



**teXet**

Bringing the Best Together

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
Пайдалану бойынша нұсқаулық



**TF-112**

Цифровая фоторамка  
Цифрлық фоторамка

Благодарим за то, что вы выбрали нашу фоторамку. Прежде чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость.

Руководство пользователя содержит подробное описание изделия, его технические характеристики и функциональные возможности, а также рекомендации по эксплуатации фоторамки.

Внешний вид изделия и внутреннего программного обеспечения может отличаться от изображенных на рисунках, поскольку все иллюстрации даны на основе прототипов наших моделей.

Компания “Электронные системы “АЛКОТЕЛ” не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате применения цифровой фоторамки не по назначению. Компания оставляет за собой право изменять внешний вид изделия, комплектность и функциональные возможности фоторамки без предварительного уведомления.

Если вы хотите соединить фоторамку с компьютером, то сначала подключите USB-кабель к компьютеру, а затем к фоторамке. Если вам нужно отключить фоторамку от компьютера, то вначале следует отключить кабель от фоторамки.



#### **ВНИМАНИЕ!**

Поскольку определенные компоненты устройства могут занять некоторую область флэш-памяти, емкость свободной памяти может оказаться значительно меньше заявленной в характеристиках.

Ни в коем случае не отключайте цифровую фоторамку от компьютера в процессе чтения, записи или удаления файлов.



Используйте иконку “**Безопасное извлечение устройства**” на панели задач для отключения цифровой фоторамки от компьютера.



#### **ВНИМАНИЕ!**

Используйте только оригинальный сетевой адаптер, входящий в комплект поставки, для работы фоторамки.

## Содержание

1	Указания по эксплуатации.....	3
2	Рекомендации по уходу за изделием.....	4
3	Комплектность.....	4
4	Внешний вид фоторамки.....	5
5	Общий вид пульта дистанционного управления.....	6
5.1	Подготовка к работе пульта дистанционного управления.....	7
5.2	Замена батареи в пульте дистанционного управления.....	7
6	Возможности.....	8
7	Поддерживаемые форматы.....	9
8	Технические характеристики.....	9
9	Подготовка фоторамки к работе.....	10
9.1	Включение и выключение питания.....	11
9.2	Подключение карты памяти и USB-накопителя.....	12
9.3	Загрузка файлов с персонального компьютера.....	13
9.4	Форматирование.....	15
10	Главное меню.....	17
11	Просмотр изображений.....	18
11.1	Управление изображениями.....	20
11.2	Вспомогательное меню.....	20
12	Файлы.....	22
13	Календарь.....	23
14	Опции.....	24
15	Условия транспортирования и хранения.....	26
16	Возможные неисправности и методы их устранения.....	27
17	Пайдаланушының қысқа басшылығы -  KAZ.....	28
18	Короткий посібник користувача -  UKR.....	33
19	Для заметок.....	38

## 1 Указания по эксплуатации

Нижеследующие указания по эксплуатации предназначены для того, чтобы помочь вам правильно использовать фоторамку. Внимательно прочитайте этот раздел и строго следуйте приведенным в нем инструкциям.

- Фоторамку следует держать вдали от зон воздействия экстремальных изменений температур (выше 35° С и ниже 5° С), влаги и статического электричества.

- Устанавливайте фоторамку только на твердую, ровную и неподвижную поверхность, это позволит предотвратить падение устройства.

- Не допускайте попадания в разъемы фоторамки посторонних предметов, не кладите на нее тяжелые предметы и не допускайте контакта устройства с химикатами.

- Не распыляйте на дисплей и пластиковые элементы фоторамки жидкости, содержащие спирт и аммиак.

- Избегайте попадания фоторамки в зоны воздействия прямого света или излучающих тепло устройств, не помещайте изделие в пыльную или задымленную среду.

- Не разбирайте, не ремонтируйте фоторамку самостоятельно.

- Делайте копии файлов, хранящихся в памяти подключаемых к фоторамке накопителей, поскольку наша компания не несет ответственности за любые потери таких данных.

- В целях охраны окружающей среды просим вас утилизировать упаковочные материалы, батареи и непригодные электронные продукты отдельно.

## 2 Рекомендации по уходу за изделием

Для продления срока службы фоторамки следуйте рекомендациям по уходу за изделием:

- Выключите питание фоторамки, отсоедините сетевой адаптер.
- Протрите дисплей и пластиковые части корпуса сухой салфеткой из мягкой ткани.



