



Пайдалану  
бойынша нұсқаулық

**Смартфон Armor P1 Pro**

# Мазмұны

Құрылғы мақсаты .....	3
Сақтық шаралары .....	3
Жол қозғалысы қауіпсіздігі.....	3
Әуе кемесіндегі қауіпсіздік .....	4
Қызмет көрсету .....	4
Басқа құрылғылармен байланыс .....	4
Жедел қоңырау .....	4
Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion).....	4
АКБ-ның табиғи тозуы .....	5
Қауіпті аймақтарда телефонды өшіру .....	5
Суға төзімділік .....	5
Аккумулятор сыйымдылығы және заряд-заряд бітуі циклдерінің саны .....	5
Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз.....	6
Температура режимін сақтаңыз .....	6
Зақымдану іздері бар АКБ-ларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз .....	7
<b>Жинақталым .....</b>	<b>7</b>
<b>Құрылғы схемасы .....</b>	<b>8</b>
<b>Техникалық сипаттамалары .....</b>	<b>10</b>
<b>Пайдаланушы нұсқаулығы.....</b>	<b>11</b>
Құрылғыны зарядтау .....	11
Құрылғыны іске қосу .....	11
SIM және жад карталарын орнату.....	12
Тазалау және күтім.....	13
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары.....	13
Қосымша ақпарат.....	14

## **Құрметті сатып алушы!**

Біздің өнімдерді таңдағаныңыз үшін рахмет.

Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес әзірленген және жасалған бұйымдарды ұсынуға қуаныштымыз. Телефонды пайдалануды бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ телефонды дұрыс пайдалану және күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз, оны телефонды одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

### **Құрылғы мақсаты**

Смартфон — ұялы байланыс желілерінде жұмыс істеуге арналған және мобильді операциялық жүйені басқаратын ұялы телефон түрі.

### **Сақтық шаралары**

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.

### **Жол қозғалысы қауіпсіздігі**

Көлік жүргізу кезінде ұялы телефонды пайдаланбаңыз. Қоңырау шалу үшін гарнитураны пайдаланыңыз.

## **Әуе кемесіндегі қауіпсіздік**

Әуе кемесінің бортында болған кезде телефонды пайдаланбаңыз. Мобильді желі сигналдары навигация жүйесіне кедергі келтіруі мүмкін.

## **Қызмет көрсету**

Ешқашан телефонды өзіңіз бөлшектеуге немесе жөндеуге тырыспаңыз. Мұны арнайы рұқсаты бар адам орындауы керек. Осы шартты бұзу кепілдік міндеттемелердің күшін жояды.

## **Басқа құрылғылармен байланыс**

Телефонды кез-келген құрылғыға қоспас бұрын, нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Ешқандай жағдайда телефонға бұл үшін арналмаған жабдықты қоспаңыз.

## **Шұғыл қоңырау шалу**

Шұғыл қоңырау шалу үшін телефонның қосулы екеніне және кез келген оператордың желі ауқымында екеніне және қоңырау шалу мүмкіндігі белсенді екеніне көз жеткізіңіз. Қоңырау шалу үшін әдеттегі телефон нөмірін теру сияқты, 112 шұғыл қоңырау шалу нөмірін теріп, қоңырау шалу батырмасын басыңыз. Төтенше жағдай қызметкеріне қайда екеніңізді және сізге не болғанын түсіндіріңіз.

## **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. Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 заряд-заряд бітуі циклінен кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) АКБ сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 80%-на дейін төмендеуі мүмкін деп күтуге болады. 400 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.

## **Қауіпті аймақтарда телефонды өшіру**

Телефонды ықтимал жарылғыш атмосферасы бар жерлерде немесе жанғыш заттар бар жерлерде (мысалы, жанармай құю станцияларында, жанармай қоймаларында, сондай-ақ химиялық зауыттарда) өшіріңіз.

Арнайы ережелерді сақтау

Ауруханаларда және басқа да қоғамдық орындарда телефонды пайдалану ережелерін сақтаңыз. Телефон медициналық жабдыққа (мысалы, есту аппараттарына) кедергі келтіруі мүмкін екенін ескеріңіз.

## **Суға төзімділік**

Құрылғы су өткізбейді. Оны ылғалдан қорғаңыз.

