

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Аккумуляторлы қолшамы
FinePower OneBase
CT260

FinePower

Құрметті сатып алушы!

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.

Құрылғының қызметі

Қолшам аккумулятор батареясынан дербес қоректендірумен жеке жарықтандыру құралы ретінде тұрмыстық қолдануға арналған.

Сақтық шаралары

- Бұл құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғы балалар мен дене, сезім немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың пайдалануына арналмаған, тек олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылауды жүзеге асырған жағдайларды қоспағанда. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Құрылғыны пайдаланбас бұрын, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны кейін пайдалану үшін сақтап қойыңыз.
- Бұл құрылғыны тек мақсатына сәйкес пайдаланыңыз.
- Құрылғыны ылғалдан, түрлі сұйықтықтардан, сондай-ақ жылу көздерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны өзіңіз ашпаңыз және бөлшектемеңіз.
- Бұл құрылғыны ұзақ температурада және тікелей күн сәулесінде ұстамаңыз.
- Құрылғыны құлағаннан кейін пайдаланбаңыз, сондай-ақ көзге көрінетін қандай да бір зақым болса, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны өз бетіңізше жөндемеңіз және басқа өзгертулер жасамаңыз. Ақаулықтар немесе зақымданулар анықталған жағдайда міндетті түрде сервис орталығының білікті мамандарымен хабарласыңыз.
- Құрылғыны шамадан тыс ылғалдылық жағдайында пайдаланбаңыз.
- Қолшамның сәулесін көзге түсірмеңіз.
- Қолшамды тек арнайы тұтқадан ұстаңыз.
- Өртті болдырмау үшін шамның линзасын тығыз матамен жаппаңыз.
- Құрылғыға зақым келтірмеу және жарақат алмау үшін тек осы құрылғымен үйлесімді батареяны пайдаланыңыз.
- Егер Сіз құралды ұзақ уақыт бойы пайдалануды жоспарламасаңыз, оны сақтауға қоймас бұрын, батареясын ажыратыңыз.

Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)

АКБ табиғи тозуы

Құрылғының аккумуляторын ұзақ уақыт сақтау және пайдалану кезінде (бұдан әрі мәтін бойынша – «АКБ») заряды мен сыйымдылығы жоғалуы мүмкін.

Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 зарядтау - разрядтау циклынан кейін (құрылғыны бір жылдай пайдалану) АКБ сыйымдылығы номиналды мәннен 60%-ға дейін төмендеуі мүмкін деп күтуге болады.

АКБ сыйымдылығы 400 зарядтау - разрядтау циклынан кейін номиналды сыйымдылықтың 80%-ға дейін төмендеуі мүмкін.

Көрсетілген шектер мен уақыт кезеңдеріндегі сыйымдылықтың ішінара төмендеуі - бұл ақау болып табылмайды, ол АКБ-ң табиғи тозуы.

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өздігінен разрядтау айына шамамен 5%-ды құрайды. АКБ-ң құрылымы қысқа мерзімді болып келеді және олар пайдаланылғанына немесе пайдаланылмағанына қарамастан үнемі тозады. Бұл тозу неғұрлым қарқынды болса, температура соғұрлым жоғары болады және заряд мөлшері «оңтайлыдан» (сақтау тұрғысынан) ұзақ болса, ол 40% тең деп саналады. Басқаша айтқанда, егер АКБ қолданылмаса, онда оның заряды 40-50% деңгейінде болады.

Аккумулятордың зарядтау/разрядтау қабілеті оған орнатылған контроллермен басқарылады. Түпнұсқа жиынтыққа кірмейтін сыртқы зарядтағыштардағы «жылдам зарядтау» мәжбүрлі режимдері қайшы болып келеді, өйткені зарядтау және разрядтау токтары шектеулі.