### **ВНИМАНИЕ!**

Никогда не распыляйте на дисплей и корпус фоторамки жидкости и моющие средства.

Для ухода за фоторамкой не используйте чистящие средства, содержащие спирт и аммиак.

## 3 Комплектность

1. Цифровая фоторамка ..... 1 шт.
2. Пульт ДУ ..... 1 шт.
3. Сетевой адаптер ..... 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации ..... 1 экз.
5. Гарантийный талон ..... 1 экз.

## 4 Внешний вид фоторамки

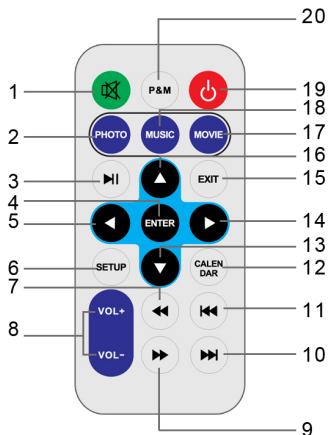


### **ВНИМАНИЕ!**

На изображении представлена типовая фоторамка, функции некоторых разъемов и кнопок могут быть не доступны для разных модификаций устройства.

1	Вентиляционные отверстия
2	Отверстие для настенного крепления
3	Кнопка включения/выключения питания
4	Кнопка вверх, перехода к предыдущему файлу
5	Кнопки выбора пунктов меню, управления просмотром файлов
6	Кнопка входа в пункты меню, воспроизведения/паузы
7	Кнопка вниз, перехода к следующему файлу
8	Кнопка выхода из пунктов меню, входа в главное меню
9	Подставка
10	Датчик приема пульта ДУ
11	Разъем для подключения сетевого адаптера
12	Разъем для подключения USB-кабеля
13	Разъем для подключения USB-накопителя
14	Разъем для подключения наушников (дополнительная опция для некоторых модификаций)
15	Слот для SD/SDHC/MMC/MS-карт
16	Дисплей

## 5 Общий вид пульта дистанционного управления



### ВНИМАНИЕ!

На изображении представлен типовой путь ДУ, функции некоторых кнопок могут быть не доступны для разных модификаций фоторамки.

1	Кнопка выключения/включения звука	11	Кнопка перехода к предыдущему аудио/видеофайлу
2	Кнопка перехода в раздел <b>“Фото”</b>	12	Кнопка перехода в раздел <b>“Календарь”</b>
3	Кнопка воспроизведения/паузы	13	Кнопка вниз, поворота изображения вправо
4	Кнопка входа в пункты меню, воспроизведения/паузы	14	Кнопка вправо, перехода к следующему файлу
5	Кнопка влево, перехода к предыдущему файлу	15	Кнопка выхода из пунктов меню
6	Кнопка входа во вспомогательное меню	16	Кнопка вверх, поворота изображения влево
7	Кнопка ускоренной перемотки видеофайлов назад	17	Кнопка перехода в раздел <b>“Видео”</b>
8	Кнопки изменения уровня громкости	18	Кнопка перехода в раздел <b>“Музыка”</b>
9	Кнопка ускоренной перемотки видеофайлов вперед	19	Кнопка включения/выключения питания
10	Кнопка перехода к следующему аудио/видеофайлу	20	Кнопка перехода в режим слайд-шоу с музыкальным сопровождением

## 5.1 Подготовка к работе пульта дистанционного управления

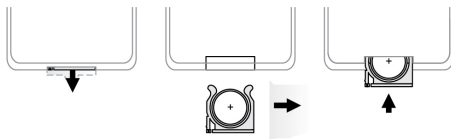
Перед началом эксплуатации пульта дистанционного управления (далее пульт ДУ) снимите защитную пленку с батареи и убедитесь, что батарея установлена верно.

## 5.2 Замена батареи в пульте дистанционного управления

При снижении радиуса действия и эффективности работы пульта ДУ необходимо произвести замену батареи. Отсек для батареи расположен в нижней части корпуса пульта ДУ. Переверните устройство лицевой стороной вниз, слегка отодвиньте вправо левую подвижную часть отсека для батареи и потяните его на себя, как показано на рисунке.



Отсек легко отсоединится от корпуса пульта ДУ. Установите в отсек новую батарею типа CR2025 так, чтобы сторона с маркировкой “+” (плюс) была сверху.



