

FinePower

ПАЙДАЛАНУШЫНЫҢ НҰСҚАУЛЫҒЫ



**Бұта қырыққыш қайшы**  
**FinePower OneBase**  
**CGS13**

# Мазмұны

Құрылғының қызметі .....	5
Сақтық шаралары.....	5
Аккумуляторлы батареяны (Li-pol/Li-ion)қолдану жөніндегі ұсыныс.....	8
Құрылғыны пайдалану .....	11
Аккумулятордыжәне қуаттау құрылғысын пайдалану .....	13
Аккумуляторды қуаттау .....	13
Техникалық сипаттамасы .....	14
Жинақталуы.....	14
Күтім жасау .....	14
Монтаждау, сақтау, тасымалдау, сату және кәдеге жаратудың ережелері мен шарттары .....	15
Қосымша ақпарат.....	15

## Құрметті сатып алушы!

«FinePower» сауда белгісімен шығарылып жатқан өнімдерді таңдап алғаныңыз үшін ризамыз.

Біз сіздерге сапасы мен қызметі, дизайны жоғары талаптарға сәйкес дайындалып жасалған бұйымдар мен құрылғыларды ұсынғанымыз үшін қуаныштымыз. Пайдаланудың алдында осы өнімді дұрыс қолдануға және қауіпсіздік шараларын сақтауға, оны күтіп ұстауға арналған кеңестерден тұратын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы бұйымды бұдан әрі пайдалануда бұл нұсқаулықты анықтағыш құрал ретінде басшылыққа алып, күтіп ұстаңыз.

## Құрылғының қызметі

Бұта қырыққыш қайшы жекеменшік жер телімдеріндегі және саяжайлардағы бұталарды қырқуға арналған.

## Сақтық шаралары

### Жұмыс орнындағы қауіпсіздік

- Жұмыс орны жақсы жарықтандырылуы және таза ұсталуы тиіс. Жұмыс орнының ыбырсуы немесе жарық түспейтін жерлері жазатайым оқиғаға соқтыруы мүмкін.
- Жанғыш сұйықтықтар, тұтанғыш газ немесе шаң бар, жарылыс қаупі болуы мүмкін үй-жайда бұл электр құрал-сайманмен жұмыс істемеңіз. Пайдалану барысында, сондай-ақ іске қосқанда және сөндіргенде құрал-сайман ұшқын шығарады, бұл шаңның не будың тұтануына соқтыруы мүмкін.
- Электр құрал-сайманмен жұмыс істегенде өзіңіздің жұмыс орныңызға балалар мен бөтен адамдарды жақындатпаңыз. Электр құрал-сайманды бақылай алмай қалуыңыз мүмкін.

### Электр қауіпсіздігі

- Электр тоғы соғуынан сақтанудың қажетті шараларын қолданыңыз. Құрал-сайман корпусының жылу жүйесінің құбырлары, тоңазытқыш сияқты жерге тұйықталған беттермен түйісуіне жол бермеңіз.
- Электр құрал-сайманды ылғалдың, жауынның және дымқылдың әсерінен қорғаңыз. Электр құрал-сайманның ішіне су кіруі электр тоғы соғуы қатерін ұлғайтады.