АКБ-да «жад эффектісі» жоқ. АКБ-ны зарядтың кез-келген деңгейінен разрядтауды/ зарядтауды бастауға болады. Көптеген құрылғыларда зарядтау / разрядтау дәрежесі бойынша шектеу тұрады - мысалы, егер заряд 90%-дан асып кетсе, контроллер АКБ-ны зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін. Сондай-ақ, ол АКБ-ны толығымен зарядсыздандыруға мүмкіндік бермейді, оның элементтерінің істен шығуына жол бермейді («терең разряд» әсерінен). Егер АКБ 2 апта немесе одан да көп уақытқа созылған күйде сақталатын болса, онда оның элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

Егер құрылғының АКБ-сы зарядсызданып, біраз уақыт пайдаланылмаса, онда құрылғыны қайта іске қоспас бұрын оны шамамен 1-2 сағатқа 3Қ қосып қою керек.

Температура режимін сақтаңыз

АКБ +15°C-тан +35°C-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек. АКБ өте жоғары (+50°C-тан жоғары) және өте төмен (-30°C-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ мерзімді пайдаланыла алмайды. Оны жылу көздеріне, мысалы, электр жылытқыштарына тікелей жақын қалдырмаңыз.

АКБ-ны бөлшектемеңіз, күйдірмеңіз, зақымдану іздері болса пайдаланбаңыз

Ешбір жағдайда АКБ-ны өз бетіңізше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды, оны білікті мамандар жасауы керек.

Элементтерді тесу немесе сындыру ішкі қысқа тұйықталуға әкелуі мүмкін, содан кейін өрт пен жарылысқа әкеп соқтыруы ықтимал. АКБ корпусын қымтақсыздандыру кезінде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутегі мен оттың шығарылуымен реакцияға әкелуі мүмкін. Зақымдалған АКБ адам денсаулығына зиянды заттар шығарады. Егер АКБ штаттық режимде жұмыс істемей қалса, қандай да бір себеппен деформацияланған болса (ісінген, тартылған және т. б.), дереу авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін. АКБ зарядтау циклдерінің шектеулі санына ғана мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (АКБ-дағы шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). АКБ-ның жұмыс істеу уақыты пайдалану режиміне және баптауларға байланысты болып келеді.

Бұйымның қызмет ету мерзімі

Бұйымның қызмет ету мерзімі-4 жыл.

Көрсетілген қызмет мерзімі тұтынушы осы нұсқаулықтың талаптарын сақтаған кезде жарамды болады.

Сыни істен шығулардың тізбесі

- Қатты ұшқынмен қолдануға болмайды.
- Қатты діріл пайда болған кезде пайдаланбаңыз.
- Сынған немесе ашық электр кәбілімен пайдалануға болмайды.
- Бұйымның корпусынан тікелей түгін пайда болған кезде пайдалануға болмайды.

Персоналдың ықтималды қате әрекеттері

- Зақымдалған тұтқамен немесе зақымдалған қорғаныш қаптамасымен пайдалануға болмайды.
- Жаңбыр кезінде ашық кеңістікте қолдануға болмайды.
- Корпусқа су кірген кезде қоспаңыз.

Шекті күйлердің өлшемдері

- Электр кәбілі қажалған немесе зақымдалған.
- Бұйымның корпусы зақымдалған.

Құрылғының сызбасы



1. Шағылдырғыш.
2. Мөлдір қақпақ.
3. Қосу/өшіру батырмасы.
4. Қақпақ.
5. Аккумулятор батареясына арналған бекіткіш (жиынтыққа кірмейді)

Қызмет көрсету және күтім жасау

- Құрал әрдайым таза және құрғақ болуы керек.
- Корпусты тазарту үшін жұмсақ, сәл дымқыл шүберекті пайдаланыңыз.
- Әрқашан жұмысты аяқтағаннан кейін құралды тазалаңыз.
- Ешқандай жағдайда сұйықтықтың құрылғыға енуіне жол бермеңіз.
- Ешқашан бензинді, еріткіштерді немесе пластикті зақымдауы мүмкін тазартқыштарды пайдаланбаңыз.
- Егер аккумулятор ұзақ уақыт сақталып тұратын болса, зарядтау деңгейін үнемі тексеріп отыру керек. Зарядтың оңтайлы деңгейі 50%-дан 80%-ға дейін. Сақтауға арналған оңтайлы орта салқын және құрғақ болуы керек.