Закройте отсек.



### **ВНИМАНИЕ!**

Перед началом эксплуатации пульта ДУ убедитесь, что батарея установлена верно.



## 6 Возможности

- TFT дисплей 10,1", формат 16:9, разрешение 1024x600 пикселей
- Просмотр изображений в формате: JPEG
- Слайд-шоу
- Режим предварительного просмотра миниатюр
- Поворот изображения на 90/180/270 градусов
- Изменение масштаба изображения
- Режимы просмотра изображений: в цвете/моно/сепия
- Слайд-шоу: просмотр одного или коллажа из нескольких изображений с различными эффектами перехода
- Удаление файлов/папок без использования ПК
- Навигация по папкам
- Копирование файлов
- Автовключение/выключение питания
- Слот для SD/SDHC/MMC/MS-карт
- Часы
- Календарь со слайд-шоу
- Подключение к ПК
- USB-HOST 2.0
- Питание от сети 220 В



### **ВНИМАНИЕ!**

Фоторамка предназначена для воспроизведения файлов, созданных при помощи фото- и видеокамер. Производитель не несет ответственности за некорректное воспроизведение иных файлов, а также за ошибки программного обеспечения, вызванные просмотром таких файлов на фоторамке.



### **ВНИМАНИЕ!**

Для корректной работы фоторамки на подключаемых источниках рекомендовано хранить не более 1000 файлов в корневом каталоге и не более 1000 файлов в каждой вложенной папке.

## 7 Поддерживаемые форматы

Форматы фото:

Тип	Кодек	Расширение	Максимальные характеристики
Фото	JPEG	.jpg	Разрешение: 4000x4000 Исключения: Прогрессивный JPEG

## 8 Технические характеристики

<b>Дисплей</b>	10,1 дюймов, формат 16:9 разрешение 1024x600 пикселей
<b>Размер изделия без упаковки (длина x высота x ширина)</b>	275x187x24 мм
<b>Масса изделия без упаковки</b>	470 г
<b>Встроенная память</b>	250 КБ (для установки программного обеспечения, системных файлов и демонстрационных изображений)
<b>Питание</b>	Сетевой адаптер Вход: 100~240 В, 50/60 Гц Выход: 12 В, 1 А
<b>Поддержка карт памяти</b>	SD/SDHC/MMC/MS (рекомендовано до 16 ГБ)
<b>Тип передачи данных</b>	USB 2.0
<b>Температурные условия эксплуатации изделия</b>	5 ~ 35 °С
<b>Управление</b>	- Вручную - Пульт дистанционного управления
<b>Питание пульта ДУ</b>	батарея типа CR2025 3В - 1 шт.

## 9 Подготовка фоторамки к работе

Перед первым включением фоторамки внимательно ознакомьтесь с последовательностью действий по подготовке фоторамки к работе.

1. Извлеките фоторамку из упаковки, снимите защитную пленку с дисплея.
2. Откройте и зафиксируйте подставку.
3. Подсоедините сетевой адаптер сначала к фоторамке, а затем к сети электропитания. Сетевой адаптер легко подключается и отключается от сети электропитания.



4. Рамка включится автоматически.

Подождите несколько секунд. На дисплее появится заставка, а затем начнется показ слайд-шоу, если в памяти фоторамки или на подключенном источнике записаны изображения.

Установить режим включения фоторамки можно в пункте меню **“Опции”** - **“Режим включения”**.



### **ВНИМАНИЕ!**

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не используйте поврежденные сетевые адаптеры, карты памяти или USB-накопители во избежание короткого замыкания, возгорания или поражения электрическим током.



Избегайте попадания посторонних предметов в разъемы фоторамки.


Для сохранения настроек времени/даты не отключайте адаптер питания от сети и фоторамки.

## 9.1 Включение и выключение питания

Для включения питания фоторамки подсоедините сетевой адаптер сначала к фоторамке, а затем к сети электропитания, фоторамка включится автоматически.



Для выключения питания рамки нажмите и удерживайте кнопку  на корпусе фоторамки или коротко нажмите кнопку  на пульте ДУ.

Для включения фоторамки при подключенном сетевом адаптере нажмите кнопку  еще раз.