## Жеке қауіпсіздік

- Мұқият болыңыз, не істеп тұрғаныңызды қадағалаңыз, электр құрал-сайманмен жұмыс істеуді ойластырып бастаңыз. Есірткі шегіп, ішімдік, дәрі-дәрмек ішкенде немесе шаршап тұрғанда электр құралды пайдаланбаңыз. Электр құралдармен жұмыс істеген кезде алаңдап тұрсаңыз, жарақаттанып қалуыңыз мүмкін.
- Электр құрал-сайманмен орындалатын жұмыс түріне қарай жеке қорғану құралдарын (қорғаныш бетперде, табаны тайғанамайтын аяқ киім, қорғаныш бас киім немесе есту органдарын қорғайтын құралдарды) қолдану жарақат алу қатерін төмендетеді.
- Сәйкес келетін жұмыс киімін киіңіз. Кең, қолпылдаған киім кимеңіз және әшекей тақпаңыз. Шашыңызды, киіміңізді және қолғабыңызды қозғалмалы бөлшектерден алыс ұстаңыз.
- Электр құрал-сайманды байқаусыздан қосуға жол бермеңіз. Электр құрал-сайманды электр қуатына және/немесе аккумуляторға қосарда құрылғының сөндірілгеніне көз жеткізіңіз. Құрал-сайманды қосарда оның айырып-қосқышынан ұстамаңыз.
- Электр құрал-сайманды іске қосарда орнатқыш құралды немесе сомын кілтті жинап алып қойыңыз. Электр құрал-сайманның айналмалы бөлігіндегі сайман не кілт жарақат алуыңызға әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Құрал-сайманмен жұмыс істегенде ыңғайсыз қалыпта болмаңыз. Әрдайым ыңғайлы қалыпта болыңыз және тепе-теңдікті сақтаңыз. Осылай Сіз электр құрал-сайманды алдын ала болжанбаған жағдайда жақсы қадағалай аласыз.
- Электр қуаты жойылғанда немесе электр құрал-сайман өздігінен сөніп қалғанда құрылғыны желіден шұғыл айырыңыз. Егер кернеу төмендеп кеткенде құрал қосулы болып қалса, қуат қайта берілген кезде ол өздігінен іске қосылды, салдарынан пайдаланушының денсаулығына зиян келтірілуі және/немесе материалдық залал туындауына әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Пайдалану ережесін, сондай-ақ қауіпсіздік техникасын сақтамау электр тоғына түсуге, өрт шығуына және/немесе жарақатқа әкеліп соқтыруы мүмкін. Өндіруші құрал-сайманды осы нұсқаулықтағы талаптарды сақтамай пайдалану салдарынан болған зақымдалу үшін өзіне жауапкершілік алмайды.

## Құрылғымен жұмыс істегендегі қауіпсіздік шаралары

- Айырып-қосқыштың көмегімен сөндіру және қосу мүмкін болмайтын құрал-сайманды қолданбаңыз.
- Балалардың және физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың бақылауында болатын жағдайларды қоспағанда, бұл құрылғы ондай адамдардың қолдануына арналмаған. Балаларға бұл құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Денеңіздің мүшелері пышақтан қауіпсіз қашықтықта болуын қадағалаңыз. Пышақ қозғалып тұрған кезде кесілген материалды қолмен түсірмеңіз және өңделіп жатқан материалды қолмен ұстамаңыз.
- Құрал-сайманға ілініп қалған материалды кетіру үшін алдымен сөндіргіштің “сөнд.” қалпында болуына көз жеткізіңіз. Құрал-сайманмен жұмыс істеген кездегі аз ғана абайсыздық ауыр жарақатқа әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Кескіш пышаққа қол тигізбеңіз.
- Сөндірілген құрал-сайманды тұтқасынан ұстап алып жүріңіз. Бұта қырыққышты басқа жерге апарғанда немесе оны сақтау үшін әрдайым пышағына қаптама кигізіңіз.
- Құрал-сайманның оқшауланған тұтқасынан ғана ұстаңыз, кескіш пышақ көрінбейтін сыммен жанасуы мүмкін, бұл электр тоғына түсу қатерін туғызады.
- Жұмыс істегенде құрылғыны қолыңызбен берік ұстап тұрыңыз.
- Егер жұмыс барысында пышақ қоршауға немесе басқа қатты заттарға тиіп кетсе, құрылғыны шұғыл сөндіріңіз де аккумуляторын ажыратыңыз, одан соң пышақта ақау бар-жоғын тексеріңіз.
- Егер бұған дейін электр құрал-сайманды пайдаланбаған болсаңыз, тәжірибесі бар адамнан көмек сұраңыз.
- 18 жасқа толмаған балалардың және физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың бақылауында болатын жағдайларды қоспағанда, бұл құрылғы ондай адамдардың қолдануына арналмаған. Балаларға бұл құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Электр құрал-сайманды асыра жүктемеңіз.
- Электр құрал-сайманды осы нұсқаулыққа сәйкес қолданыңыз. Бұл орайда жұмыс жағдайы мен орындалатын жұмысты ескеріңіз. Электр құрал-саймандарды оларға арналмаған жұмыс жүргізуде қолдану қауіпті жайтқа әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Электр құрал-сайманды күйге келтіруді бастауға дейін, керек-жарақтарын ауыстырарда және жұмысты тоқтатарда оның тоққа қосқышын желі розеткасынан суырыңыз және/немесе аккумуляторын шығарып алыңыз. Бұл электр құрал-сайманды байқаусыздан қосудан сақтандырады.
- Қолданар алдында электр құрал-сайманның жарамдылығына көз жеткізіңіз. Құрылғының қандай да бір бөлшегі зақымдалған болса, оны қолданбаңыз және уәкілетті қызмет көрсету орталығына жүгініңіз.
- Құрылғыны тек білікті маман жөндеуі тиіс.
- Пышақтың күйін қадағалаңыз. Ол өткір және таза болуы тиіс. Бұл талап құрылғыны жұмыс барысында қадағалауды жеңілдетеді.

