

CAT[®]



**Зарядное устройство
CAT® DXC42
Руководство
по эксплуатации**

**CAT® DXC42
зарядтау құрылғысы
Пайдалану бойынша
нұсқаулық**

Содержание


Оригинальные инструкции по безопасной эксплуатации устройства	6
Условные обозначения.....	7
Схема устройства.....	8
Зарядка аккумуляторной батареи	9
Устранение проблем	12
Обслуживание.....	12
Защита окружающей среды	12
Технические характеристики	13
Назначение устройства	13
Комплектация	13
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	13
Дополнительная информация	14

Мазмұны

Құрылғыны қауіпсіз пайдалану бойынша түпнұсқа нұсқаулар	17
Шартты белгілер.....	18
Құрылғы схемасы	19
Аккумуляторлы батареяның зарядтау	20
Ақаулық себебін іздеу және түзету	23
Қызмет	23
Қоршаған ортаны қорғау.....	23
Техникалық сипаттамалары	24
Құрылғы мақсаты	24
Жинақталым	24
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	25
Қосымша ақпарат	26

Оригинальные инструкции по безопасной эксплуатации устройства

Общие предупреждения по технике безопасности при работе с электроинструментом

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Ознакомьтесь со всеми предупреждениями по технике безопасности, инструкциями, иллюстрациями и спецификациями, прилагаемыми к этому электроинструменту. Несоблюдение каких-либо из указанных ниже инструкций может стать причиной поражения электрическим током, пожара и (или) тяжелых травм.

Сохраните все предупреждения и инструкции для последующего обращения к ним. Данное устройство может эксплуатироваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, умственными способностями или ограниченными способностями чувственного восприятия либо с недостаточным опытом или знаниями только при условии нахождения под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или после получения соответствующих инструкций, позволяющих им безопасно эксплуатировать устройство и дающих им представление об опасностях, сопряженных с его эксплуатацией. Не позволяйте детям играть с устройством. Не позволяйте детям осуществлять чистку и обслуживание без присмотра.

Если шнур питания поврежден, во избежание опасной ситуации он должен быть заменен производителем, авторизованным сервисным центром или лицом с аналогичной квалификацией.

Дополнительные инструкции по технике безопасности для зарядного устройства для аккумуляторных батарей

- Перед зарядкой прочтите эту инструкцию.
- Не заряжайте аккумуляторную батарею при наличии в ней утечек.
- Не используйте зарядные устройства для целей, отличных от тех, для которых они предназначены.
- Перед зарядкой убедитесь, что зарядное устройство соответствует местному источнику переменного тока.
- Устройство следует использовать в помещении и не подвергать воздействию дождя.
- Зарядное устройство необходимо беречь от влаги.
- Не используйте зарядное устройство вне помещений.
- Не замыкайте контакты аккумуляторной батареи или зарядного устройства.
- При зарядке соблюдайте полярность «+/-».
- Не открывайте устройство и храните его в недоступном для детей месте.

- Не заряжайте аккумуляторные батареи других производителей или неподходящих моделей.
- Убедитесь, что соединение между зарядным устройством и аккумуляторной батареей установлено правильно и не закрыто посторонними предметами.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в отверстия на зарядном устройстве и защищайте его от грязи и влажности. Храните в сухом месте, где не намерзает лед.
- При зарядке аккумуляторных батарей зарядное устройство должно находиться в хорошо проветриваемом помещении и вдали от легковоспламеняющихся материалов. Во время зарядки аккумуляторные батареи могут нагреваться. Не допускайте чрезмерной зарядки аккумуляторных батарей. Следите за тем, чтобы аккумуляторные батареи и зарядные устройства во время зарядки не оставались без присмотра.
- Не заряжайте перезаряжаемые батареи, так как они могут перегреться и разрушиться.
- Для увеличения срока службы и повышения производительности следует заряжать аккумуляторную батарею при температуре воздуха в пределах от 18 °C до 24 °C. Не заряжайте аккумуляторную батарею при температуре воздуха ниже 0 °C или выше 40 °C. Это важно, так как позволяет предотвратить серьезное повреждение аккумуляторной батареи.
- Заряжайте только аккумуляторные батареи той модели, которая была представлена компанией Cat®, и моделей, рекомендованных компанией Cat®.

Условные обозначения



Прочтите руководство по эксплуатации



Предупреждение



Только для использования внутри помещения

T 3,15A



Плавкий предохранитель



Двойная изоляция



Положительная клемма



Отрицательная клемма



Отходы электрических изделий запрещено выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Для утилизации обращайтесь в соответствующие службы при их наличии. За информацией по поводу утилизации обращайтесь к местным органам власти или продавцу.