Если устройство некоторое время не используется, то питание выключится автоматически в соответствии с заданным пользователем временем отключения. Установить время автоматического включения/выключения питания фоторамки можно в пункте меню **“Опции”** - **“Автовключение”/“Автовыключение”**.

## 9.2 Подключение карты памяти и USB-накопителя

Для просмотра файлов с карты памяти или USB-накопителя поместите их до упора в соответствующий разъем в корпусе фоторамки, как показано на рисунке.



Подождите несколько секунд, фоторамка определит подключенное устройство и перейдет в режим воспроизведения файлов/меню накопительного устройства в соответствии с выбранными настройками в пункте меню **“Опции”** - **“Режим включения”**. Если на подключаемом источнике отсутствуют файлы, фоторамка войдет в меню выбора источника файлов.



### **ВНИМАНИЕ!**

После длительного отключения питания, возможно, потребуется подключить накопительные устройства заново.

Фоторамка поддерживает следующие форматы карт памяти: Secure Digital Card (SD/SDHC), Multimedia Card (MMC), Memory Stick (MS).

Для извлечения накопительного устройства (карты памяти, USB-накопителя) аккуратно потяните его на себя, устройство легко отсоединится от фоторамки.



### **ВНИМАНИЕ!**

При подключении фоторамки к ПК возможна работа только с файлами, записанными во внутренней памяти устройства или на карте памяти. Работа с файлами на USB накопителе, подключенном к фоторамке, невозможна. Пожалуйста, отключайте USB-накопитель перед подключением фоторамки к ПК.

## 9.3 Загрузка файлов с персонального компьютера



### ВНИМАНИЕ!

Для работы в Windows 2000/XP/Vista/7 драйверы не требуются.

### Системные требования:

Операционная система	Microsoft Windows 2000/XP/7/Vista
Процессор	Intel Pentium 2 (или выше) или любой другой процессор такой же производительности
ОЗУ	от 64 МБ
Жесткий диск	200 МБ свободной памяти
Устройство связи	USB full speed

Для загрузки файлов во внутреннюю память фоторамки или на подключенную карту памяти необходимо подключить фоторамку к ПК при помощи USB-кабеля (не входит в комплект поставки).



### ВНИМАНИЕ!

Поскольку память фоторамки имеет небольшой объем, не рекомендуется загружать во внутреннюю память рамки файлы большого объема. Для воспроизведения таких файлов используйте внешние источники памяти.



Подключите USB-кабель сначала в USB-порт компьютера, а затем в

USB-разъем фоторамки. Включите питание фоторамки. На дисплее появится надпись “Соединение установлено...”, фоторамка подключена к ПК.

Соединение установлено...

После этого все операционные системы опознают фоторамку и подключенные к ней накопительные устройства автоматически.

При первом подключении компьютер определит фоторамку как “**Новое устройство**” и произведет автоматическую установку необходимых драйверов. После завершения установки драйверов в разделе “**Мой компьютер**” появятся иконки внутренней памяти и карты памяти.

Нормальный режим работы фоторамки будет восстановлен после отключения ее от ПК.



#### **ВНИМАНИЕ!**

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не используйте поврежденные карты памяти во избежание короткого замыкания, возгорания или поражения электрическим током.

Избегайте попадания посторонних предметов в разъемы фоторамки.

Не отключайте USB-кабель от фоторамки в процессе передачи (удаления/записи/копирования) данных.

Загружать файлы в фоторамку необходимо один за другим, последовательно. Не используйте многопоточное копирование (несколько параллельных процессов).

Для извлечения карты памяти из фоторамки или отключения фоторамки от ПК используйте иконку “**Безопасное извлечение устройства**” на панели задач. Компьютер опознает запоминающие устройства, подключенные к фоторамке, как “**Съемный диск**”.


Использовать “**Съемные диски**” фоторамки можно точно так же, как и обычное USB-устройство для хранения данных. Вы можете создавать и удалять папки, копировать файлы с компьютера во внутреннюю память фоторамки, на карты памяти и обратно, переименовывать записанные на них файлы.



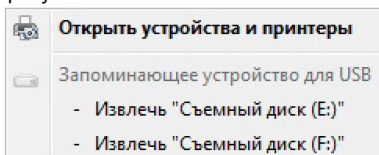
#### **ВНИМАНИЕ!**

Отключайте фоторамку от компьютера только после завершения передачи данных!