# Аккумуляторлы батареяны (Li-pol/Li-ion) қолдану жөніндегі ұсыныс

## АКБ-ның табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ уақыт сақтағанда және пайдаланғанда аккумулятор (бұдан әрі – “АКБ”) қуаты мен сыйымдылығынан айырылады. Құрылғыны қолданған кезеңде қуаттау мен қуат кетуінің 300 циклынан соң АКБ сыйымдылығы өзінің номиналдық мөлшерінің 60% дейін төмендеуі мүмкін.

АКБ сыйымдылығы қуаттау мен қуат кетуінің 400 циклынан соң өзінің номиналдық мөлшерінің 80% дейін төмендеуі мүмкін.

Осы аталған шекте және көрсетілген уақыт кезеңіндегі сыйымдылығының ішінара төмендеуі – АКБ табиғи тозуы, бұл ақау емес.

АКБ құрылғыдан бөлек сақталғанда да оның қуаты жойылады. Қуаттың өздігінен жойылуы айына 5 % дейін. Құрылымы бойынша АКБ жарамдылық мерзімі қысқа, ол пайдаланылса да, пайдаланылмаса да үнемі азаяды. Оның азаюы температура жоғарылаған сайын және қуат мөлшерінің “оңтайлы” (сақталуына қарағанда) деп саналатын 40% алыстаған сайын қарқындай береді. Басқаша айтқанда, егер АКБ пайдаланылмаса, оның қуатын 40-50 % деңгейде ұстаған жөн.

Аккумуляторлы батареяның қуатының жарамдылығы/қуаты кетуі оған енгізілген бақылағыш арқылы басқарылады. Түпнұсқалық жинаққа кірмейтін сыртқы қуаттау құрылғыларындағы “тез қуаттау” тәртібін қатаң түрде қолданбау керек, себебі қуаттау мен қуат кетуінің тоқтары шектеулі.

АКБ-ның “жады әсері” жоқ. АКБ-дағы қуаттың кез келген деңгейінен бастап оның қуатын кетіруге/қуаттауға болады. Құрылғылардың көбінде қуаттау/қуат кетіру дәрежесі бойынша шектеу қойылған – мысалы, қуат 90% асып тұрғанда бақылағыш АКБ-ны қуаттауға жол бермеуі мүмкін. Сондай-ақ ол АКБ элементтерінің бүлінуіне жол бермеу (“қуатын жою” әсерін болдырмау) үшін оның қуатын толық кетіруге де жол бермейді. Егер АКБ 2 апта және одан ұзақ уақыт қуаты кеткен күйде болса, оның элементтерінде сыйымдылық жойылуы процесі орын алады, салдарынан АКБ-ның өзі істен шығады.

Егер құрылғының АКБ-сы қуаты кеткен және біраз уақыт пайдаланылмаған болса, құрылғыны қайта пайдалануды бастамас бұрын оны шамамен 1-2 сағатқа ҚҚ-ға қосып қою қажет.

