

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

---

Ноутбук

Atlas M15-I3W400

Atlas M15-I5W401

**DEXP**

# 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.

## Құрылғы мақсаты

Ноутбук — бұл кіріктірілген енгізу-шығару құрылғылары (сенсорлық тақта, пернетақта, дисплей) және біріктірілген аккумуляторлық батарея арқылы үлкен дербестікке ие тасымалды дербес компьютер. Ноутбук жұмыс үстеліндегі дербес компьютерлер сияқты барлық тапсырмаларды орындай алады, соның ішінде: деректерді өңдеу және сақтау, сымсыз ақпараттық желілерге қосылу, мультимедиялық (аудио және видео) файлдарды ойнату, әртүрлі қосымшалар мен ойындарды іске қосу.

## Сақтық шаралары

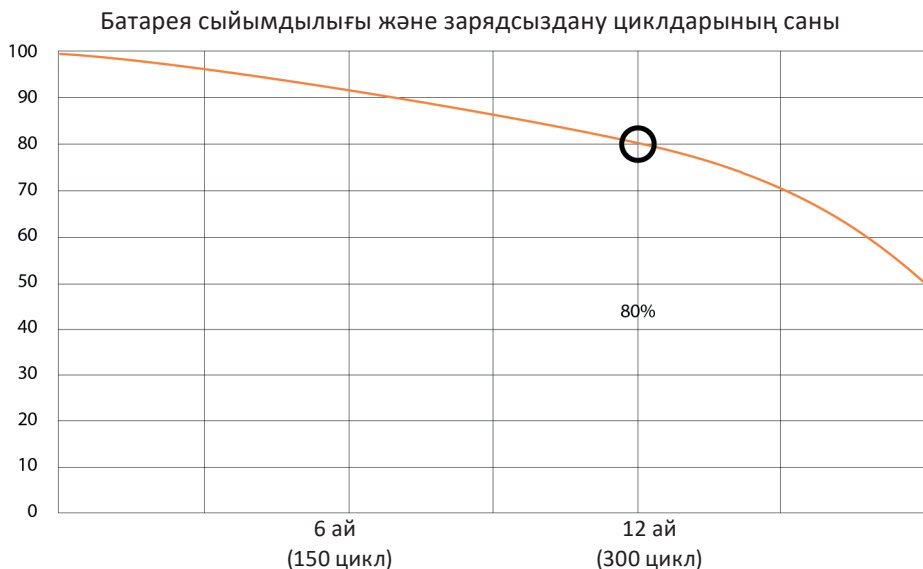
- Құрылғыны шамадан тыс жоғары/төмен температураға, шаңға, ылғалдылыққа, тікелей күн сәулесіне, қатты дірілге, сондай-ақ күшті электромагниттік сәулеленуге ұшыратпаңыз.
- Құрылғыға сұйықтық кірмеңіз. Оны құрылғының суға түсу қаупі бар жерлерде қолданбаңыз (мысалы: бассейн, су қоймасы, ванна және т.б.).
- Өндіруші құрылғының үшінші тарап әзірлеушілерінің кез-келген қосымшаларымен толық үйлесімділігіне және осы қосымшалардың дұрыс жұмыс істеуіне кепілдік бермейді.
- Құрылғының биіктіктен құлап кетуіне және қатты бетке соғылуына жол бермеңіз.
- Деректердің жоғалуын болдырмау үшін файлдардың сақтық көшірмесін жасауды ұсынамыз. Біз деректердің жоғалуына жауапты емеспіз.
- Өндіруші рұқсат еткен зарядтағыштар мен керек-жарақтарды ғана пайдаланыңыз. Басқа керек-жарақтарды пайдалану кепілдік шарттарын бұзады және қауіпті болуы мүмкін.
- Құрылғы балалар мен білекті, сезімді немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Құрылғының корпусын тазалау үшін жұмсақ мақта матаны пайдаланыңыз. Химиялық заттарды қолданбаңыз, олар құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Құрылғының корпусын ашпаңыз. Құрылғыда тұрмыстық жағдайда жөндеуге болатын бөлшектер жоқ. Білікті маманның қызметтерін пайдаланыңыз.
- Батареяны алып тастағанда, ноутбукты қайта іске қоспас бұрын оны кем дегенде 30 минут зарядтау қажет.
- Құрылғы саудалық мақсатта пайдалануға арналмаған.