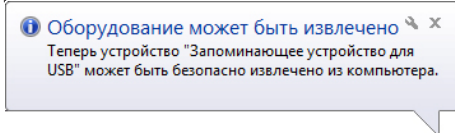
Для отключения фоторамки или подключенного к ней накопительного устройства от компьютера воспользуйтесь следующими указаниями:

1. Щелкните левой кнопкой мыши на значок , расположенный на панели задач.

2. Нажмите на строку появившегося меню **“Извлечь”**.

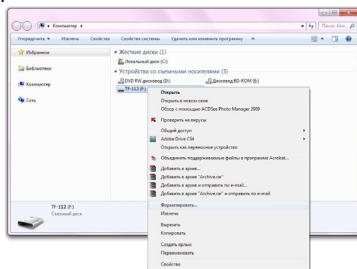


Теперь фоторамка может быть безопасно отключена от ПК.



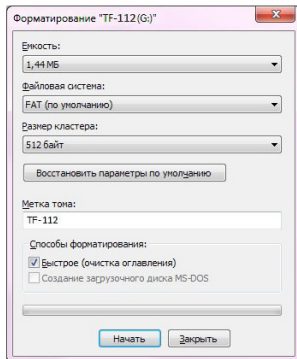
## 9.4 Форматирование

В окне **“Мой компьютер”** щелкните правой кнопкой мыши на иконку внутренней памяти или карты памяти и в появившемся меню выберите **“Форматировать...”**.



В появившемся окне нажмите кнопку **“Начать”**.





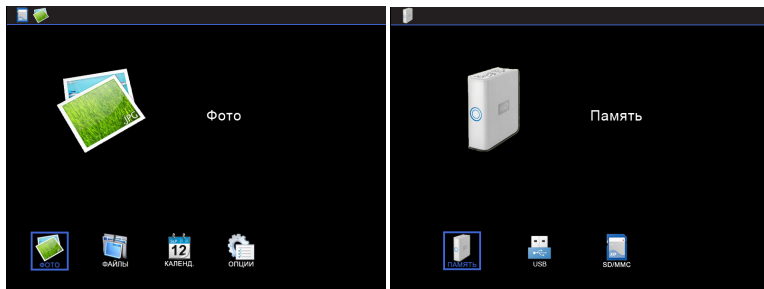
**Замечания:** память флешки и накопительных устройств нужно форматировать в следующих ситуациях:

1. В процессе воспроизведения возникают проблемы, которые вы не можете устранить после прочтения раздела **“Возможные неисправности и методы их устранения”**.
2. Невозможно удалить, воспроизвести или записать файлы или каталоги; в документах потеряны данные.



## 10 Главное меню

При включении питания фоторамка автоматически входит в выбранный режим (фото, календарь, меню). Для выхода в главное меню нажмите кнопку **MENU/EXIT** несколько раз.

Используйте кнопки  для выбора пунктов меню: **Фото, Файлы, Календарь, Опции**. Используйте кнопку  для входа в выбранный раздел меню. Используйте кнопку **MENU/EXIT** для возврата к предыдущему меню.



Для перехода к меню выбора источника файлов в главном меню нажмите кнопку **MENU/EXIT**.

Кнопками  выберите необходимый источник и нажмите кнопку .

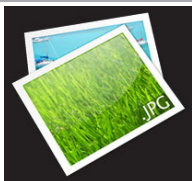


### ВНИМАНИЕ!


Пункты меню **SD/MMC**, **MS**, **USB** доступны только при наличии подключенных флэш-накопителей соответствующего типа.

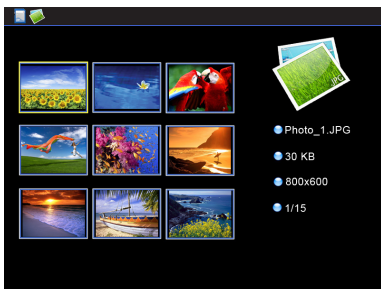
При подключении **SD/MMC**, **MS-карт** или **USB-накопителя** фоторамка перейдет в режим воспроизведения файлов/меню накопительного устройства в соответствии с выбранными настройками в пункте меню **“Опции”** - **“Режим включения”**. Если на подключаемом источнике отсутствуют файлы, фоторамка войдет в меню выбора источника файлов.