Пайдалану

Аккумуляторлы батареяны орнату

Назар аударыңыз:

- Батареяны орнатпас бұрын, құралдың ажыратылғанына көз жеткізіңіз.
 - Батареяны орнату немесе алып тастау кезінде құрылғыны және батареяны мықтап ұстаңыз. Құрылғының немесе оның бөліктерінің құлауы зақымдалуға немесе жарақат алуға әкелуі мүмкін.
1. Аккумулятор батареясын алу үшін батареядағы бекіту батырмасын басыңыз және батареяны құрылғыдан абайлап алыңыз.
 2. Аккумулятор батареясын орнату үшін батареядағы тілді корпусты ойықпен туралаңыз және оны ерекше шертілгенге дейін орнына салыңыз. Егер орнатқаннан кейін бекіту батырмасының жоғарғы жағындағы жарық индикаторы қызыл түспен жанса, орнату дұрыс орындалмағанын білдіреді.



Аккумулятор мен зарядтау құрылғысын пайдалану

Ескертпе: осы электр құралының жиынтығына аккумулятор мен зарядтау құрылғысы кірмейді. Кестеде осы электр құралына сәйкес келетін аккумуляторлар мен зарядтағыштардың үлгілері көрсетілген.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: тек осы электр құралына сәйкес келетін аксессуарларды қолданыңыз.

Li-ion аккумуляторы	FinePower OneBase B20 / FinePower OneBase B40 / FinePower OneBase B60 / Finepower OneBase S40 / Finepower OneBase S80
Зарядтау құрылғысы	FinePower OneBase C124 / FinePower OneBase C135 / FinePower OneBase C230

Аккумуляторды зарядтау

1. Аккумуляторды электр құралынан ажыратыңыз. Ол үшін аккумулятордағы бекіту батырмасын басып, электр құралынан аккумуляторды абайлап алыңыз.
2. Зарядтау құрылғысын электр желісіне қосыңыз. Индикатор жасыл түспен жанады.
3. Батареяны зарядтау құрылғысына салыңыз және қосылымның дұрыстығына көз жеткізіңіз.
4. Индикатор зарядтау жүріп жатқанын көрсететін қызыл жарықпен жарқырайды.
5. Зарядтау аяқталғаннан кейін индикатор жасыл түспен жанады. Зарядтау құрылғысын желіден ажыратып, аккумуляторды алыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: зарядтау құрылғысын желіден ажыратқан кезде сымды тартпаңыз.

Аккумуляторлардың зарядтау күйі

Аккумуляторлық блоктардың қалған зарядын көрсету үшін аккумулятор корпусындағы заряд деңгейінің индикаторы батырмасын басыңыз.



Заряд деңгейінің индикаторы	Қалдық заряд (%)
 Жасыл Қызғылт Қызыл	75 - 100 %
 Қызғылт Қызыл	25 - 50 %
 Қызыл	10 - 25 %

Батареяны қорғау жүйесі

Құрал аккумуляторды қорғау жүйесімен жабдықталған, ол құрылғының қызмет ету мерзімінің қысқаруын болдырмау үшін құрылғыны автоматты түрде өшіреді. Егер жұмыс кезінде батарея заряды ең төменгі деңгейге түссе, жарық сөнеді, бұл қорғаныс жүйесін іске қосу, сондықтан ақау болып табылмайды. Батареяны шығарып, зарядтаңыз.

Құрылғымен жұмыс істеу

1. Аккумулятор батареясын салыңыз.
2. Құрылғының қосу/өшіру батырмасын шертілген дыбыс шыққанға дейін басыңыз.



3. Қолшамның бас жағындағы бөлігінің көлбеулігін өз қалауыңыз бойынша реттеңіз. Реттеу 4 позицияда 90°-қа дейін жүргізіледі.



Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: СТ260.
- Кернеу: 20 В.
- Қуаты: 3 Вт.
- Жарық ағыны: 260 лм.
- Көлбеу бұрышын 4 позицияда реттеу.
- Қолшамның бас жағындағы бөлігін 90°-қа бұру.
- Жарықтандыру.
- Жарық көзі: жарықдиод.
- Жарықдиодының саны 3 дана.
- Корпустың материалы: пластик.
- Габариттері (Ұ x Е x Б): 214 x 81 x 135 мм.