## Батареямен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)

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

### Батареяның табиғи тозуы

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



## **Батарея сыйымдылығы және зарядсыздану циклдарының саны**

Батарея құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өзін-өзі босату айына шамамен 5% құрайды. Батареяның құрылымы қысқа мерзімді және олар пайдаланылғанына немесе пайдаланылмағанына қарамастан үнемі нашарлайды. Бұл деградация неғұрлым қарқынды болса, температура неғұрлым жоғары болса және заряд мөлшері «оңтайлы» (сақтау тұрғысынан), ол әдетте 40% - ға тең деп саналады. Басқаша айтқанда, егер батарея пайдаланылмаса, онда зарядты 40—50% деңгейінде ұстаудың мағынасы бар.

## **Тек түпнұсқа зарядтағышты пайдаланыңыз**

Батарея жинағының зарядсыздану қабілеті оған орнатылған контроллермен басқарылады. Бастапқы жинаққа кірмейтін сыртқы зарядтағыштарда «жылдам зарядтаудың» мәжбүрлі режимдері өте қарсы, өйткені зарядтау және разряд токтары шектеулі.

Батареяда «жад эффектісі» жоқ. Батареяны зарядсыздандыруды/зарядтауды кез-келген заряд деңгейінен бастауға болады. Көптеген құрылғыларда заряд-разряд шегі бар — контроллер батареяны зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін, мысалы, заряд 90% - дан асады. Сондай-ақ, ол батареяларды толығымен зарядсыздандыруға мүмкіндік бермейді, оның элементтерінің істен шығуына жол бермейді («терең разряд» 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 жад құрылғысына шамамен 1-2 сағатқа қосу керек.

## **Температура режимін сақтаңыз**

Батареяларды +15 °C-тан +35 °C-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақтау керек. Батареялар өте жоғары (50 °C-тан жоғары) және өте төмен (-30 °C-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ мерзімді пайдалануға жол бермейді. Құрылғыға тікелей күн сәулесінің түсуіне жол бермеңіз, сонымен қатар оны электр жылытқыштары сияқты жылу көздеріне жақын қалдырмаңыз.

## **Зақымдану белгілері бар батареяны бөлшектемеңіз, күйдірмеңіз, пайдаланбаңыз!**

Ешқандай жағдайда батареяны 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. Батарея корпусының қысымын төмендету кезінде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуімен реакцияға және өртке әкелуі мүмкін. Зақымдалған батареялар адам денсаулығына зиянды заттарды шығарады.

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

**Назар аударыңыз:** батареяның қызмет ету мерзімі желі параметрлеріне (Wi-Fi, 3G, LTE) және басқа да көптеген факторларға (орталық процессордың жүктемесі, LCD дисплей жарықтығы және т.б.) байланысты; нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін. Батарея зарядтау циклдарының шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (шектеулі батареяға кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). Батареяның жұмыс уақыты пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.

## **Төмен температурада құрылғыны пайдалану туралы ескерту**

Құрылғыны пайдаланған кезде температураның оңтайлы диапазоны 0 °C-тан +35 °C-қа дейін.

**Біз құрылғыны төмен температурада 0 °C-тан жоғары және +35 °C-қа дейін пайдалануды ұсынамыз, өйткені:**

- дисплейлерде дұрыс түс беру бұзылады, өнімділік төмендейді, контраст күрт артады — экран «қара» болуы мүмкін; белгілі бір температурада сурет «қатып қалады» — құрылғы жұмыс істеп тұрғанына қарамастан, қозғалмайды;
- қыздырылған кезде көптеген дисплейлер бұрынғы функцияларын қайтарады, бірақ қатты салқындаған кезде дисплейлер істен шығуы мүмкін;
- батареялар төмен температурада пайдалануға арналмаған;
- шамадан тыс салқындатылған батареясы бар құрылғы батареяны қанша уақыт зарядтағаныңызға қарамастан өздігінен өшіп қалуы мүмкін;
- құрылғыны бөлме температурасына дейін жылыту арқылы батареяның жұмысын (кем дегенде ішінара) қайтаруға болады;
- суықта энергияны тұтыну, қатты мұздау/жылыту циклдары, батареяны терең салқындату — мұның бәрі құрылғының максималды батарея сыйымдылығын айтарлықтай төмендетеді..

