



one
two

Мазмұны

Құрылғы мақсаты.....	4
Сақтық шаралары	4
Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/ Li-ion).....	5
Құрылғы схемасы.....	8
Дисплейдегі индикаторлар.....	9
Пайдаланушы нұсқаулығы	10
Аккумуляторды зарядтау.....	10
Жұмысты бастау.....	10
Өлшеу тәртібі.....	11
Пайдалану аяқталғаннан кейін.....	11
Тазалау және күтім.....	12
Ылғалдан қорғау функциясы	12
Қате кодтары	12
Техникалық сипаттамалары	13
Жинақталым	13
Кепілдік туралы ақпарат.....	13
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары.....	14
Қосымша ақпарат.....	14

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Құрметті сатып алушы!

«OneTwo» өнімдерін сатып алу арқылы бізге көрсеткен сеніміңіз үшін көп рахмет. Біздің бұйымдар жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес әзірленген және жасалған. Өнімді пайдалануды бастамас бұрын, қауіпсіздік туралы маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты оқып шығыңыз.

Құрылғы мақсаты

Ас үй таразысы әртүрлі тағамдар мен ұсақ заттардың массасын өлшеуге арналған.

Сақтық шаралары

- Таразыны тек қатты және тегіс жерде қолданыңыз, оларды өлшеу процесінде жылжытпаңыз.
- Техникалық сипаттамаларда көрсетілген рұқсат етілген ең жоғары салмақтан аспаңыз.
- Құрылғыны ұзақ уақыт ылғалдан және тікелей күн сәулесінен қорғаңыз. Оны қатты жылу көздеріне жақын қоймаңыз.
- Құрылғыны құлаудан, шайқадан және соққыдан сақтаңыз.
- Құрылғының жұмысында қандай да бір ақаулық байқалса немесе онда көрінетін зақым болса, оны пайдаланбаңыз. Уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Егер құрылғының дұрыс жұмыс істемеуі анықталса, оған зарядтау кәбілін қосып, батареяны толығымен зарядтаңыз. Егер мәселе шешілмесе, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Жөндеу мақсатында құрылғыны өзіңіз бөлшектемеңіз, сонымен қатар электр тогының соғуын және кепілдік қызмет көрсету құқығын жоғалтпау үшін оның құрылымын өзгертпеңіз.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.

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

Құрметті пайдаланушы, бұл құрылғы өзінің құрамында қуат көзі ретінде литий негізіндегі аккумуляторды қолданылатынына назарыңызды аударамыз. Төмендегі ақпаратты мұқият қарап шығыңыз, ол аккумулятордың қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде жағымсыз салдардың алдын алуға көмектеседі.

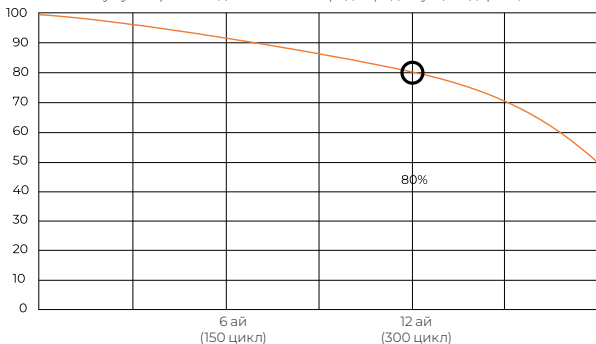
АКБ-ның табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ уақыт сақтау және пайдалану кезінде аккумулятор (бұдан әрі мәтін бойынша — «АКБ») заряд пен сыйымдылықты жоғалтуға бейім. 300 заряд-заряд бітуі циклінен кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) батарея сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 80%-на дейін төмендеуі мүмкін. 400 заряд-заряд бітуі циклінен кейін АКБ сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 60%-на дейін төмендеуі мүмкін. Белгіленген шектерде және уақыт кезеңдерінде сыйымдылықтың ішінара төмендеуі — ақау болып табылмайтын АКБ-ның табиғи тозуы болып табылады.

Аккумулятор сыйымдылығы және заряд-заряд бітуі циклдерінің саны

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Зарядының өзінен-өзі бітуі айына шамамен 5%-ды құрайды. Құрылымы бойынша АКБ қысқа мерзімді және қолданылғанына немесе қолданылмағанына қарамастан үнемі тозады. Температура неғұрлым жоғары болса, зарядтың көлемі (сақталу тұрғысынан) 40%-ға тең деп саналатын «оңтайлыдан» әрі болса, деградация да соғұрлым қарқынды болады. Басқаша айтқанда, егер АКБ қолданылмаса, онда зарядты 40–50% деңгейінде ұстаған жөн.