Перечень критических отказов:

- не использовать при сильном искрении;
- не использовать при появлении сильной вибрации;
- не использовать с перебитым или оголённым электрическим кабелем;
- не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.

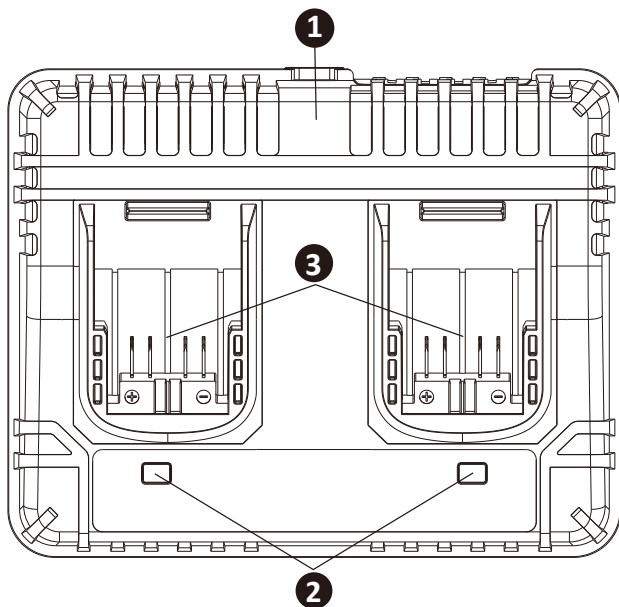
Возможные ошибочные действия персонала:

- не использовать с поврежденной рукояткой или поврежденным защитным кожухом;
- не использовать на открытом пространстве во время дождя;
- не включать при попадании воды в корпус.

Критерии предельных состояний:

- перетёрт или повреждён электрический кабель;
- поврежден корпус изделия.

Схема устройства



1. Зарядное устройство.
2. Индикатор заряда.
3. Порт для зарядки.

Зарядка аккумуляторной батареи



ПРИМЕЧАНИЕ. Перед использованием устройства внимательно прочитайте инструкцию.



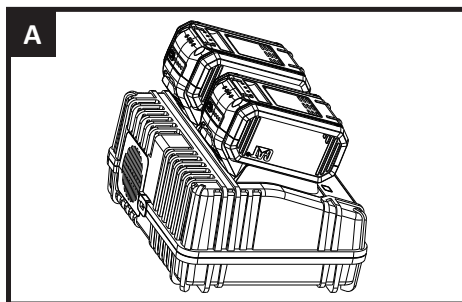
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Зарядное устройство и аккумуляторная батарея специально разработаны для совместной работы, поэтому не пытайтесь использовать какие-либо другие устройства. Не вставляйте металлические предметы и не допускайте их попадания в зарядное устройство или на контакты аккумуляторной батареи, так как это может привести к повреждению и поражению электрическим током.

Подготовка к использованию аккумуляторного инструмента

Аккумуляторная батарея поставляется НЕЗАРЯЖЕННОЙ, и нужно один раз зарядить ее перед использованием.

Процедура зарядки






1. Подключите зарядное устройство к соответствующей розетке. Загорится зеленый индикатор.
2. Вставьте аккумуляторную батарею в зарядное устройство. Индикатор станет красным, показывая, что начался процесс зарядки.
3. По завершении зарядки индикатор станет зеленым. Аккумуляторная батарея полностью заряжена, отключите зарядное устройство и извлеките ее.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Если аккумуляторная батарея разрядилась после продолжительного использования или находилась под воздействием прямых солнечных лучей или источника тепла, дайте ей остыть перед повторной зарядкой, чтобы она могла набрать полный заряд.

Индикатор заряда

Это зарядное устройство способно обнаруживать некоторые проблемы, которые могут возникнуть с аккумуляторными батареями. Для обозначения проблем служат световые индикаторы (см. таблицу ниже). При наличии проблем вставьте новую аккумуляторную батарею, чтобы определить, что зарядное устройство исправно. Если новая аккумуляторная батарея заряжается правильно, исходная батарея неисправна и должна быть возвращена в сервисный центр или центр утилизации. Если новая аккумуляторная батарея имеет ту же проблему, что и исходная, передайте зарядное устройство на проверку в авторизованный сервисный центр.