## **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.

## **Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз**

Аккумуляторлы батареяны зарядтау-зарядының бітуі мүмкіндігі оған орнатылған контроллермен басқарылады. Бастапқы жинаққа кірмейтін сыртқы зарядтағыштарда «жылдам зарядтаудың» мәжбүрлі режимдері өте қарсы, өйткені зарядтау және заряд біту токтары шектеулі.

АКБ-да «жад әсері» деп аталатын нәрсе жоқ. АКБ-ларды зарядтың кез келген деңгейінен зарядын бітіруге/зарядтауға болады. Көптеген құрылғыларда заряд-заряд бітуі шегі бар — контроллер АКБ-ны зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін, мысалы, заряд 90%-дан жоғары болса. Сондай-ақ, ол АКБ-ларды толығымен заряд бітіруге мүмкіндік бермейді, оның элементтерінің істен шығуына жол бермейді («терең заряд біту» әсеріне байланысты).

Егер батарея 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы таусылған күйде болса, онда оның элементтерінде сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

Егер құрылғының батареясы таусылып, біраз уақыт пайдаланылмаса, онда құрылғыны қайта іске қоспас бұрын оны ЗҚ-ға шамамен 1–2 сағатқа қосу керек.

## **Температура режимін сақтаңыз**

АКБ +15 °С-тан +35 °С-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек.

АКБ өте жоғары (50 °С-тан жоғары) және өте төмен (-30 °С-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ уақыт жұмыс істеуге жол бермейді. Құрылғыға тікелей күн

сәулесінің түсуіне жол бермеңіз, сонымен қатар оны электр жылытқыштары сияқты жылу көздеріне жақын қалдырмаңыз.

## **Зақымдану іздері бар АКБ-ларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз**

Ешқандай жағдайда АКБ-ны өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды, мұны білікті мамандар жасауы керек. Элементтерді тесу немесе ұсақтау ішкі қысқа тұйықталуға, содан кейін өртке және жарылысқа әкелуі мүмкін. АКБ корпусының қысымын төмендету кезінде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуімен реакцияға және өртке әкелуі мүмкін. Зақымдалған АКБ адам денсаулығына зиянды заттарды шығарады.


Егер АКБ штаттық режимде жұмысын тоқтатса, қандай да бір себептермен деформацияланған болса (ісінген, тартылған және т.б.), дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласу керек.


Назар аударыңыз: АКБ-ның жұмыс уақыты желі параметрлеріне және басқа да көптеген факторларға байланысты (орталық процессордағы жүктеме, LCD дисплейінің жарықтығы және т.б.); нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін. АКБ зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (АКБ-ға шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). АКБ-ның қызмет ету мерзімі пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.


## **Жинақталым**

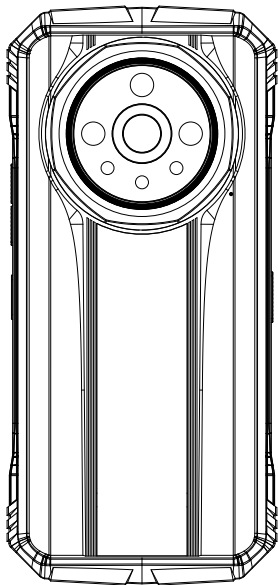
- Құрылғы.
- Зарядтағыш (адаптер, кәбіл).
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.