## Температуралық тәртіпті сақтаңыз

АКБ қуатталған күйде ауа температурасы +15°C – +35°C жағдайда сақталуы тиіс. АКБ қоршаған ортаның температурасы өте жоғары (+50°C артық) және өте төмен (-30°C төмен) болғанда ұзақ пайдалануды ауырсынады. Оны жылу көздеріне, мысалы, электр қыздырғышқа жақын жерде қалдырмаңыз.



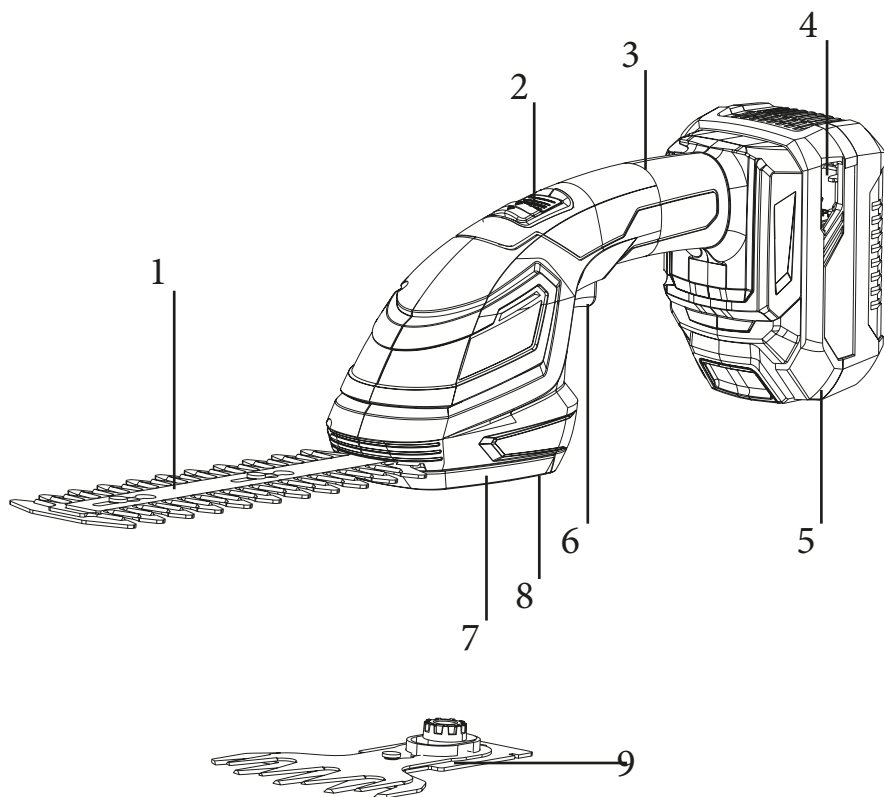
## **АКБ-ны бөлшектемеңіз, өртемеңіз, зақымдалған АКБ-ны қолданбаңыз**

Ешбір жағдайда АКБ-ны өз бетіңізбен бөлшектеуге және оның элементтерін қуаттауға болмайды, оны білікті мамандар орындауы тиіс. Элементтердің тесілуі не майысуы ішкі қысқа тұйықталуға, соңынан жануы мен жарылуына әкеліп соқтыруы мүмкін. АКБ корпусының герметикалылығы бұзылғанда элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал жиналуы мүмкін, бұл сутегінің бөлінуі мен тұтануға соқтыруы ықтимал. Зақымдалған АКБ-дан адам денсаулығы үшін зияны бар заттар бөлініп шығады.

АКБ штаттық режимде жұмыс істемей қалғанда, қандай да бір себеппен деформацияланған (ісінсе, ішіне қарай тартылса т.с.с.) жағдайда шұғыл түрде уәкілетті қызмет көрсету орталығына жүгіну керек.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** Іс жүзіндегі жұмыс уақыты көрсетілген уақытқа сай болмауы мүмкін. АКБ-ны қуаттау циклдарының саны шектеулі, біраз уақыт өткеннен соң АКБ-ны ауыстыру талап етілуі мүмкін. АКБ жұмыс істеу уақыты оны пайдалану тәртібіне және күйге келтірілуіне байланысты.