## 11 Просмотр изображений



Фото

Несколько раз нажмите кнопку **MENU/EXIT** для выхода в меню накопительного устройства. При помощи кнопок  выберите пункт “**Фото**” и нажмите кнопку **▶/ENTER**. В этом режиме вы можете просматривать изображения в формате JPEG, сохраненные на выбранном источнике файлов.



Используйте кнопки  для выбора изображения.



### ВНИМАНИЕ!

Фоторамка предназначена для воспроизведения изображений, созданных при помощи фото- и видеокамер. Производитель не несет ответственности за некорректное воспроизведение иных файлов, а также за ошибки программного обеспечения, вызванные просмотром таких файлов на фоторамке.

**ВНИМАНИЕ!**

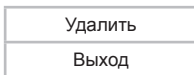
Фоторамка поддерживает самый распространенный формат изображений, тем не менее, перед началом использования убедитесь, что ваши файлы соответствуют перечню поддерживаемых форматов (см. п. 7).

**ВНИМАНИЕ!**

Для корректной работы фоторамки на подключаемых источниках рекомендовано хранить не более 1000 файлов в корневом каталоге и не более 1000 файлов в каждой вложенной папке.

Для быстрого перехода в режим просмотра изображений используйте кнопку **PHOTO** на пульте ДУ.

Для входа во вспомогательное меню в режиме предварительного просмотра изображений нажмите и удерживайте кнопку **MENU** или нажмите кнопку **SETUP** на пульте ДУ.







Используйте кнопки **◀◀/▶▶/▲/▼** для выбора пунктов меню.

Для удаления текущего файла выберите “**Удалить**” и нажмите кнопку **▶||/ENTER**.

Для выхода из вспомогательного меню выберите “**Выход**” и нажмите кнопку **▶||/ENTER**.

## 11.1 Управление изображениями



В режиме предварительного просмотра изображений нажмите кнопку  /ENTER для начала просмотра текущего изображения. Нажмите кнопку  /ENTER еще раз для начала просмотра изображений в режиме слайд-шоу.

Для паузы/продолжения слайд-шоу используйте кнопку  /ENTER. На дисплее появится соответствующий символ .



### ВНИМАНИЕ!

Просмотр изображений с высоким разрешением в режиме слайд-шоу может привести к некорректному отображению информации и сдвигам времени отображения слайдов на дисплее фоторамки.

Остановите слайд-шоу и используйте кнопки  / для перехода к предыдущему/следующему изображению вручную.



### ВНИМАНИЕ!

Переход к предыдущему/следующему изображению может занять несколько секунд.

Используйте кнопки  для поворота изображения влево/вправо.


## 11.2 Вспомогательное меню

Для входа во вспомогательное меню остановите слайд-шоу, нажмите и удерживайте кнопку **MENU** или нажмите кнопку **SETUP** на пульте ДУ.

Копировать в память <sup>1</sup>
Повернуть
Увеличить
Выход

Используйте кнопки  для выбора пунктов меню.

1 - Пункт меню доступен только при просмотре изображений с внешних флэш-накопителей.


Для копирования текущего файла во встроенную память фоторамки выберите **“Копировать в память”** и нажмите кнопку  **ENTER**.











#### **ВНИМАНИЕ!**

Перед копированием изображений убедитесь, что в пункте меню **“Опции”** - **“Соотношение сторон”** установлено значение **“Авто”**, а в пункте опций **“Эффекты”** выбрано значение **“Цвет”**. В противном случае копирование может привести к искажению или потере части изображения.

При копировании фотографий во встроенную память размер изображения будет оптимизирован автоматически под разрешение дисплея фоторамки (1024x600 пикс.), также файлу будет присвоено новое системное имя.

Для поворота изображения по часовой стрелке выберите **“Повернуть”** и нажмите кнопку  **ENTER** несколько раз для выбора нужного положения.

Для увеличения изображения выберите **“Увеличить”** и нажмите кнопку  **ENTER** несколько раз для выбора нужного масштаба. Нажмите кнопку **MENU/EXIT** для выхода из меню и используйте кнопки    или    на пульте ДУ для просмотра частей увеличенного изображения.

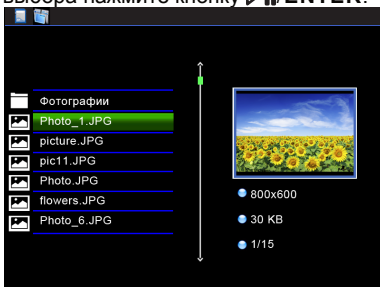
Для выхода из вспомогательного меню выберите **“Выход”** и нажмите кнопку  **ENTER**.