Аккумулятор сыйымдылығы және заряд-заряд бітуі циклдерінің саны



Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз

Құрылғы зарядтау құрылғымен жабдықталмаған. Зарядтау үшін стандартты 5В ЗҚ-ны пайдаланыңыз.

Назар аударыңыз!

Жылдам зарядтау функциясы бар ЗҚ-ны қолдану ұсынылмайды, себебі бұл құрылғының істен шығуына әкелуі мүмкін.

Батареяны зарядтау/зарядының бітуі мүмкіндігі оған орнатылған контроллермен басқарылады. Li-ion үшін сыртқы зарядтау құрылғыларымен мәжбүрлі «жылдам зарядтау» режимдері өте қауіпті, өйткені заряд және заряд біту токтары шектеулі.

Li-ion батареяларында «жад әсері» деп аталатын нәрсе жоқ. Аккумуляторларды зарядтың кез келген деңгейінен зарядын бітіруге/зарядтауға болады.

Көптеген құрылғыларда заряд/заряд бітуі шегі бар — контроллер аккумуляторды зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін, мысалы, заряд 90%-дан жоғары болса. Сондай-ақ, ол аккумулятордың толығымен таусылуына жол бермейді, бұл элементтердің істен шығуына жол бермейді. Құрылғының жұмысы электр желісі арқылы жүзеге асырылса да, айына кемінде бір рет Li-ion батарея толық заряд/заряд бітуі циклінен өтуі керек («батареяның таусылуы» туралы хабарлама пайда болғанға дейін). Батареяны толық таусылуына дейін жеткізу мүмкін емес. Li-ion аккумулятор заряды таусылған кезде ұзақ уақыт сақталса, тез бұзылады. Егер бұл орын алса, оны бірден зарядтауға орнатыңыз. Егер батарея 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы таусылған күйде болса, онда батарея элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз үдерісі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

Температура режимін сақтаңыз

Батареялар қалыпты ауа ылғалдылығында +15 °C-тан +35 °C-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек. Батареялар өте жоғары (+40 °C-тан жоғары) және өте төмен (-10 °C-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ уақыт жұмыс істеуге жол бермейді. Батареяны тікелей күн сәулесінің астында қалдыруға болмайды.

Зақымдану іздері бар батареяларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз

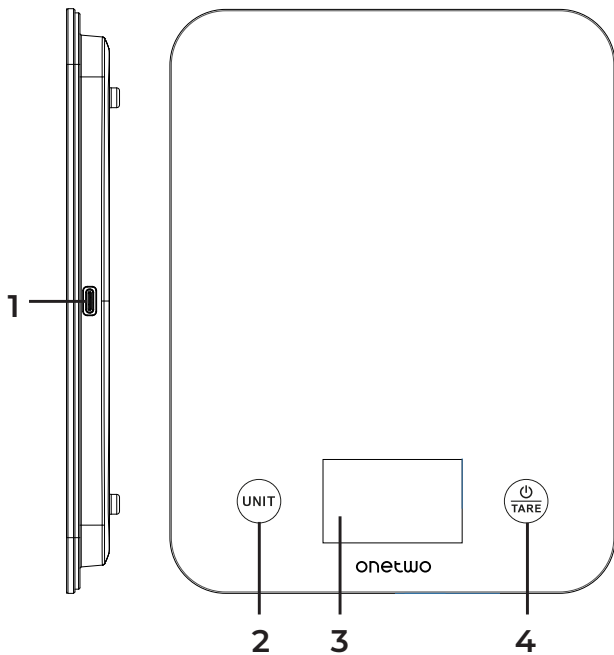
Ешқандай жағдайда батареяларды өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды. Жөндеу немесе қызмет көрсету мақсатында мамандандырылған сервис-орталықтарға хабарласыңыз.


Элементтердің тесілуі немесе мыжылуы ішкі қысқа тұйықталуға, содан кейін өрт пен жарылысқа әкелуі мүмкін. Литийдің жоғары температурадан еруі де жарылысқа әкелуі мүмкін. Тығыздалмаған кезде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуімен реакцияға және одан кейінгі өртке әкелуі мүмкін. Батареяның ағымдағы күйін, мысалы, кез-келген құрылғыда бар батарея күйінің индикаторынан көре аласыз (оның орналасқан жерін және сатып алу кезінде жұмыс істеу қағидатын нақтылаңыз).

Назар аударыңыз!