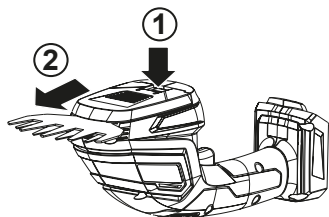
## Құрылғының схемасы



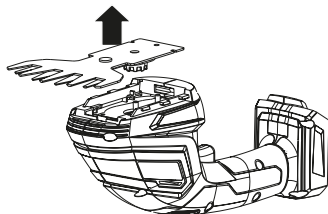
1. Бұта қырыққыш қондырма.
2. Сөндіргішті бұғаттау батырмасы.
3. Тұтқа.
4. Аккумуляторды бұғаттан шығару батырмасы.
5. Аккумулятор (жеткізілетін жиынтыққа кірмейді).
6. Сөндіргіш.
7. Қақпақ.
8. Қақпақты алу батырмасы.
9. Шөп қырқуға арналған қондырма.

## Құрылғыны пайдалану

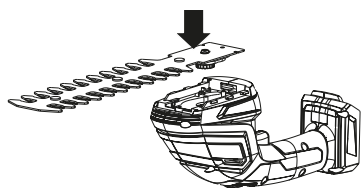
1-Сурет



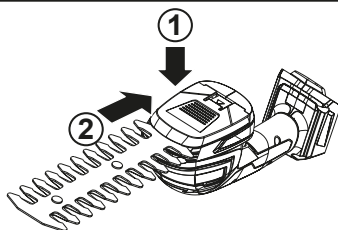
2-Сурет



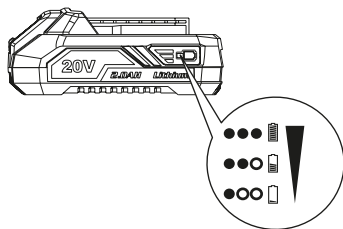
3-Сурет



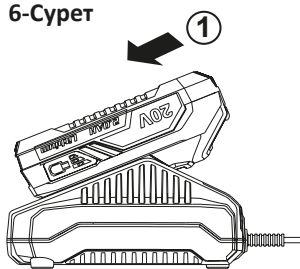
4-Сурет



5-Сурет

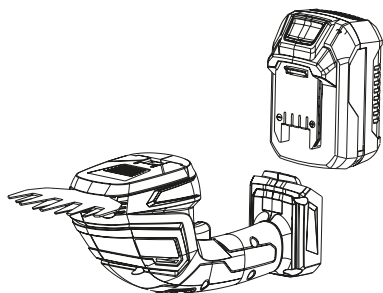


6-Сурет

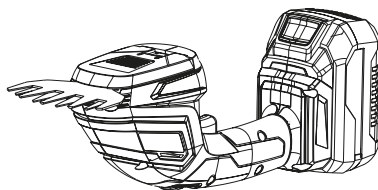


- Қақпақты алу батырмасын басыңыз да оны алыңыз, одан соң қондырманы ажыратыңыз (1-2 Сурет).
- Қондырманы орнатыңыз, қақпақты жабыңыз (3-4 Сурет).
- Құрылғына қолданарда аккумулятор қуатының деңгейін тексеріңіз (5-Сурет).
- Егер аккумулятор қуатының деңгейі төмен болса, оны қуат желісіне қосылған қуаттау құрылғысына орнатып, қуаттандырыңыз (6-Сурет). Аккумуляторды қуаттандыруға қоярда оны құрылғыдан ажыратыңыз (7-Сурет).

