғарғы топсаны бұрандалардың көмегімен орнатыңыз. Топсаның қақпағын және бітеуішті орнатыңыз.

## Температуралары реттеу



Мұздатқыш шкаф ішіндегі температура термостат тұтқасының көмегімен реттеледі. Сағат тілі бойымен айналдыру температуралары төмендетеді.

Режим	Fridge	Soft frozen	Freeze	Super freeze
Температуралар диапазоны	1-ден 10 °C-ге дейін	-6-дан -12 °C-ге дейін	-12-ден -24 °C-ге дейін	-24 °C

Қоршаған ортаның жоғары температурасында, мысалы, жаздың ыстық күндерінде максималды салқындау температурасын орнату қажет болуы мүмкін. Бұл жағдайда компрессор құрылғыда төмен температуралары ұстап тұру үшін үнемі жұмыс істейтін болады.

## Энергия үнемдеу

- Құрылғы ішіне ыстық тағамды салмаңыз. Бұл конденсат пен мұздың пайда болуына, компрессор қозғалтышының қызып кетуіне және бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Азық-түліктерді бір-біріне жақын орналастырмаңыз, себебі бұл ая айналымын азайтады.
- Азық-түліктерді артқы қабырғаға жақын қоймаңыз. Еркін ая айналымы камераның бүкіл көлемінде біркелкі температуралы ұстап тұруға мүмкіндік береді. Мұндай саңылауларға жақын орналастырылған азық-түліктер берілетін ауаның төмен температурасы әсерінен бұзылуы мүмкін.
- Электр тогы өшіп қалса, құрылғының есігін ашпаңыз.
- Құрылғының есігін өте жиі ашпаңыз.
- Есікті ұзақ уақыт ашық күйінде қалдырмаңыз.
- Термостатта тым төмен температуралы орнатпаңыз.
- Сақтау көлемін ұлғайту және қуат тұтынуды азайту үшін кейбір аксессуарларды (мысалы, жәшіктер мен сөрелерді) алып тастауға болады.

## Азық-түліктерді тиімді сақтау

- Мұздатылған азық-түліктерді өндірушінің ұсыныстарына сәйкес сақтаған жөн.
- Мұздатқыш камера балғын азық-түліктерді мұздатуға, мұздатылған азық-түліктерді және терең мұздатылған азық-түліктерді ұзақ уақыт бойы сақтауға арналған.
- Бірінші рет қосқан кезде немесе егер құрылғы ұзақ уақыт бойы өшіп тұрған болса, мұздатқыш камераға азық-түліктерді салмас бұрын, құрылғыны 2-3 сағат бойы жұмыс істеп тұрған күйінде қалдырыңыз.
- Мұздатылған немесе салқындантылған азық-түліктерді саңылаусыз контейнерлерде сақтаңыз.
- Азық-түліктерді құрылғы ішіне салмас бұрын, жарамдылық мерзімі мен заттаңбасын (сақтау жөніндегі нұсқаулықты) тексеріңіз.
- Құрылғы ішінде банан мен қауын сияқты төмен температурада тез бұзылатын азық-түліктерді сақтау ұсынылмайды.
- Шыны бөтелкелерді мұздатқыш бөлімінде сақтамаңыз — мұздау кезінде олар жарылып кетуі мүмкін.
- Көкөністерді сақтау үшін газетке орамаңыз. Газеттерді шығаруда қолданылатын баспа бояуы мен басқа материалдар азық-түлікті бұлдірүі мүмкін.
- Құрылғының ішкі кеңістігін сауатты пайдалану құрылғының ұзақ уақыт бойы тиімді жұмыс істеуіне кепілдік береді. Тоңазытқыш қондырғысының тиімділігін және салқындантылған ауаның кедегісіз айналымын сақтау үшін құрылғы камераларын кем дегендे 50%-ға және 75%-дан асырмай толтырыңыз.

Күтім

Құрылғыны жуу кезінде ол құат көзінен ажыратылған болуы тиіс. Құрылғыны өшіріп, штепсельдік ашаны розеткадан сұрырыңыз. Құрылғыны жуу үшін бу тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Ыстық бу пластик компоненттерін зақымдауы мүмкін, ал ылғал электронды компоненттерге тиоі мүмкін.