Құрылғыны терең салқындату (-20 °C-тан төмен) және құрылғыны жылыту кезінде ішкі компоненттерде конденсат пайда болуы мүмкін. Конденсаттың тұрақты түзілуі тізбектердің металл элементтерінің тотығуына ықпал етеді, бұл құрылғының істен шығуына әкелуі мүмкін. Салқындаған кезде құрылғының ішкі элементтері дисплей мен корпус қатып қалады, нәтижесінде материалдар сынғыш және зақымдануға осал болады.

**Шамадан тыс салқындатудың салдарын болдырмау үшін:**

- **Құрылғыны жылы ұстаңыз.**  
Құрылғыны сөмкелерде, барсеткаларда және басқа ұқсас жерлерде сақтау қажет емес. Егер құрылғы сөмкеде болса, оны оқшауланған жағдайда ұстаған дұрыс. Құрылғыны төмен температурада қысқа мерзімді пайдалануға рұқсат етіледі.
- **Құрылғыны жылы болған кезде ғана зарядтаңыз.**  
Зарядтау кезінде литий-ионды батареяларды +5 °C-тан +45 °C-қа дейінгі температурада ғана зарядтауға болатындығын есте ұстаған жөн. Суықтан жылы бөлмеге оралғанда, құрылғыны бөлме температурасына дейін жылығанша күте тұрыңыз, содан кейін ғана зарядтағышты қосу қауіпсіз.
- **Температуралық шоктан сақ болыңыз.**

Жылы бөлмеге оралғаннан кейін, құрылғының ақырын жылығанына уақыт беріңіз. Бұл құрылғыда конденсацияны болдырмайды және оны коррозиядан сақтайды. Жылу көздеріне жақын жылдам қыздыру құрылғының экран элементтері мен ішкі құрылысына зақым келтіруі мүмкін, сонымен қатар құрылғының батареясының істен шығуы мүмкін.

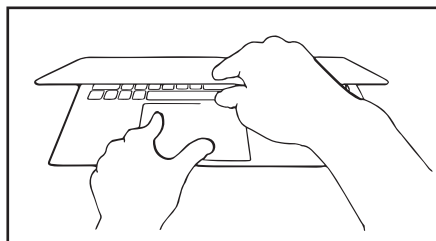
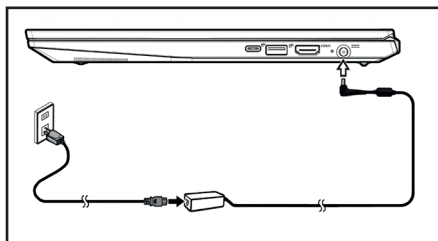
## Ноутбукпен қауіпсіз жұмыс істеу шарттары

- Ноутбукпен бірге келген барлық нұсқаулар мен ескертулерді орындаңыз.
- Ноутбукты тазаламас бұрын, перифериялық құрылғыларды қоспас бұрын немесе ажыратпас бұрын оны қуат көзінен ажыратыңыз.
- Ноутбукты тегіс және тұрақты бетке орнатыңыз.
- Ноутбукты тазалау үшін сұйық, аэрозольді, абразивті тазартқыштарды қолданбаңыз. Тазалау үшін сумен аздап суланған жұмсақ шүберекті пайдаланыңыз.
- Құрылғыны дірілдейтін жерлерге қоймаңыз (мысалы, кір жуғыш машинада).
- Өткізу кезінде ноутбук суық орыннан жылы беріңіз құрылымына қол жеткізуге бөлме температурасына қалдырыңыз (кемінде 1 сағатқа сөнген күйде, температурасы +18-ден +25 °C).
- Қосылған ноутбукті тікелей дененің ашық бөліктеріне қоймаңыз (аяқ, іш және басқа да).
- Ноутбукке немесе оның бөліктеріне ылғал мен сұйық заттардың түсуіне жол бермеңіз. Ноутбукке шаң мен кірдің кіруін болдырмаңыз.
- Ноутбукты үнемі тығыз оралған сөмкеде алып жүрмеңіз (арнайы жасалғандарды қоспағанда). Сонымен қатар, ноутбукты қосулы күйде тасымаңыз.
- Ноутбукты дисплейді ұстап ешқашан көтермеңіз немесе ұстамаңыз.
- Сіз ноутбукты күшті электромагниттік сәуле шығаратын құрылғылардан (тоңазытқыш, теледидар) 15 см-ден жақын ұстай алмайсыз.
- Ноутбук зарядтағышқа қосылған кезде оны аудармаңыз (бұл кәбілді зақымдауы мүмкін).
- Ноутбук корпусындағы саңылаулар мен тесіктер ноутбукті желдетуге, оның сенімді жұмысын қамтамасыз етуге және оны қызып кетуден қорғау үшін арналған. Оларды жасырмаңыз немесе жаппаңыз.
- Ноутбукке кез-келген заттарды корпустағы тесіктер арқылы кіргізбеңіз.
- Ноутбукпен төсекте немесе төсеніште ұзақ уақыт жұмыс жасамаңыз, себебі оның астында жылу жиналады.
- Жұмыс істеп тұрған ноутбукке соққы бермеңіз. Кез келген соққы, тіпті өте күшті емес, ең алдымен ноутбук экраны мен оның қатты дискісі үшін өлімге әкелуі мүмкін.
- Жинақталымнан тек қуат көзін пайдаланыңыз.
- Қауіпсіздік мақсатында ноутбукты жарылғыш жағдайларда пайдалануға қатаң тыйым салынады.
- Ноутбук ұяларына осы мақсатқа арналмаған заттарды (мысалы, қағаз қыстырғыштар) кіргізбеңіз.
- Қуат адаптерін ыстыққа сезімтал беттерге қоймаңыз.
- Динамиктердің істен шығуын болдырмау үшін олардың дыбыс деңгейін айқын бұрмайтын деңгейге орнатпаңыз, бұл дыбыстың айқын бұрмалануына әкеледі.