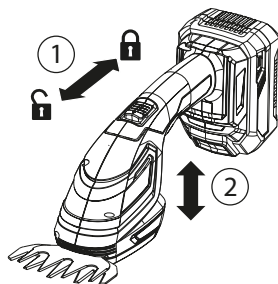
### 7-Сурет



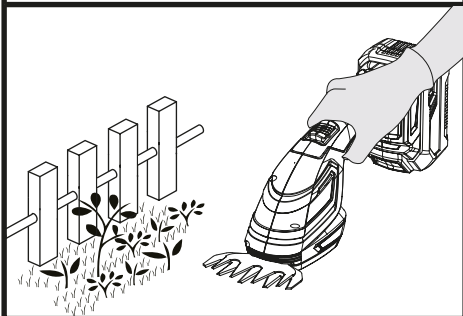
### 8-Сурет



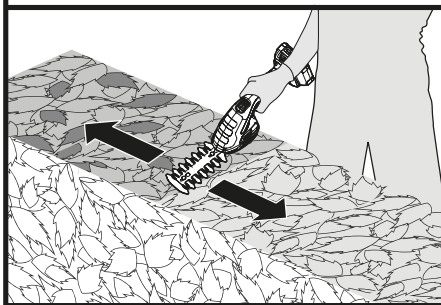
### 9-Сурет



### 10-Сурет



### 11-Сурет



- Жұмысты бастарда қуаттандырылған аккумуляторды құрылғыға жалғаңыз (8-Сурет).
- Құрылғыны іске қосу үшін сөндіргішті бұғаттау батырмасын 9-Суретте көрсетілгендей қалыпқа келтіріңіз де сөндіргішті басыңыз.
- Шөпті және бұталарды қырыққанда қатты заттарға жақындамаңыз, қатты заттар қондырмаларға зиян келтіруі мүмкін (10-11 Сурет).

## Аккумуляторды және қуаттау құрылғысын пайдалану

**Ескертпе:** бұл электр құрал-сайманның жиынтығында аккумулятор мен қуаттау құрылғысы қамтылмаған. Кестеде осы электр құрал-сайманға сай келетін аккумуляторлар мен қуаттау құрылғыларының үлгілері көрсетілген.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** Осы электр құрал-сайманға сай келетін керек-жарақтарды ғана қолданыңыз.

<b>Li-ion аккумуляторы</b>	Finepower OneBase OneBaseB20 / Finepower OneBase B40 / Finepower OneBase B60
<b>Қуаттау құрылғысы</b>	Finepower OneBase C124 / Finepower OneBase C135 / Finepower OneBase C230

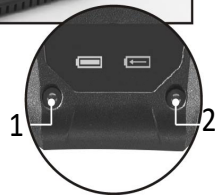
### Аккумуляторды қуаттау

1. Аккумуляторды электр құрал-сайманнан ажыратыңыз. Ол үшін аккумулятордағы бекіту батырмасын басыңыз да аккумуляторды электр құрал-сайманнан абайлап ағытып алыңыз.



Бекіту батырмасы

2. Қуаттау құрылғысын электр желісіне қосыңыз. Индикатор жасыл түсті болып жанады.
3. Аккумуляторды қуаттау құрылғысына орнатыңыз да дұрыс жалғалуына көз жеткізіңіз.
4. Қуат алып жатқанын көрсеткенде, индикатор қызыл түсті болып жанып тұрады.
5. Қуаттау аяқталғанда, индикатор жасыл түсті болып жанады. Қуаттау құрылғысын желіден ажыратыңыз да аккумуляторды шығарып алыңыз.



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** Қуаттау құрылғысын желіден ажыратқанда сымынан тартпаңыз.

1. Қуатталды.
2. Қуат алып тұр.

Аккумулятор	Аккумулятордан жұмыс істеудің номиналды* уақыты
B20 2.0 A-сағ	60 минут
B40 4.0 A-сағ	120 минут
B60 6.0 A-сағ	180 минут
S40 4,0 A-сағ	180 минут
S80 8,0 A-сағ	360 минут

\* Аккумулятордың қуаты толық болғандағы құрылғының шағын жүктемемен жұмыс істейтін шамаланған уақыты.