## АБАЙЛАҢЫЗ!

Аспаптың ішін немесе сыртын тазалау кезінде:

- жанғыш заттарды қамтитын тазартқыш құралдарды пайдаланбаңыз: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті және т.б.), еріткіш, бензин, бензол және т.б.;
- құрамында үрпілі немесе ағартқыш заттар бар тазартқыш құралдарды пайдаланбаңыз, олар түссізденуге немесе аспаптың зақымдануына әкелуі мүмкін.

- Азық-түліктерді құрылғыдан салқын жерге алып қойыңыз.
- Еріген суға арналған ағызғышты тұрақты тексеріп отырыңыз. Қажет болса, ағызғышты тазалаңыз, себебі ол бітеген болса, құрылғының төменгі жағына су жиналады.
- Құрылғының ішкі жағынан сөрені немесе жәшікті алып тастамас бұрын, онда сақталған барлық азық-түліктерді жарақаттанбау немесе құрылғыға зақым келтірмеу үшін шығарып алыңыз.
- Қайтадан құрылғының ішіне салмас бұрын, сөрелер мен жәшіктерді жақсылап жуыңыз және құрғатыңыз.
- Есіктің тығыздағышын дымқыл, жұмсақ шүберекпен үнемі сүртіп отырыңыз.
- Сөрелерді немесе жәшіктерді ыдыс жуғыш машинада жууға тыйым салынады. Бұл бөлшектердің жоғары температуралың әсерінен пішімі өзгеруі мүмкін.
- Құрылғыны сыртқы және ішкі жағынан сүйік жуғыш затпен, жылы суға малынған таза шүберекпен жуу керек, содан кейін майлықпен құрғатып сұрту қажет.
- Тазалағаннан кейін желі сымы зақымдалмағанын тексеріңіз. Содан кейін штепсельдік ашаны электр розеткасына мықтап тығыңыз.

Еріту

Әркез буландырғыш бетіндегі қырау қабаты 3 немесе 4 мм жеткенде ерітіңіз.

Еріту алдында барлық азық-түліктерді бөліктен шығарып алып, одан кейін құрылғыны құат желісінен ажыратыңыз. Ағу саңылауын ашып, камераның астына еріген су жиналатын контейнерді салыңыз. Еріту аяқталғаннан кейін ыдысты алып, еріген суды төтіп тастаңыз.

Еріту процесін тездету үшін ешқандай құрылғыларды немесе жылыту аспаптарын пайдаланбаңыз. Мұның құрылғыны зақымдауы мүмкін.

## АҚАУЛЫҚТАРДЫ ТАБУ ЖӘНЕ ЖОЮ

Аспап ақаусыз әрі ұзақ қызымет көрсету үшін құрастырылған және дайындалған. Егер жұмыс кезінде ақау туындаса, оның ықтимал пайдалану қатесіне байланысты туындағанын тексеріңіз. Егер ақау шешімі құрылғының дұрыс жұмыс істеуіне алып келмесе және Сіз ақаулықты өзіңіз шеше алмасаңыз, авторизацияланған сервистік орталыққа жүргініңіз.

Ақаулар	Ықтимал себептері	Шешімі
Құрылғы шулы жұмыс істейді және әдеттен тыс дыбыстар шығарды	Құрылғы тегіс емес бетке орнатылған/тиісті түрде тураланбаған	Аспапты қатты және тегіс жерге орнатыңыз
	Құрылғының артқы қабырғасы жарға тиіп тұр	Орнату орнын құрылғының айналасында жеткілікті бос кеңістік қамтамасыз етілетіндей етіп таңдаңыз
	Құрылғының артында қандай да бір заттар бар	Құрылғының артындағы заттарды алып тастаңыз
	Құрылғыда бөгде заттар сақтады	Құрылғыда орналасқан барлық заттарды алып тастаңыз
Сыртылдаған дыбыстар	Еруді басқару процесі автоматты түрде іске қосылған және еру процесі аяқталған кезде шерту дыбыстарымен қоса берілуі мүмкін; термореттегіштік жұмысы да қосу және өшіру кезінде шерту дыбыстарымен қоса беріледі	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Сылдышлау	Сылдырылаған дыбыстардың көзі тоқазыту агенттінің ағыны болуы мүмкін	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғыда немесе оның жаһында сақталатын заттар	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Құрылғы еденге түзу орнатылмаған	Құрылғының аяқтарын/аяғын реттеңіз. «Орнату» белімін қараңыз
	Сызықтық компрессоры бар құрылғы пайдалану кезінде жылжытылған	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді. Егер компрессор 3 минуттан кейін сыртылдаудың тоқтатпаса, құрылғыны қуат көзінен ажыратыңыз да, қайтадан қосыңыз
Ызылдаған дыбыстар	Салқындану жүйесі арқылы тоқазыту агенттінің ағыны	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді

Ақаулар	Ұқытмал себептері	Шешімі
Сартылдаған дыбыстар	Температураның өзгерүі салдарынан ішкі қабырғалардың қысылуы және кеңеоі	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Шұылдаған дыбыстар	Буландырғыш желдеткішінің электр қозғалтқышы тоңазытқыш пен мұздатқыш камерасындағы ая айналымын қамтамасыз етеді	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
	Ая желдеткіш көмегімен конденсатордан шығарылады	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді
Дыбыстар мен діріл	Егер құрылғының бүйір немесе артқы қабырғасы үй-жайдың қабырғаларына немесе шкафтың қабырғаларына тиетін болса, бұл тіпті қалыпты діріл деңгейінде де шу шығару себебі болуы мүмкін	Шуды болдырмау үшін құрылғының бүйір және артқы қабырғалары үй-жайдың қабырғасына немесе шкафтың қабырғаларына тимейтініне көз жеткізіңіз
Электр желісіне қосылған құрылғы жұмыс істемейді	Қуат іркілісі	Кернеуді тексеріңіз
Құрылғы нашар салқын-датады/мұздатады	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш бөлімінде тым жоғары температура орнатылған	Тоңазытқыш пен мұздатқыш бөліміндегі температураны орташа деңгейге орнатыңыз
	Құрылғы тікелей күн саулерінің астында орнатылған немесе жылытықшы сияқты жылу көздеріне тым жақын орналасқан	Орнату аймағын тексеріңіз. Құрылғыны жылу көздерінен мүмкіндігінше алыс орнатыңыз
	Ыстық тағамдарды сақтау	Ыстық тағамдарды құрылғыға салмас бұрын, оларды бөлме температурасына дейін сұтыныз
	Құрылғы азық-түліктеге толы	Құрылғы ішінде сақталатын азық-түліктер арасында жеткілікті кеңістік болуын қамтамасыз етіңіз
	Құрылғының есіктері тығыз жабылмаған	Есіктерді мықтап жабыңыз және азық-түліктер есіктердің жабылуына кедерігі келтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Құрылғының айналасында бос орын аз	Құрылғыны оның айналасында жеткілікті бос орын болатындей етіп орнатыңыз. «Орнату» бөлімін қарастырай