Жиынтықтау

- Аккумуляторлы қолшам.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

Аккумулятордың номиналды жұмыс уақыты

Аккумулятор	Аккумулятордың номиналды* жұмыс уақыты
B20 2.0 А·сағ	≥ 16сағ.
B40 4.0 А·сағ	≥ 32 сағ.
B60 6.0 А·сағ	≥ 48 сағ.
S40 4.0 А·сағ	≥ 32 сағ.
S80 8.0 А·сағ	≥ 64 сағ.

* Аккумулятор шағын жүктеме режимінде толық зарядталған кезде құрылғының шамамен жұмыс уақыты.

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

- Құрылғы қандай да бір орнатуды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларындағы қаптамада ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын кезде жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда коррозия тудыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы ұқыптап ұстауды қажет етеді, оны шаңның, кірдің, соққының, ылғалдың, оттың және т. б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жаратыңыз.
- Өнімнің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оны федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін электрлік және электрондық жабдықтарды тиісті қабылдау пунктіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға, адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және жою пункттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.

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. Нур-Сұлтан, 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.

Өнімнің сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жиынтығы пайдаланушыға алдын-ала ескертусіз өзгеруі мүмкін.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.



Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жиынтықта ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі өнімді сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдікті қызмет көрсету өнімді пайдаланушының нұсқаулығына сәйкес пайдаланған жағдайда кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсінен істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілді мерзім: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 48 ай.

Қызмет көрсету орталықтарының тізімі мына мекенжайда:

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

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

- ҚБП (Қашықтықтан басқару пульті) арналған қуат элементтері (батарейкалар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған адаптерлер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасығыштар, бағдарламалық қамтамасыз ету (БҚ) және драйверлер (өнімді қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Өнімге қоса берілетін тыстар, сөмкелер, белдіктер, тасуға арналған баулар, монтаждау құралдары, аспаптар, құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығыс материалдары мен бөлшектері.

Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерін өзіне алмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталғанда;
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) мұқтаждарға арналған өнім кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей мақсатына сәйкес келмейтін өзге де мақсаттарда пайдаланылса;
- Өндіруші өнімді пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, өнімді орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсыныстарды, қосу

қағидаларын сақтамау салдарынан (өнімнің өзіне де, онымен байланысты өнімдерге де сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), өнімді сақтау және тасымалдау кезінде өнімнің иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.

- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған кетіктер, жарықтар, деформациялар, соққылар, қисюлар, кептелістер және т. б.;
- Мұндай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдардың бөгде модификацияның, рұқсатсыз жөндеудің іздері бар болса. Егер ақау өнімнің құрылымын немесе сызбасының өзгеруіне, Өндіруші көздемеген сыртқы құрылғылардың қосылуына, Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалануға байланысты болса;
- Егер өнімнің ақауы еңсерілмейтін күштің (табиғи құбылыстардың, өрттердің, су тасқындарының, жер сілкіністерінің, тұрмыстық факторлардың және өндірушіге тәуелді емес өзге де жағдайлардың) әсерінен не Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Ақау өнімнің ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың енуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температурадан туындаған болса, бұл өнімнің толық немесе ішінара істен шығуына әкелді.
- Өнімді сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтамасыз етудің әсерінен туындаса; өнімнің бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) орнату, ауыстыру немесе жою, оларды қалпына келтіру/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз, өнім берушінің осы қызметті БҚ ұсынуының болмауына байланысты.
- Егер жұмыс ақаулары қоректендіруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттерге сәйкес келмеуінен, оның ішінде рельеф ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, құрылғыны желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса;
- Егер зақымданулар стандартты емес (бастапқы емес) және/немесе сапасыз (зақымдалған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қоректендіру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса;
- Егер кемшіліктер сәйкес келмейтін контентті (әуендер, графика, бейнелер және басқа файлдар, Java қосымшалары және ұқсас бағдарламалар) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты болса;
- Осы құрылғымен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға кепілдік міндеттемелерін өзіне алмайды

www.finepower.ru