Қуат деңгейінің индикаторы	Қуат қалдығы (%)
 Жасыл Қызғылт сары Қызыл	75 – 100 %
 Қызғылт сары Қызыл	25 – 50 %
 Қызыл	10 – 25 %

## Техникалық сипаттамасы

Үлгісі	CGS13
Кернеу (В)	20
Кесудің максималды диаметрі:	6 мм
Шөп қырқатын пышақ, ұзындығы	100 мм
Бұта қырыққыш, ұзындығы	200 мм

## Жинақталуы

- Құрылғы.
- Шөп қырқуға арналған қондырма.
- Бұта қырыққыш қондырма.
- Пайдаланушының нұсқаулығы.

## Күтім жасау

Қолданған сайын қондырмаларды тазартыңыз, майлаңыз.

Пышақтардың және кесетін шеттерінің күйін тексеріп тұрыңыз.

Құрылғыны қондырмаға қаптама кигізіп сақтаңыз.

Құрылғының корпусын құрғақ, жұмсақ шүберекпен тазартыңыз. Құрылғының корпусын суға салып жууға тыйым салынады.

# Монтаждау, сақтау, тасымалдау, сату және кәдеге жаратудың ережелері мен шарттары

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе тұрақты бекітуді талап етпейді.
- Құрылғы оны өндіруші мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауа температурасы 5°C – 40°C және салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспайтын жағдайда сақталуы тиіс. Үй-жайларда тоттануға соқтыратын агрессивті қоспалар (қышқылды, сілтілі бу) болмауы тиіс.
- Құрылғы құрғақ ортада тасымалдануы тиіс.
- Құрылғы мұқият күтімді талап етеді, оны шаңның, балшықтың, соққының, ылғалдың, оттың әсерінен сақтаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес сақталуы тиіс.
- Бұл бұйымды кәдеге жарату қалдықтарды қайта өңдеуге қатысты жергілікті нормалар мен ережелерге сай жүргізілуі тиіс. Бұл өнімді кәдеге жаратудың дұрыс орындалуын қамтамасыз етіп, Сіз қалдықтарды бақылаусыз тастау салдарынан қоршаған орта мен адам денсаулығына әлеуетті зиян келтіруді болдырмауға және материалдық ресурстарды тиімді қолдануға көмек көрсетесіз. Бұл өнімді қабылдау және кәдеге жарату орындары туралы нақты ақпаратты жергілікті муниципалдық органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының жарамсыздығы анықталғанда уәкілетті сервистік орталыққа шұғыл жүгіну қажет немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Нинбо Лянье Электрик Эпплайнсис Ко., Лтд.

Цяньхоучэнь ауылы, Юньлун, Иньчжоу ауданы, Нинбо қ., Чжэцзян пров., Қытай. Қытайда жасалған.

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

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нұр-Сұлтан, р-н Сарыарка, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Қазақстан.

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

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

Тауар Кедендік одақтың техникалық регламенттері талаптарына сәйкес:

- КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»;
- КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі».

Тауар Еуразия экономикалық одағының “Электротехника және радиоэлектротехника бұйымдарын жасауда қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы” ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сай.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

v.2







# Кепілдеме түбіртегі

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

Кепілдікке қойылған күн: \_\_\_\_\_

Өндіруші құрылғының барлық кепілдік мерзімі ішінде үзіліссіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдары мен құрастырылуында ақаулар болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі де тек жаңа өнімдерге ғана беріледі.

Кепілді қызмет көрсету пайдаланушы бұйымды нұсқаулық бойынша пайдаланған жағдайда кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсінен емес істен шыққан элементтерді тегін жөндеуге немесе ауыстыруға мүмкін болады. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 48 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

<https://finerpower.ru/page/dynamic/support/>

**Кепілдік міндеттемелері мен тегін сервистік қызмет көрсету тауар жиынтығының құрамына кіретін төменде атап көрсетілген, оларды ауыстыру үшін бұйымды бөлшектеу қажет болмайтын керек-жарақтарға таралмайды:**

- Қашықтан басқару пультіне (ҚБП) арналған қуаттандыру элементтері (батарейкалар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар мен оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылар; түрлі ақпарат тасымалдағыштар, жинақ құрамында жеткізілетін бағдарламалық қамтылым (БҚ) мен драйверлер (бұйымның қатты магнитті дискілеріндегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ қоса алғанда, бірақ шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары мен манипуляторлар.
- Алып жүруге арналған қаптар, сөмкелер, белдіктер, баулар, монтаждау айла-бұйымдары, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Жұмсалатын материалдар мен табиғи тозатын бөлшектер.