Ақаулар	Ұқытмал себептері	Шешімі
Құрылғы ішінде жағымсыз иіс	Тоқазытқыш немесе мұздатқыш бөлімінде температура дұрыс орнатылмаған	Тоқазытқыш пен мұздатқыш бөлімінде температуралы орташа деңгейге орнатыңыз
	Іісі бар азық-түліктерді ашық түрде сақтау	Қатты іісі бар азық-түліктерді арнайы контейнерлерде сақтаңыз
	Ішінде бүлінген азық-түліктіндің бар-жоғын тексеріңіз	Бүлінген азық-түліктерді тастаңыз және көкөністер мен жеміс-жидектерді сақтауға арналған жәшікті тазалаңыз. «Құтім және қызмет көрсету» бөлімін қараңыз. Азық-түлікті тым ұзақ сақтамаңыз
Ішкі жарықтандыру жоқ	Жарықдиодты шамның ақаулығы	Егер жарықдиодты шам жанбаса, сатушыға немесе авторизацияланған сервистік орталыққа хабарласыңыз
Құрылғы ішінде немесе көкөністерге арналған жәшік қақпағының түбіндегі конденсат	Ұстық тағамдарды сақтау	Азық-түліктерді тоқазытқыш немесе мұздатқыш камераға салмас бұрын салқындастыңыз
	Құрылғының есігі ашық қалған	Құрылғының есігі жабылғаннан кейін көп ұзамай конденсат булаңып кететініне қарамастан, оны құрғақ майлықпен сүртіп тастауға болады
	Құрылғының есіктері тым жиі ашылады	Конденсат құрылғы ішінде және сыртындағы температуралың айырмашылығына байланысты пайда болуы мүмкін. Ұлғалды құрғақ майлықпен сүртіңіз
	Құрылғының ішінде саңылаусыз контейнерлерде жылы немесе дымқыл азық-түліктер сақталады	Азық-түліктерді жабық немесе саңылаусыз контейнерлерде сақтаңыз
Мұздатқыш камерада мұздық пайдада болды	Есік тығыз жабылмаған	Құрылғы ішінде азық-түліктің есікті жабуға кедергі келтірмейтінін қадағалаңыз, есіктің тығыз жабылғанын міндетті түрде тексеріңіз.
	Ұстық тағамдарды сақтау	Азық-түліктерді тоқазытқыш немесе мұздатқыш камераға салмас бұрын салқындастыңыз
	Мұздатқыш камерасының ауаны беру және шығару арнасы бітелген	Құрылғы ішіндең ауа айналымын қамтамасыз ету үшін ауаны кіргізу және шығару саңылауларының бітеліп қалмауын қадағалаңыз
	Мұздатқыш камера толы	Азық-түліктер арасында жеткілікті орынды қамтамасыз етіңіз

Ақаулар	Ұқытимал себептері	Шешімі
Құрылғының бүйір немесе алдыңғы қабырғалары жылы	Құрылғының бүл бөліктері есік айналасындағы конденсатты азайту үшін конденсатқа қарсы тұтіктермен жабдықталған	Конденсаттың пайда болуын болдырмау үшін жылу шығаралын тұтік құрылғының алдыңғы және бүйір бөліктеріне орнатылған. Орнатқаннан кейін бірден немесе жаз айла-рында ол өте қатты қызыу мүмкін. Бүл ақаулықтың белгісі емес екеніне сенімді болуға болады
Құрылғының қабырғала-ры қыздады	Құрылғыны сатып алғаннан кейін қосу, құрылғыны ерітілгеннен кейін қосу	Құрылғы дұрыс жұмыс істейді. Мұн-дай жағдайларда камералардағы температуралы мүмкіндігінше тез төмendetу үшін ол толық қуатта жұ-мыс істейді
Құрылғының есігі тығыз жабылмайды	Құрылғылар алға қарай қисайған	Құрылғының алдыңғы жағын көтеру үшін алдыңғы аяқтарын реттеңіз
	Сөрелер дұрыс салынбаған	Сөрелердің құрылғыға соңына дейін салынғанын тексеріңіз
	Есік шамадан тыс күшпен жа-былған	Есікті жаба кезінде тым көп күш жұм-салса, ол инерция арқылы қайта ашылуы мүмкін. Есікті сартылдат-паңыз
Есіктің ашылуы қыын	Есік жабылғаннан кейін бірден ашылған	Құрылғының есігін жапқаннан кейін 1 минут ішінде ашу құрылғының ішіндегі және сыртындағы қысым айы-рмашылығы салдарынан қыындауы мүмкін. Құрылғының есігін құрылғы ішіндегі қысым деңгейі тұрақтанғаннан кейін, сәл кейінірек ашуга тырысып көріңіз
	Құрылғының есігінде тым көп азық-түліктер сақталады	Құрылғы есігіндегі азық-түліктер са-нын ашайтыңыз
Құрылғының ішінде не-месе сыртында қыраудың немесе конденсаттың пай-да болуы	Құрылғының есіктері тым жиі ашылып-жабылады	Егер құрылғы ішіне ауа кіретін болса, қырау мен ылғал пайда болуы мүм-кін. Есіктерді мықтап жабыңыз және азық-түліктер есіктердің жабылуына кедерігі көлтірмейтініне көз жеткізіңіз
	Құрылғы ылғалдылығы жоғары үй-жайда орнатылған	Егер құрылғы ылғалдылығы жоғары үй-жайда орнатылған болса, конден-сат пайда болуы мүмкін. Ылғалды таза майлықпен сүртіңіз
Құрылғының ішіндегі не-месе сыртындағы су	Құрылғының жанында судың ағуы	Шұңғылшадан немесе басқа жерлерден су ақпайтынның тексеріңіз
	Құрылғы түбіндегі су	Судың азық-түліктердің еруі, контей-нердің бүлінің немесе сынуы салда-рынан пайда болатының тексеріңіз

## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Үлгісі	UF-L195MA/W
Климаттық класы	SN/N
Токпен зақымданудан қорғаңыс класы	I
Энергетикалық тиімділік класы	A+
Желі кернеуі (В)	220-240
Жиілігі (Гц)	50
Тұтынылатын құат (Вт)	150
Атаулы ток күші (А)	1,8
Энергия тұтынуы (кВт*сағ/жыл)	241
Энергия тұтынуы (кВт*сағ/24 сағ)	0,66
Жалпы пайдалы көлемі (л)	196
Тоңазыту агенті және оның массасы (г)	R290/65
Таза салмағы (кг)	52,5
Шу деңгейі (дБ)	42
Көпірткіш	Циклопентан
Габариттері (ExXxB) (см)	55x57x143

Энергетическая эффективность  
Энергетикалық тиімділік

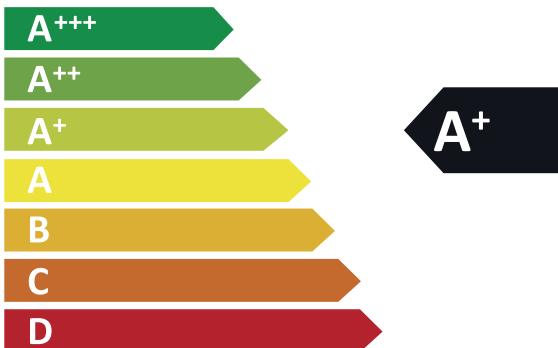
Холодильного прибора/Тоңазытқыш құралды

Производитель/Өндіруші

Модель/Үлгісі

**DEXP**

UF-L195MA/W



РАСХОД  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ/  
ЭЛЕКТР  
ҚУАТ ШЫҒЫНЫ

**241**

кВт·ч/ГОД\*



0 л



196 л



42 дБ

\*кВт·сағ/жыл

## **МОНТАЖДАУ, САҚТАУ, ТАСУ (ТАСЫМАЛДАУ ), САТУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ**

- Құрылғы ешқандай монтаждауды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғы қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында 5°C -ден 40°C-ге дейінгі ауа температурасында және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақталуы тиіс. Үй-жайларда коррозия тұдыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғы үқыпты ұстауды талап етеді, оны шаңын, ластың, соққылардың, ылғалдың, оттың және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес сатылуы тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталғанда дереге авторизацияланған сервистік орталыққа жүгіну немесе құрылғыны кәдеге жарату қажет.

### **Орнын ауыстыру және тасымалдау**

Құрылғының дұрыс тасымалдануын қамтамасыз ету үшін келесі талаптарды сақтау қажет:

- құрылғыдан барлық азық-түліктерді шығарып алыңыз. Содан кейін скотчтің көмегімен сөрөлөр мен есік тұтқалары сияқты барлық осал бөлшектерін алдың-ала бекітіп алып, аспапты жылжытыңыз;
- құрылғының есіктерін мықтап жабыңыз және тасымалдау кезінде ашылмауы үшін оларды жабысқақ таспамен бекітіңіз;
- құрылғының жұмысқа жарамдылығы мен сыртқы түрін сақтау үшін оның қаптамасының дұрыстырылуына көз жеткізіңіз (ірі габаритті техниканы сыни жерлерде гофрленген картоннан жасалған астарлары бар полиэтилен немесе бұдырлы пленкаға орау қажет);
- тасымалдау кезінде машинаның ішіндегі соққылар мен құлаудың алдын алу үшін бұл құрылғыны машинаға мықтап бекіту керек;
- сыртқы ортаның әсерін толығымен жою үшін тек жабық көлікті пайдаланыңыз;
- тиеу-түсіру жұмыстарын орындау кезінде қаптаманың өте сақтықпен қаралуын қамтамасыз етіңіз;
- тасымалдау және орнату кезінде аспап элементтерінің ешқайсысы зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