Световой индикатор	Мигание	Состояние
Зеленый 	—	Вилка зарядного устройства подключена, и на него подается напряжение (аккумуляторная батарея не вставлена)
Красный 	—	Идет зарядка
Зеленый 	—	Батарея полностью заряжена
Зеленый мигающий 	— —	Слишком горячая/холодная батарея
Красный мигающий 	— —	Неисправная батарея

Тепловая защита аккумуляторной батареи

Это зарядное устройство имеет функцию тепловой защиты аккумуляторной батареи. Если зарядное устройство обнаруживает, что аккумуляторная батарея слишком горячая или холодная (индикатор горит зеленым и мигает), оно автоматически активирует схему защиты и приостанавливает зарядку до тех пор, пока температура батареи не достигнет подходящего значения. После этого процесс зарядки начнется автоматически (индикатор станет красным). Эта функция обеспечивает максимальный срок службы батареи.

Неисправные аккумуляторные батареи

Это зарядное устройство обнаруживает неисправную аккумуляторную батарею. При установке в зарядное устройство неисправной батареи оно пытается восстановить ее. Этот процесс продлится около 30 минут (индикатор будет гореть красным). В случае успешного восстановления зарядное устройство автоматически начнет заряжать аккумуляторную батарею до максимально возможной емкости (индикатор будет гореть красным). Если индикатор горит красным и мигает, аккумуляторная батарея не подлежит восстановлению.

Важные примечания по зарядке

1. Новую аккумуляторную батарею или батарею, находившуюся на хранении, нужно зарядить перед использованием. Если планируется хранить батарею в течение длительного времени, полностью зарядите ее, чтобы продлить ее срок службы.
2. Для увеличения срока службы и повышения производительности следует заряжать аккумуляторную батарею при температуре воздуха в пределах от 18 °C до 24 °C. Не заряжайте аккумуляторную батарею при температуре воздуха ниже 0 °C или выше 40 °C. Это важно, так как позволяет предотвратить серьезное повреждение аккумуляторной батареи.
3. Запрещено замораживать зарядное устройство и погружать его в воду или любую другую жидкость.
4. Если аккумуляторная батарея не обеспечивает достаточную мощность при проведении работ, которые ранее не вызывали никаких трудностей, прекратите использовать ее и перезарядите. Вы можете в любое время зарядить частично разряженную батарею без каких-либо отрицательных последствий.
5. Во время зарядки зарядное устройство и аккумуляторная батарея могут нагреваться. Это нормально.
6. Если аккумуляторная батарея не заряжается должным образом, сделайте следующее:
 - Проверьте наличие питания в розетке, подключив другое устройство.
 - Вставьте и выньте вилку, чтобы проверить работоспособность зарядного устройства.
 - Проверьте, не повреждена ли аккумуляторная батарея.
 - Перенесите зарядное устройство и батарею в место, где температура окружающего воздуха составляет около 18–24 °C.
 - Если проблема с зарядкой сохраняется, передайте инструмент, аккумуляторную батарею и зарядное устройство в авторизованный сервисный центр.
 - При определенных условиях, когда зарядное устройство подключено к сети, открытые контакты внутри него могут быть закорочены посторонними предметами. Не допускайте попадания посторонних проводящих материалов, таких как металлические частицы, в отверстия зарядного устройства. Всегда отключайте зарядное устройство от сети, когда в нем нет аккумуляторной батареи или вы собираетесь почистить его.

Устранение проблем

Я не могу установить аккумуляторную батарею в зарядное устройство. Почему?

- Убедитесь, что зарядное устройство и аккумуляторная батарея совместимы.
- Аккумуляторную батарею можно вставить в зарядное устройство только в одном направлении. Поворачивайте батарею до тех пор, пока она не войдет в разъем. Во время зарядки аккумуляторной батареи индикатор станет красным.

Причины непостоянного времени зарядки

На время зарядки может влиять множество причин, не относящихся к дефектам продукта.

- Если аккумуляторная батарея разряжена лишь частично, время ее зарядки может быть меньше номинального.
- Если аккумуляторная батарея очень горячая или холодная и температура окружающей среды очень низкая или высокая, зарядка может занять больше времени. Чтобы начать зарядку, найдите место с подходящей температурой воздуха.
- Если аккумуляторная батарея слишком сильно нагрелась, извлеките ее из зарядного устройства и дайте остыть до температуры окружающей среды, после чего можете начинать зарядку.

Обслуживание

Извлеките аккумуляторную батарею из инструмента перед выполнением любых регулировок, обслуживания или ремонта.

Этот электроинструмент не нуждается в дополнительной смазке или обслуживании. Никогда не используйте воду или химические чистящие средства для очистки инструмента. Протирайте его сухой тканью. Всегда храните инструмент в сухом месте.