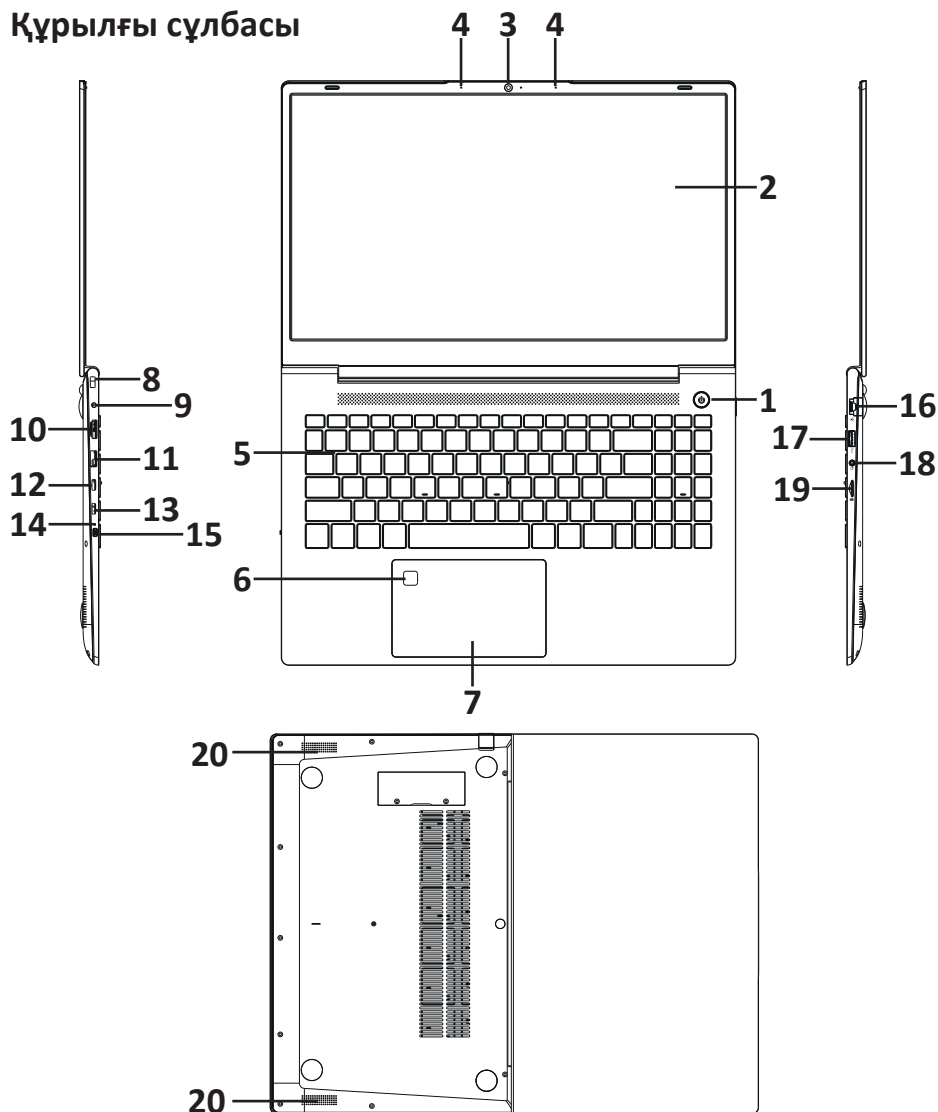
- Қатты дискіні пайдалану кезінде ноутбукты ешқашан өшірмеңіз немесе қайта жүктемеңіз, бұл тиісті индикаторлардың жарқылымен бірге жүреді, себебі бұл ақпараттың жоғалуына немесе HDD-дің өзіне зиян келтіруі мүмкін.
- Ноутбукты өшіргеннен кейін оны 5 секунд ішінде қоспаңыз. Асығыс қосу оның зақымдалуына әкелуі мүмкін.