### **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!**

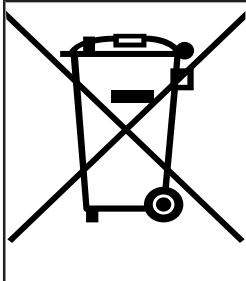
Аспапты тасымалдау тік қалыпта жүзеге асырылуы тиіс. Егер аспапты тасымалдау көлденең қалыпта жүзеге асырылса, онда келесі қосу алдында ол тігінен кемінде алты сағат тұруы тиіс, олай болмаған жағдайда, бұл құрылғының бұзылуына әкелуі мүмкін.

Ескі тоңазытқыш құрылғыларының қалдық құны бар. Кәдеге жаратудың экологиялық тәсілі құнды шикізаттың қайта өндөліп, екінші рет пайдаланылатынына кепілдік береді. Құрылғының тоңазыту агенті мен оқшаулағышы арнайы түрде кәдеге жаратылуы тиіс. Құрылғыны кәдеге жаратпас бүрін, салқындану жүйесінің тұтіктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

Ескі тоңазытқыш құрылғы мен жаңа құрылғының қаптамасын кәдеге жарату тәсілдері туралы ақпаратты жергілікті муниципалдық органдардан алуға болады.

Кәдеге жарату кезінде құлыптар мен ілмектерді сыңдырыңыз, сондай-ақ қауіпсіздік мақсатында есіктерін шешіп алыңыз.

### Дұрыс кәдеге жарату



Тауардағы немесе оның қаптамасындағы берілген таңбалама осы тауардың басқа түрмистық қалдықтармен бірге кәдеге жаратылмасы тиіс екенін білдіреді.

Бұйымды дұрыс кәдеге жарату қоршаған ортаға және адам денсаулығына әлеуетті теріс әсердің алдын алуға көмектеседі, ал материалдарды қайта өңдеу табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Ескі жабдықты экологиялық таза түрде кәдеге жарату үшін пайдаланылған аспаптарды жинаудың арнайы жүйесін қолданыңыз немесе тауар сатып алынған дүкенге жүгініңіз.

Бұйымды қайта өңдеу туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалдық басқармадан немесе тауар сатып алынған дүкеннен алуға болады.

## ҚОСЫМША АҚПАРАТ

**Өндіруші:** Хәфәй Хуалин Ко., Лтд.

Цзиньсю 176 тас жолы, экономикалық-технологиялық аймақ, Хәфәй, Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:**

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

**Импорттаушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:**

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

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

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

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

Құрылғының сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жиынтықтамасы алдын-ала ескертүсіз өзгерілігі мүмкін.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.



v.9

ЖАЗБАЛАР ҮШІН

# Кепілдік талоны

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Кепілдікке қойылған күні: \_\_\_\_\_

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен іsten шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру үәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізледі.

Кепілдік мерзімі: 36 ай.

Пайдалану мерзімі: 10 жыл.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

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

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған құят элементтері (батареялар).
- Жалғаыш кабельдер, антенналар және оларға арналған жалғастырыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпараттасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымың қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



## **Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:**

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеke (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндеттіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соқы іздері, майыслар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірүлдерді, рұқсат етілмеген жөндеудерді осындай жұмыстарды жүргізуге үәкілдті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушігіне тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындағаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сыйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың тұсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтамаының; БҚ ұсынушсының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындағаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кабельдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмейінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындағаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірлген залалға.





[www.dexp.club](http://www.dexp.club)