Если шнур питания поврежден, во избежание опасной ситуации он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или лицом с аналогичной квалификацией.

Защита окружающей среды

Отходы электрических изделий запрещено выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Для утилизации обращайтесь в соответствующие службы при их наличии. За информацией по поводу утилизации обращайтесь к местным органам власти или продавцу.

Технические характеристики

Технические данные о типах, количестве элементов и номинальной емкости аккумуляторных батарей, которые можно заряжать, см. в паспортной табличке аккумуляторной батареи, поставляемой производителем.

Модель	DXC42	
Параметры входа	220–240 В, 50 Гц	
Параметры выхода	20 В = 4 А	
Зарядный ток	4,0 А	
Входная мощность	105 Вт	
Заряжаемая аккумуляторная батарея	Литий-ионная	
Время зарядки	2,0 А·ч (DXB2)	30 минут (для 1 аккумулятора); 1 час (для 2 аккумуляторов)
	4,0 А·ч (DXB4)	1 час (для 1 аккумулятора); 2 часа (для 2 аккумуляторов)
	5,0 А·ч (GXB5)	75 минут (для 1 аккумулятора); 2,5 часа (для 2 аккумуляторов)
	8,0 А·ч (DXB8HP)	2 часа (для 1 аккумулятора); 4 часа (для 2 аккумуляторов)
Емкость аккумуляторной батареи	2,0 А·ч / 4,0 А·ч / 5,0 А·ч / 8,0 А·ч	
Класс защиты	□/II	
Тип крепления шнура питания	Y	
Вес устройства	0,4 кг	

Назначение устройства

Сетевое зарядное устройство предназначено для зарядки совместимых аккумуляторных блоков Li-ion от сети переменного тока.

Комплектация

- Аккумулятор — 2 шт.¹
- Зарядное устройство.
- Руководство по эксплуатации.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

¹ Актуально только для набора DXK900.

- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, огня и т.д.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 0 °С до 45 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе со бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Позитэк Тэктолоджи (Чайна) Ко., Лтд.

№ 18, шоссе Дунван, промпарк Сучжоу, пров. Цзянсу, Китай.

Manufacturer: Positec Technology (China) Co., Ltd.

Китай, № 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес электронной почты: atlas.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Внешний вид изделия, его комплектация и характеристики могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления.

TM: CAT®.



Гарантийный талон

SN/IMEI:

Дата постановки на гарантию:

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 36 месяцев.

Срок эксплуатации: 60 месяцев.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

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

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.




Производитель не несёт гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, не соблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировке изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



Құрылғыны қауіпсіз пайдалану бойынша түп-нұсқа нұсқаулар

Электр құралының жалпы қауіпсіздік ескертулері

 **ЕСКЕРТУ!** Осы электр құралымен бірге берілген барлық қауіпсіздік ескертулерін, нұсқауларды, суреттерді және техникалық сипаттамаларды оқыңыз. Төмендегі нұсқаулардың кез келгенін орындамау электр тогының соғуына, өртке және/немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

Болашақта анықтама үшін барлық ескертулер мен нұсқауларды сақтаңыз. Бұл құрылғыны 8 жастан асқан балалар және физикалық, ақыл-ой немесе сенсорлық қабілеттері төмен немесе тәжірибесі немесе білімі жоқ адамдар, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты адамның бақылауында болмаса немесе оны қосу үшін тиісті нұсқаулар алмаса, пайдалануға болмайды. құрылғыны қауіпсіз пайдалану және оның жұмысына байланысты қауіптер туралы түсінік беру. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз. Балаларға тазалау және жөндеу жұмыстарын бақылаусыз жүргізуге рұқсат бермеңіз. Қуат сымы зақымдалған болса, қауіпті болдырмау үшін оны өндіруші, уәкілетті қызмет көрсету орталығы немесе білікті маман ауыстыруы керек.