## Пайдалануға дайындық

- Барлық орау материалдарын алып тастаңыз.
  - Ноутбукты тегіс, тұрақты бетке қойыңыз.
  - Ноутбукпен (пернетақта, тінтуір және т.б.) пайдаланғыңыз келетін барлық шеткі құрылғыларды қосыңыз.
  - Ноутбукты бірінші рет орнатқан кезде төмендегі қадамдарды орындаңыз (тасымалдау кезінде компьютерді қорғау үшін батарея құлыпталады, сондықтан жүйе алдымен қуат адаптері қосылғанша қосылмайды):
    - Адаптер кәбілін ноутбуктің бүйіріндегі қуат ұясына қосыңыз, содан кейін төмендегі диаграммада көрсетілгендей адаптер ашасын розеткаға қосыңыз. Батарея құлпы ашылады.
    - Бір қолыңызбен ноутбуктің қақпағын ыңғайлы көру бұрышына дейін көтеріңіз; екінші қолыңызбен компьютердің негізін ұстаңыз.
- Назар аударыңыз!** Ешқашан компьютерді қақпақтан ұстап көтермеңіз.
- Компьютерді қосу үшін қуат батырмасын басыңыз.



## Құрылғы сұлбасы



- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1. Қуат батырмасы.                 | 12. Type-C кірісі.                            |
| 2. Дисплей.                        | 13. Type-C кірісі (тек деректерді беру үшін). |
| 3. Камера.                         | 14. Камера индикаторы.                        |
| 4. Микрофон.                       | 15. Камера қосқышы.                           |
| 5. Пернетақта.                     | 16. RJ45 ұясы.                                |
| 6. Саусақ ізі сканері.             | 17. USB 2.0 кірісі.                           |
| 7. Сенсорлық тақта.                | 18. Құлаққап ұясы.                            |
| 8. Кенсингтон кілтіне арналған ұя. | 19. MicroSD картасы ұясы.                     |
| 9. Зарядтағыш ұясы.                | 20. Динамиктер.                               |
| 10. HDMI 1.4 ұясы.                 |   |
| 11. USB 3.2 кірісі.                |   |

## Техникалық сипаттамалар

| Үлгіні кеңейту                                       | M15-I3W400   | M15-I5W401 |
|--|--|------------|
| Сауда белгісі  | DEXP   |            |
| Үлгісі   | Atlas  |            |
| Экран  | 15,6"  |            |
| Ажыратымдылық  | Full HD (1920 × 1080)  |            |
| Процессор  | Intel® Core™ i3-1215U  |            |
| Процессор жиілігі, ГГц                               | 1,2–4,4  |            |
| Процессор ядроларының саны                           | 6  |            |
| SO-DIMM жедел жады, ГБ                               | 8  | 16         |
| Ішкі жады  | 256  | 512        |
| SSD, ГБ  | Intel® UHD Graphics for 12th Gen Intel® Processors   |            |
| Графикалық процессор<br>Батарея                      | Li-ion   |            |
| Батарея сыйымдылығы                                  | 11,4 В / 4825 мА·ч   |            |
| Қуат адаптері  | Кіріс: 100–240 В ~ 50 Гц<br>Шығыс: 19 В = 3,42 А   |            |
| Қуат сымын бекіту түрі                               | X  |            |
| Электр тогының соғуынан қорғау<br>дәрежесі (құрылғы) | II   |            |
| Электр тогының соғуынан қорғау<br>дәрежесі (адаптер) | I  |            |
| Камера, Мп   | 2  |            |
| Wi-Fi  | Стандарт: IEEE 802.11 b/g/n/ac<br>Жиілік диапазоны: 2400–2483,5 МГц, 5150–5350 МГц, 5650–5850 МГц<br>Таратқыштың қуаты: 100 мВт-қа дейін |            |
| Bluetooth  | Нұсқа: 5.1<br>Стандарт: IEEE 802.15<br>Жиілік диапазоны: 2400–2483,5 МГц<br>Таратқыштың қуаты: 100 мВт-қа дейін                          |            |
| Жарықтық (Кд/м2)                                     | 300  |            |
| Операциялық жүйе                                     | Windows 11 Home  |            |
| Шеткі қосқыштар                                      | HDMI 1.4; USB 3.2; USB 2.0; Micro SD; Type-C; RJ45;<br>Type-C (тек деректерді беру үшін); 3,5 мм Jack                                    |            |
| Өлшемдері, мм  | 360,8 × 235,33 × 18,1  |            |