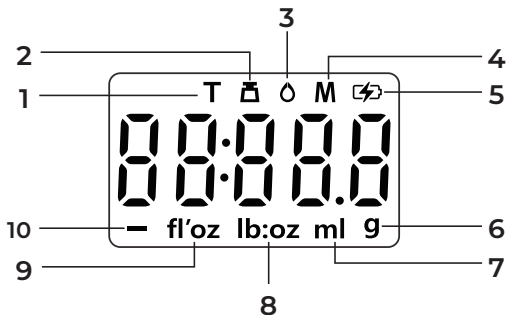
- Сақ болыңыз: зақымдалған батареялар зиянды заттарды шығаруы мүмкін.
- Егер батарея ауыстырылатын болса (алынбалы), оның жұмыс қабілеттілігіне қатысты мәселелер анықталған кезде қызмет көрсету орталығына хабарласу керек (кепілдік талонындағы кепілдік мерзімін қараңыз). Егер батарея алынбайтын болса (АКБ құрылғының ажырамас бөлігі болып табылады), кепілдік құрылғының өзі сияқты әрекет етеді. Сондай-ақ, қызмет көрсету орталығына хабарласу қажет. Ақаулы батареяны жөндеуге неғұрлым тезірек берсеңіз, соғұрлым оны ең аз шығындармен қалпына келтіруге болады.
- Аккумулятордың қызмет ету мерзімі көптеген басқа факторларға байланысты. Нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін.
- Аккумулятор зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (аккумуляторға шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). Аккумулятордың қызмет ету мерзімі пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.

Құрылғы схемасы



1. Зарядтауға арналған Type-C қосқышы.
2. «UNIT» батырмасы: өлшеу режимін таңдау.
3. Дисплей.
4. «/TARE» батырмасы: қуат батырмасы / тарокомпенсация.

Дисплейдегі индикаторлар

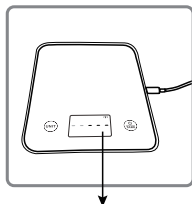


1. Тарокомпенсация.
2. «Салмақ» режимі.
3. «Су көлемі» режимі.
4. «Сүт көлемі» режимі.
5. Заряд индикаторы.
6. Өлшем бірліктері — грамм.
7. Өлшем бірліктері — миллилитр.
8. Өлшем бірліктері — фунт: унция.
9. Өлшем бірліктері — сұйық унция.
10. Теріс мән индикаторы.

Пайдаланушы нұсқаулығы

Аккумуляторды зарядтау

Туре-С кәбілінің бір ұшын құрылғының бүйіріндегі сәйкес қосқышқа салыңыз, ал екінші ұшын DC 5 В адаптеріне қосыңыз (жинаққа кірмейді). Зарядтау процесінде дисплейдегі шамдар жыпылықтайды және толық зарядқа жеткенде жанады.

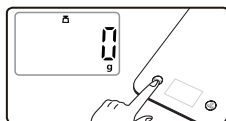
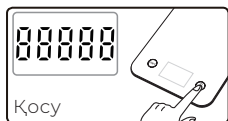


Ескертпелер

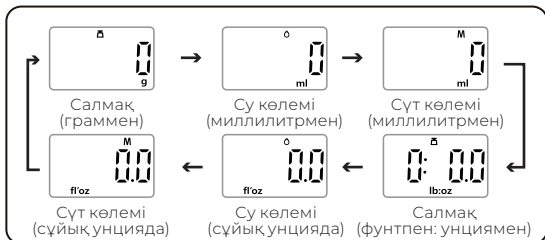
- Аккумуляторды толық зарядтауға шамамен 2 сағат кетеді.
- Құрылғыны бірінші рет қолданар алдында, сондай-ақ ұзақ уақыт пайдаланбағаннан кейін толығымен зарядтаңыз.
- Кіріктірілген аккумулятордың деградациясын болдырмау үшін құрылғыны ұзақ уақыт бойы өлі күйде ұстауға болмайды. Құрылғыны пайдаланбасаңыз да, оны әр 3 ай сайын зарядтаңыз.

Жұмысты бастау

1. Таразыны тегіс, тұрақты бетке қойыңыз.
2. Құрылғыны қосу үшін «**ON/TARE**» батырмасын 3 секунд басып тұрыңыз.
3. Жұмыс режимдері / өлшем бірліктері арасында дәйекті түрде ауысу үшін «**UNIT**» батырмасын басыңыз:



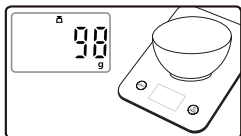
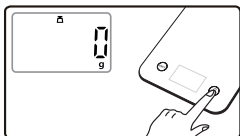
Режимді өзгерту



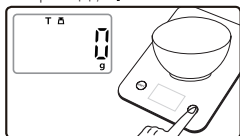
Өлшеу тәртібі

Ыдыспен

1. Құрылғыны қосыңыз және өлшеу платформасына бос ыдыс қойыңыз.