Аккумуляторды зарядтау құрылғысына арналған қосымша қауіпсіздік нұсқаулары

- Зарядтау алдында осы нұсқаулықты оқып шығыңыз.
- Аккумуляторлы батарея ағып кетсе, оны зарядтамаңыз.
- Зарядтағыштарды олар тағайындалған мақсаттардан басқа мақсатта пайдаланбаңыз.
- Зарядтау алдында зарядтағыштың жергілікті айнымалы ток қуат көзімен үйлесімді екенін тексеріңіз.
- Құрылғыны үй ішінде және жаңбыр астында пайдаланбау керек.
- Зарядтағыш ылғалдан қорғалған болуы керек.
- Зарядтағышты сыртта пайдаланбаңыз.
- Аккумуляторлы батареяны немесе зарядтағыш контактілерін қысқартпаңыз.
- Зарядтау кезінде «+/-» полярлығын қадағалаңыз.
- Құрылғыны ашпаңыз және оны балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Басқа өндірушілердің немесе жарамсыз үлгілердің аккумуляторлы батареяларын зарядтамаңыз.
- Зарядтағыш пен аккумуляторлы батарея арасындағы қосылым дұрыс екеніне және бөгде заттармен бітелмегеніне көз жеткізіңіз.
- Зарядтағыштың саңылауларынан бөгде заттарды ұстаңыз және оны кір мен ылғалдан қорғаңыз. Мұз қатпайтын құрғақ жерде сақтаңыз.

- Аккумуляторлы батареяларды зарядтау кезінде зарядтағышты жақсы желдетілетін жерге және жанғыш материалдардан алыс орналастыру керек. Зарядтау кезінде батареялар қызып кетуі мүмкін. Аккумуляторлы батареяларды шамадан тыс зарядтамаңыз. Зарядтау кезінде аккумуляторлы батареялар мен зарядтағыштардың қараусыз қалмауын қадағалаңыз.
- Қайта зарядталмайтын батареяларды зарядтамаңыз, себебі олар қызып кетуі және жойылуы мүмкін.
- Ұзақ қызмет ету және жақсы жұмыс істеу үшін батареяны қоршаған орта температурасында 18 °C және 24 °C аралығында зарядтаңыз. Температура 0 °C төмен немесе 40 °C жоғары болғанда батареяны зарядтамаңыз. Бұл батареяға елеулі зақым келтірмеу үшін маңызды.
- Тек Cat® ұсынған аккумуляторлы батареяларды және Cat® ұсынған үлгілерді зарядтаңыз.

Шартты белгілер



Пайдалану бойынша нұсқаулық оқыңыз



Ескерту



Тек ішкі пайдалануға арналған



Сақтандырғыш



Қос оқшаулау



Оң клемма



Теріс клемма



Электр бұйымдарының қалдықтарын тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайды. Кәдеге жарату үшін, егер бар болса, тиісті қызметтерге хабарласыңыз. Жою туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына немесе сатушыға хабарласыңыз.

Маңызды сәтсіздіктер тізімі:

- күшті ұшқынмен қолданбаңыз;
- күшті діріл болса қолданбаңыз;
- сынған немесе жалаңаш электр кәбілімен пайдаланбаңыз;
- түтін өнімнің денесінен тікелей шықса қолданбаңыз.

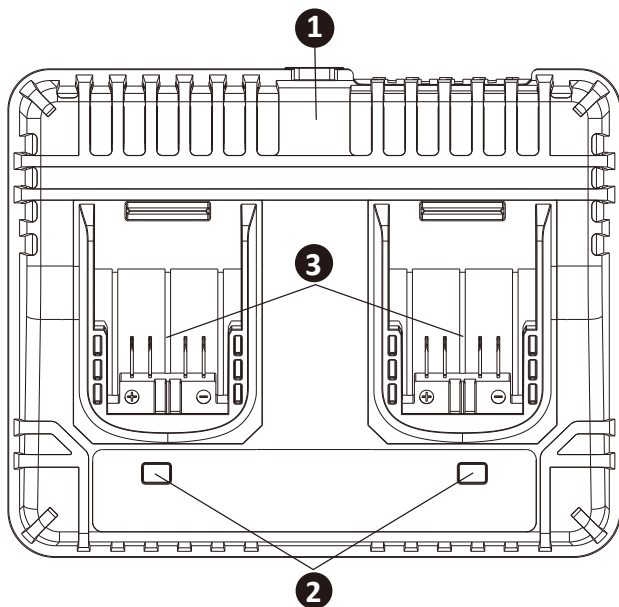
Персоналдың мүмкін қате әрекеттері:

- зақымдалған тұтқамен немесе зақымдалған қорғаныс қақпағымен қолданбаңыз;
- жаңбыр кезінде ашық ауада пайдаланбаңыз;
- корпусқа су кірсе, қоспаңыз.

Шектеу жағдайларының критерийлері:

- тозған немесе зақымдалған электр кәбілі;
- өнімнің денесі зақымдалған.

Құрылғы схемасы



1. Зарядтау құрылғысы.
2. Зарядтау көрсеткіші.
3. Зарядтау порты.