## Құрылғы схемасы

Дыбыс деңгейін  
арттыру  —

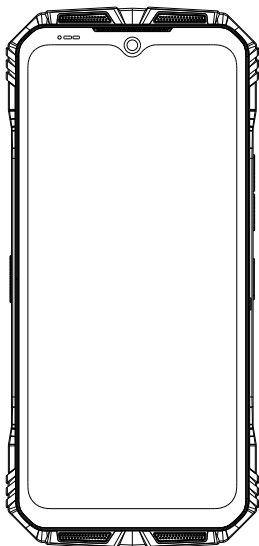
Дыбыс деңгейін  
төмендету  —

Қуат батырмасы  —



Sim картасы  —  
Жад картасы  —

Реттелетін  
батырма —



## Техникалық сипаттамалары

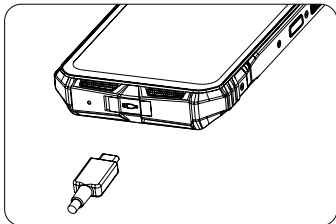
- Үлгісі: Armor P1 Pro.
- Сауда белгісі: KENSHI.
- Адаптердің қуат параметрлері:
  - Кіріс: 100–240 В ~ 50–60 Гц.
  - Шығыс: 11 В = 6 А, 66 Вт.
- Сымсыз қосылымдардың сипаттамалары:
- Wi-Fi:
  - Байланыс стандарты: IEEE 802.11b/g/n/a.
  - Жиілік диапазоны: 2400–2483,5 МГц, 5150–5350 МГц, 5650–5850 МГц.
  - Таратқыштың қуаты: ≤ 20 дБм.
- Bluetooth:
  - Байланыс стандарты: IEEE 802.15.1.
  - Жиілік диапазоны: 2400–2483,5 МГц.
  - Таратқыштың қуаты: < 15 дБм.
- Экран диагоналы: 6,58”.
- Экранның ажыратымдылығы: 2408 × 1080.
- Негізгі камераның ажыратымдылығы: 50 Мп + 24 Мп + 8 Мп.
- Алдыңғы камераның ажыратымдылығы: 32 Мп.
- Батарея түрі: Li-Ion.
- Батарея сыйымдылығы: 9760 мА·сағ.
- Процессор ядроларының саны: 8.
- Жедел жад көлемі: 12 Гб.
- Кірістірілген жад: 256 Гб.
- Электр ток соғудан қорғау класы (құрылғы): III.
- Электр ток соғудан қорғау класы (адаптер): II.
- Ылғалдан қорғау дәрежесі: IP68/IP69.
- Қуат сымын бекіту түрі: X.
- Операциялық жүйе: Android™.
- Қолдану саласы: тұрмыстық.

***Android — Google LLC компаниясының сауда белгісі.***

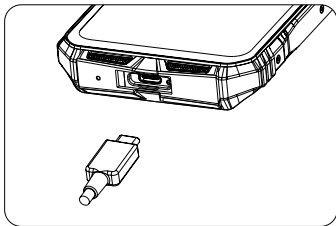
# Пайдаланушы нұсқаулығы

## Құрылғыны зарядтау

1. Зарядтау қосқышы үшін қорғаныс бітеуішін ашыңыз.



2. Зарядтау құрылғыны қосыңыз.

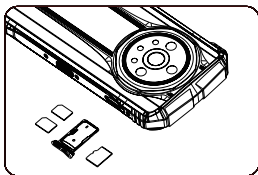


## Құрылғыны іске қосу

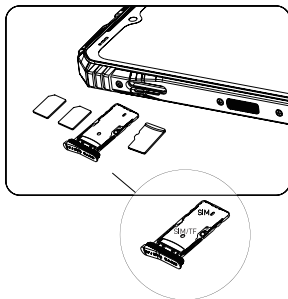
Құрылғыны іске қосу үшін қуат батырмасын бірнеше секунд басып тұрыңыз.

## SIM және жад карталарын орнату

1. Құрылғының өшірілгеніне көз жеткізіңіз.
2. Қорғаныс ашасын ашып, оны сырғыту үшін науаны басыңыз.



3. SIM картасын немесе/және жад картасын науадағы тиісті ұяшыққа салыңыз.



4. Науаны салыңыз, оны орнына бекітіңіз және қорғаныс ашасын жабыңыз.

## Тазалау және күтім

- Құрылғыны тазалау үшін химиялық еріткіштер мен абразивті құралдарды қолданбаңыз. Оны жұмсақ сабын ерітіндісіне малынған жұмсақ мақта матамен сүртіңіз.
- Камера объективі мен құрылғының экранын құрғақ, жұмсақ шүберекпен сүртіңіз.

## 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. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге көмектесесіз және дұрыс емделмеген жағдайда қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және кәдеге жарату

орындары туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қоқыстарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.

- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны тастаңыз.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Шэньчжэнь ДУГИ Хэнтун Тэктолоджи Ко., Лтд.

В ғим., А4 ғим., Силикэн Вэли Пауэр Диджитэл өндірістік паркі, №22, Дафу өндірістік аймағы, Гуанлан Аобей комьюнити, Гуаньлань көш., Лунхуа жаңа ауданы, Шэньчжэнь 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

Тауар КО ТР (ЕАЭО) талаптарына сәйкес келеді.

Өнімнің сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жинақталымы пайдаланушыға алдын-ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Құрылғының нақты интерфейсі осы нұсқаулықта көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.1

# Кепілдік талоны

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

Кепілдікке қойылған күні: \_\_\_\_\_

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: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

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