## Функция пернелерінің белгілері

- Fn+F1 – Дыбысты өшіру /қосу.
- Fn+F2 – Дыбыс деңгейін азайту.
- Fn+F3 – Дыбыс деңгейін арттыру.
- FN+F4 – Экран жарықтығын азайту.
- Fn+F5 – Экран жарықтығын арттыру.
- Fn+F6 – Сенсорлық тақтаны құлыптау.
- FN+F7 – Пернетақтаның артқы жарығын реттеу.
- Fn+F8 – Әуе режимі.
- FN-F9 – Микрофонды өшіру /қосу.
- FN+F10 – Экранды көрсету.
- Fn+F11 – Экранды құлыптау.
- Fn+F12 – Іздеу.

## Ықтимал мәселелер және оларды шешу

| Мәселе                   | Мүмкін себеп                                 | Шешім  |
|--------------------------|--|--|
| Құрылғы қосылмайды       | Қуат көбілі дұрыс қосылмаған                 | Қуат көбілінің дұрыс жалғанғанына көз жеткізіңіз   |
|                          | Құрылғы қосылмаған                           | Құрылғының қосулы екеніне көз жеткізіңіз   |
|                          | Батарея заряды таусылды                      | Батарея толығымен таусылған болса, құрылғыны іске қоспас бұрын оны бір сағат бойы зарядтаңыз   |
| Өте қараңғы экран        | Экранның жарықтығы минималды мәнге реттелген | Басқару тақтасына барып монитордың жарықтығын 50%-дан жоғары етіп орнатыңыз  |
| Сыртқы құрылғы оқылмайды | Құрылғы дұрыс емес қосқышқа қосылған         | Құрылғыда әртүрлі USB қосқыштары бар. Ескі типтегі қосқыштар үлкен көлемді медианы және жаңа қосылым интерфейсін оқымауы мүмкін. Басқа USB қосқышын қолданып көріңіз |

**Назар аударыңыз!** Егер жоғарыда аталған шаралар көмектеспесе немесе сіздің мәселеңіз осы бөлімде сипатталмаса, құрылғыны дереу тоқтатып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласқан жөн.

## Жинақталым

- Құрылғы.
- Зарядтау адаптері.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

## **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 бөлмелерінде ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін болған кезде және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде қаптамада жүргізілуі тиіс. Бөлмелерде коррозия тудыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес сатылуы тиіс.
- Осы бұйымды кәдеге жарату қалдықтарды қайта өңдеу жөніндегі жергілікті нормалар мен ережелерге сәйкес жүзеге асырылуға тиіс. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, Сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына ықтимал зиянды бақылаусыз қалдықтардың шығарылуын алдын алуға және материалдық ресурстарды ұтымды пайдалануға көмектесесіз. Осы өнімді қабылдау және кәдеге жарату пункттері туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалдық органдардан немесе тұрмыстық қоқысты шығару жөніндегі кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына жүгіну немесе құрылғыны кәдеге жарату қажет.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Дун Гуань Лянь Чжоу Электроник Тэкнолоджи Ко., Лтд.  
Зд. 1, Фэнган Тэкнолоджи 10 тас жолы, Фэнган, Дунгуань 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 конфигурациясы пайдаланушыға алдын-ала ескертусіз өзгеруі 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 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 істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті қызмет көрсету орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Қызмет көрсету орталықтарының 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 қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның 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 жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне 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, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті 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 Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса.
- Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, 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 сапсыз (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 туындаса.
- 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 келтірілген залалға.