Аккумуляторлы батареяның зарядтау



ЕСКЕРТУ. Құрылғыны қолданар алдында нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.



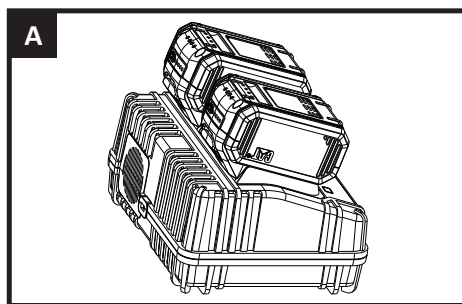
ЕСКЕРТУ. Зарядтағыш пен аккумуляторлы батарея бірге жұмыс істеу үшін арнайы жасалған, сондықтан басқа құрылғыларды пайдалануға тырыспаңыз. Зарядтау құрылғысына немесе аккумуляторлы батарея терминалдарына металл заттарды салмаңыз немесе кіргізбеңіз, себебі бұл зақым келтіруі және ток соғуы мүмкін.

Аккумуляторлы құралды пайдалануға дайындық

Аккумуляторлы батарея ЗАРЯДТАЛМАҒАН және оны қолданар алдында бір рет зарядтау қажет.

Зарядтау процедурасы





1. Зарядтау құрылғысын сәйкес розеткаға қосыңыз. Жасыл индикатор жанады.
2. Аккумуляторлы батареяны зарядтағышқа салыңыз. Көрсеткіш қызыл түске айналады, бұл зарядтау процесінің басталғанын көрсетеді.
3. Зарядтау аяқталған кезде индикатор жасыл болып жанады. Аккумуляторлы батарея толығымен зарядталған, зарядтағышты розеткадан ажыратып, оны шығарып алыңыз.



ЕСКЕРТУ. Ұзақ уақыт пайдаланғаннан кейін аккумуляторлы батарея заряды таусылған болса немесе тікелей күн сәулесі немесе жылу көзінің әсеріне ұшыраған болса, оны толық зарядтау үшін қайта зарядтау алдында суытып алыңыз.

Зарядтау көрсеткіші

Бұл зарядтағыш аккумуляторлы батареялармен туындауы мүмкін кейбір ақауларды анықтауға қабілетті. Мәселелерді көрсету үшін индикатор шамдары қолданылады (төмендегі кестені қараңыз). Мәселелер болса, зарядтағыштың дұрыс екенін анықтау үшін жаңа аккумуляторлы батареяны салыңыз. Жаңа аккумуляторлы батарея дұрыс зарядталса, түпнұсқа аккумуляторлы батарея ақаулы және оны қызмет көрсету орталығына немесе қайта өңдеу орталығына қайтару керек. Жаңа аккумуляторда бастапқы аккумуляторлы батареядағыдай ақаулық болса, зарядтағышты уәкілетті қызмет көрсету орталығына тексертіңіз.

Көрсеткіш шамы	Жыпылықтайды	Мемлекет
Жасыл 	————	Зарядтау құрылғысының ашасы қосылған және қуат берілген (аккумуляторлы батарея салынбаған)
Қызыл 	————	Зарядталу жүріп жатыр
Жасыл 	————	Батарея толығымен зарядталған
Жасыл жыпылықтау 	— —	Тым ыстық/суық батарея
Қызыл жыпылықтау	— —	Нашар батарея

Аккумуляторлы батареяның термиялық қорғанысы

Бұл зарядтағыш аккумуляторлы батареяны термиялық қорғау функциясына ие. Зарядтағыш аккумуляторлы батареяның тым ыстық немесе тым суық екенін анықтаса (индикатор жасыл және жыпылықтайды), ол қорғаныс тізбегін автоматты түрде іске қосып, аккумуляторлы батарея температурасы қолайлы температураға жеткенше зарядтауды тоқтатады. Осыдан кейін зарядтау процесі автоматты түрде басталады (индикатор қызыл болып жанады). Бұл мүмкіндік аккумуляторлы батареяның қызмет ету мерзімін ұзартады.

Ақаулы аккумуляторлы батареялар

Бұл зарядтағыш ақаулы аккумуляторлы батареяны анықтайды. Зарядтағышқа ақаулы аккумуляторлы батарея салынғанда, ол оны жөндеуге тырысады. Бұл процесс шамамен 30 минутты алады (индикатор қызылға айналады). Қалпына келтіру сәтті болса, зарядтағыш аккумуляторлы батареяны максималды қуатына дейін автоматты түрде зарядтай бастайды (индикатор қызыл болады). Егер индикатор қызыл және жыпылықтаса, аккумуляторлы батареяны қалпына келтіру мүмкін емес.