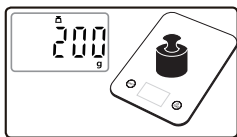
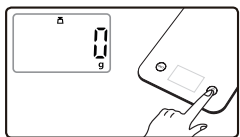


2. «**⏻**/TARE» батырмасын басыңыз — ыдыс салмағының мәні қалпына келтіріледі, «**T**» шамы жанады. Өлшенетін өнімді ыдысқа салыңыз.



Ыдыс жоқ

Құрылғыны қосыңыз және өнімді/затты өлшеу платформасына қойыңыз.



Пайдалану аяқталғаннан кейін

- «**⏻**/TARE» батырмасын 3 секунд басып тұру арқылы құрылғыны қолмен өшіріңіз.
- 2 минуттан артық әрекет болмаған жағдайда құрылғы автоматты түрде өшеді.



немесе



Қызмет көрсету және күтім

- Құрылғыны тазалау сәл дымқыл жұмсақ шүберекпен жүргізілуі керек. Тазалау үшін күйдіргіш химиялық заттарды немесе қатты губкаларды қолданбаңыз.
- Тұрақты ластануды болдырмау үшін құрылғының пластикалық бөліктері майлы, дәмдеуіштермен, сірке суымен немесе тым боялған тағаммен байланыста болғаннан кейін дереу тазалануы керек. Құрылғының қышқыл цитрус шырындарымен жана-суынан аулақ болыңыз.
- Құрылғының корпусын кірден уақтылы тазалаңыз. Төменгі жағындағы тыныс алатын мембрананың тазалығын қадағалаңыз, оны үнемі дымқыл шүберекпен сүртіңіз.



Ылғалдан қорғау функциясы

Құрылғы IP67 стандарты бойынша ылғал мен шаңнан қорғалған — бұл оны тазалау сияқты қысқа уақытқа суға батыруға болатынын білдіреді. Бұл жағдайда құрылғы автоматты түрде өшеді.

Құрылғыға судың ұзақ уақыт әсер етуінен аулақ болыңыз. Тазалау аяқталғаннан кейін оны дереу құрғатыңыз.

Қате кодтары



Таразы шамадан тыс жүктелген.
Таразыларға зақым келтірмеу үшін оларды босатыңыз.



Төмен батарея.
Құрылғыны зарядтаңыз.

Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: O3SC44.
- Сауда белгісі: OneTwo.
- Қуат: 3,7 В = 30 мА.
- Аккумулятор түрі мен сыйымдылығы: Li-Pol 502030, 200 мА·сағ.
- Өлшем бірліктері: грамм, фунт, унция, миллилитр.
- Өлшеу диапазоны: 2 г – 10 кг.
- Бөлу бағасы: 1 г.
- Автоматты өшіру: 120 с (2 мин).
- Ылғал мен шаңнан қорғау дәрежесі: IP67.
- Зарядтау интерфейсі: Type-C.
- Кәбілдің ұзындығы: 0,8 м.
- Корпус материалы: шыны, пластик.
- Қолдану саласы: тұрмыстық.

Жинақталым

- Ас үй таразысы.
- USB Type-C кәбілі.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

Кепілдік туралы ақпарат

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдар мен құрастырымда ақаулар болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйым сатып алынған сәттен бастап есептеледі және жаңа өнімдерге ғана қолданылады. Кепілдікті қызмет көрсету бұйым пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдаланылған жағдайда, кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

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

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

- Құрылғы ешқандай орнатуды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын орауышта жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдар, сілтілер буы) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т. б. әсерінен қорғайды.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Өнімнің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңдарға сәйкес кейіннен қайта өңдеу және жою үшін электр және электронды жабдықтарды тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға тапсырылады.
- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны тастаңыз.



Қосымша ақпарат

Өндіруші: Чжуншань Камри Электроник Ко., Лтд.

Байшавань өнеркәсіптік паркі, Цивань тас жолы, шығыс ауд., Чжуншань қ., Гуандун пров., Қытай.
Қытайда жасалған.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 Ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнім сапасын жақсарту үшін сипаттамалар, өнім туралы ақпарат және оның сыртқы түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.2