## **Өндіруші мынадай жағдайларда өзіне кепілдік міндеттеме алмайды:**

- Кепілдік мерзімі аяқталғанда.
- Бұйымды жеке (тұрмыстық, отбасылық) немесе кәсіпкерлік қызмет жүргізуге пайдаланған болса, оны өз мақсатынан бөлек өзге мақсаттарға пайдаланған болса.
- Өндіруші бұйымды қолдану кезінде нұсқаулықтың талаптарын бұзса, бұйымды орналастыру мен оған қызмет көрсету жөніндегі ұсыныстарды, оны іске қосу ережелерін (бұйымға және оған жалғанған басқа бұйымдарға сәйкес емес желі кернеуінің әсер етуінен туындаған қысқа тұйықталу), бұйымды сақтау және тасымалдау ережелерін сақтамау салдарынан бұйым иесіне және/немесе үшінші тұлғаларға келтірілуі мүмкін материалдық, моральдық және өзге де залалдар үшін жауап бермейді.
- Механикалық зақымдану жағдайларында: бұйымды пайдалану кезінде болған кетіктер, жарықтар, пішіні бұзылу, соғылған жерлер, майысу және т.б.
- Бөгде жерде модификациялаудың, ондай жұмыс жүргізуге уәкілеттілігі жоқ адамдар рұқсатсыз жөндеу жүргізуінің дәлелі бар болса. Егер ақау Өндіруші қарастырмаған Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны қосудан, бұйымның конструкциясын немесе схемасын өзгертуден туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің (табиғат апатының, өрттің, су тасқынының, зілзаланың, Өндірушіге қатысы жоқ тұрмыстық факторлар мен өзге жайттардың) әсерінен, немесе Өндіруші болжай алмайтын үшінші тұлғалардың әрекеттерінен болған жағдайда. Егер ақау бұйымның ішіне бөгде заттар, бөгде денелер, заттар, сұйықтықтар, жәндіктер немесе жануарлар түсіп кетуінен, агрессивті ортаның, жоғары ылғалдылықтың, жоғары температураның әсерінен туындап, олар бұйымның толықтай не ішінара істен шығуына әкеліп соқтырса.
- Бұйымның сәйкестендіру нөмірі (сериялық нөмірі) жоқ болса немесе сәйкес келмеген жағдайда. Егер зақымдалу (кемшіліктер) зияны бар бағдарламалық қамтылымның әсерінен болса; құпиясөз орнату, ауыстыру немесе жойылу себебінен туындаса, ал олар бұйымның бағдарламалы ресурстарына кіре алмаған жағдайда, осы қызметті жеткізуші БҚ қызмет көрсетпеуі себебінен кодты алып тастау/қалпына келтіру мүмкін болмағанда.
- Егер жұмыс ақаулары қуат беретін, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің стандарттарына немесе техникалық регламенттеріне, радиосигнал қуатына, оның ішінде жер бедерінің ерекшелігіне және оған тең басқа сыртқы факторлардың сәйкес келмеуінен туындаған болса.
- Егер зақымдалу стандартқа сай емес (түпнұсқа емес) және/немесе сапасыз (зақымдалған) жұмсалатын материалдарды, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуаттандыру элементтерін, түрлі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жады карталарын, SIM карталарды, картридждерді қоса алғанда) қолдану себебінен туындаған болса.
- Егер кемшіліктер үйлеспейтін контент (әуен, графика, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшасы, оған ұқсас басқа бағдарламалар) қабылдау, оларды орнату және қолдану себебінен туындаса.
- Осы бұйыммен жалғастырылып жұмыс істейтін басқа жабдыққа залал келтірілген жағдайда.