Зарядтау туралы маңызды ескертпелер

1. Жаңа немесе сақталған аккумуляторлы батареяны қолданар алдында зарядтау керек. Егер сіз батареяны ұзақ уақыт сақтауды жоспарласаңыз, оның қызмет ету мерзімін ұзарту үшін оны толық зарядтаңыз.
2. Ұзақ қызмет ету және жақсы жұмыс істеу үшін аккумуляторлы батареяны қоршаған орта температурасында 18 °C және 24 °C аралығында зарядтаңыз. Температура 0 °C төмен немесе 40 °C жоғары болғанда аккумуляторлы батареяны зарядтамаңыз. Бұл аккумуляторлы батареяға елеулі зақым келтірмеу үшін маңызды.
3. Зарядтағышты мұздатпаңыз немесе оны суға немесе басқа сұйықтыққа батырмаңыз.
4. Аккумуляторлы батарея бұрын еш қиындық тудырмаған тапсырмаларды орындау үшін жеткілікті қуат бермесе, оны пайдалануды тоқтатып, қайта зарядтаңыз. Жартылай зарядталған батареяны кез келген уақытта жағымсыз салдарсыз зарядтауға болады.
5. Зарядтау кезінде зарядтағыш пен батарея қызып кетуі мүмкін. Бұл жақсы.
6. Аккумуляторлы батарея дұрыс зарядталмаса, келесі әрекеттерді орындаңыз:
 - Басқа құрылғыны қосу арқылы розеткадағы қуатты тексеріңіз.
 - Зарядтағыштың жұмысын тексеру үшін ашаны салып, ажыратыңыз.
 - Аккумуляторлы батареяның зақымдалғанын тексеріңіз.
 - Зарядтағыш пен батареяны қоршаған орта температурасы шамамен 18–24 °C болатын жерге жылжытыңыз.
 - Зарядтау мәселесі шешілмесе, құралды, аккумуляторлы батареяны және зарядтағышты уәкілетті қызмет көрсету орталығына апарыңыз.
 - Белгілі бір жағдайларда зарядтағыш желіге қосылған кезде, оның ішіндегі ашық контактілер бөгде заттардың әсерінен тұйықталуы мүмкін. Зарядтау құрылғысының саңылауларына металл бөлшектері сияқты бөгде өткізгіш материалдардың кіруіне жол бермеңіз. Зарядтағыштың ішінде аккумуляторлы батарея жоқ кезде немесе оны тазалағалы жатқанда, оны әрқашан желіден ажыратыңыз.

Ақаулық себебін іздеу және түзету

Мен аккумуляторлы батареяны зарядтағышқа орната алмаймын. Неліктен?

- Зарядтағыш пен аккумуляторлы батареяның үйлесімді екеніне көз жеткізіңіз.
- Аккумуляторлы батареяны зарядтағышқа тек бір бағытта салуға болады. Аккумуляторлы батареяны ұяға кіргенше бұраңыз. Аккумуляторлы батарея зарядталып жатқанда, индикатор қызыл болып жанады.

Зарядтау уақытының сәйкес келмеу себептері

Зарядтау уақытына өнімнің ақауларынан басқа көптеген себептер әсер етуі мүмкін.

- Егер аккумуляторлы батареяның заряды жартылай таусылған болса, зарядтау уақыты номиналды уақыттан қысқа болуы мүмкін.
- Аккумуляторлы батарея жинағы өте ыстық немесе суық болса және қоршаған орта температурасы өте төмен немесе жоғары болса, зарядтау ұзағырақ уақыт алуы мүмкін. Зарядтауды бастау үшін қолайлы ауа температурасы бар орынды табыңыз.
- Аккумуляторлы батарея тым қызып кетсе, зарядтауды бастамас бұрын оны зарядтағыштан шығарып, қоршаған орта температурасына дейін суытыңыз.

Қызмет

Кез келген реттеу, техникалық қызмет көрсету немесе жөндеу жұмыстарын жасамас бұрын, аккумуляторлы батареяны құралдан шығарып алыңыз.

Бұл электр құралы қосымша майлауды немесе техникалық қызмет көрсетуді қажет етпейді.

Құралды тазалау үшін ешқашан суды немесе химиялық тазартқыштарды қолданбаңыз.

Оны құрғақ шүберекпен сүртіңіз. Құралды әрқашан құрғақ жерде сақтаңыз.

Қоректендіру сымы зақымдалған болса, қауіпті болдырмау үшін оны өндіруші, оның қызмет көрсету агенті немесе соған ұқсас біліктілігі бар адам ауыстыруы керек.

Қоршаған ортаны қорғау

Электр бұйымдарының қалдықтарын тұрмыстық қалдықтармен бірге тастауға болмайды. Кәдеге жарату үшін, егер бар болса, тиісті қызметтерге хабарласыңыз. Жою туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына немесе саушыға хабарласыңыз.

Техникалық сипаттамалары

Зарядталатын аккумуляторлы батареялардың түрлері, ұяшықтар саны және номиналды сыйымдылығы туралы сипаттамалар алу үшін өндіруші берген аккумулятордың тақтайшасын қараңыз.

Үлгісі	DXC42	
Кіріс параметрлері	220–240 В, 50 Гц	
Шығыс параметрлері	20 В ≈ 4 А	
Зарядтау тогы	4,0 А	
Кіріс қуаты	105 Вт	
Зарядталатын аккумуляторлы батарея	Литий-ион	
Зарядтау уақыты	2,0 А·сағ (DXB2)	30 минут (1 аккумулятор үшін); 1 сағат (2 аккумулятор үшін)
	4,0 А·сағ (DXB4)	1 сағат (1 аккумулятор үшін); 2 сағат (2 аккумулятор үшін)
	5,0 А·сағ (GXB5)	75 минут (1 аккумулятор үшін); 2,5 сағат (2 аккумулятор үшін)
	8,0 А·сағ (DXB8HP)	2 сағат (1 аккумулятор үшін); 4 сағат (2 аккумулятор үшін)
Аккумулятор батарея сыйымдылығы	2,0 А·сағ / 4,0 А·сағ / 5,0 А·сағ / 8,0 А·сағ	
Қорғаныс класы	□ / II	
Қуат сымының қондырма түрі	Y	
Құрылғының салмағы	0,4 кг	

Құрылғы мақсаты

Зарядтау құрылғысы айнымалы ток желісінен сыйысымды литий-ионды аккумулятор батарея топтамаларын зарядтауға арналған.

Жинақталым

- Аккумулятор — 2 дана.¹
- Зарядтау құрылғысы.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

1 Тек DXK900 жиынтығына қатысты.

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

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 0 және 45 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Позитэк Текнолоджи (Чайна) Ко., Лтд.

№ 18, Дунван тас жолы, Сучжоу өнеркәсіп алаңы, Цзянсу пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

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.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011;
- «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Өнімнің сыртқы түрі, оның мазмұны мен техникалық сипаттамалары алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

СБ: CAT®.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

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

Кепілдік қызмет көрсету пайдаланушының басшылығына сәйкес өнімді пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 36 ай.

Пайдалану мерзімі: 60 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:
<https://www.dns-shop.ru/technical-support/>

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

- Қашықтан басқару пульті үшін қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған адаптерлер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасығыштар, бағдарламалық қамтамасыз ету (БҚ) және драйверлер (бұйымды қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптамалар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық құрылғылар, құралдар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығыс материалдары мен бөлшектері.



Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерін көтермейді:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей мақсатына сәйкес келмейтін өзге де мақсаттарда пайдаланылса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы басшылығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу қағидаларын (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 чиптер, жарықтар, деформациялар, соққылар, қиғаштар, кептелістер және т.б.
- Мұндай жұмыстарды жүргізуге уәкілеттігі жоқ адамдардың бөгде модификацияның, рұқсатсыз жөндеудің іздері бар. Егер ақау өнімнің дизайнының немесе схемасының өзгеруіне, өндіруші көздемеген сыртқы құрылғылардың қосылуына, Ресей Федерациясының заңнамасына сәйкес сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалануға байланысты болса.
- Егер өнімнің ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе өндіруші болжай алмайтын үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Ақау өнімнің ішіне бөгде заттардың, бөгде заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың енуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температурадан туындаған, бұл өнімнің толық немесе ішінара істен шығуына әкелді.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтылымның әсерінен туындаса; БҚ өнім берушінің осы қызметті ұсынуының болмауына байланысты бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан парольдерді (кодтарды) орнату, ауыстыру немесе жою.
- Егер жұмыстың ақаулары қоректендіруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттерге сәйкес келмеуінен, оның ішінде рельеф ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның 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 мазмұнды алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты болса (әуендер, графика, бейнелер және басқа файлдар, Java қосымшалары және ұқсас бағдарламалар).
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.