## 12 Файлы

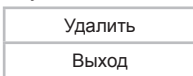


### Файлы

В этом режиме вы можете просматривать полный список файлов и папок, хранящихся в памяти фоторамки или на подключенных флэш-накопителях. Несколько раз нажмите кнопку **MENU/EXIT** для выхода в меню накопительного устройства. При помощи кнопок **▶/◀** выберите пункт меню “Файлы”, для подтверждения выбора нажмите кнопку **▶/ENTER**.



Для входа во вспомогательное меню нажмите и удерживайте кнопку **MENU** или нажмите кнопку **SETUP** на пульте ДУ.



Для удаления текущего файла выберите “Удалить” и нажмите кнопку **▶/ENTER**. Для выхода из вспомогательного меню выберите “Выход” и нажмите кнопку **▶/ENTER**.

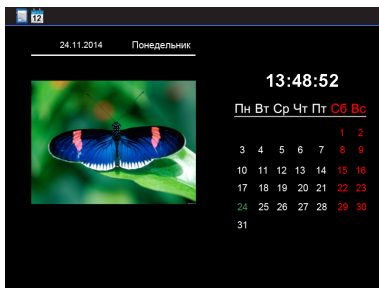
## 13 Календарь





### Календарь

Несколько раз нажмите кнопку **MENU/EXIT** для выхода в меню накопительного устройства. При помощи кнопок  выберите пункт **“Календарь”** и нажмите кнопку /ENTER.

Для быстрого перехода к режиму календаря используйте кнопку **CALENDAR** на пульте ДУ.



Если на выбранном источнике файлов записаны изображения, в окне слева автоматически начнется показ слайд-шоу.

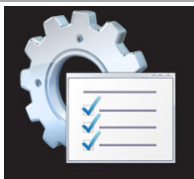
Для перемещения маркера текущей даты используйте кнопки  или  на пульте ДУ.

Для выхода из режима календаря нажмите кнопку **MENU/EXIT**.

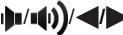

Изменить текущую дату и время можно в пункте меню **“Опции”** - **“Дата и время”**.



## 14 Опции



### Опции

Несколько раз нажмите кнопку **MENU/EXIT** для выхода в меню накопительного устройства. При помощи кнопок  выберите пункт “Опции” и нажмите кнопку /ENTER.



#### **ВНИМАНИЕ!**

Для сохранения установленных настроек необходимо выйти из режима “Опции” в главное меню.

#### Меню настроек:

Пункты	Описание
Язык	Выбор языка меню (русский/английский).
Порядок слайд-шоу	Выбор последовательности смены изображений (последовательно/случайно).
Режим включения	Настройка режима начала работы фоторамки при включении питания (фото/календарь/меню).
Режим слайд-шоу	Выбор режима слайд-шоу (одно фото/четыре фото/три фото).
Время слайд-шоу	Временной интервал смены изображений (3 с, 5 с, 15 с, 30 с, 1 мин., 5 мин., 15 мин., 30 мин., 1 ч) в режиме слайд-шоу.



#### **ВНИМАНИЕ!**

Если разрешение изображения превышает оптимальное разрешение, рекомендуемое для просмотра на фоторамке (1024x600 пикселей), время слайд-шоу может не соответствовать выбранным настройкам.

Эффекты	Выбор эффекта просмотра фото (цвет/моно/сепия).
---------	---

Пункты	Описание
Эффект перехода	Выбор эффекта слайд-шоу.
Соотношение сторон	Изменение формата вывода изображений на дисплей (авто/обрезать/растянуть) .
Дисплей	Регулировка контраста, яркости, насыщенности и оттенка дисплея.
Дата и время	Настройка даты и времени.
Формат времени	Выбор формата времени (12 ч/24 ч).
Автовключение	Настройка времени автоматического включения питания фоторамки.
Автовыключение	Настройка времени автоматического выключения питания фоторамки.
Форматирование	Режим форматирования встроенной памяти фоторамки. При форматировании все изображения, сохраненные в памяти фоторамки, будут удалены.
Сброс настроек	Сброс пользовательских настроек и возврат к заводским установкам.



### ВНИМАНИЕ!

Режимы включения Фото работает только, если в памяти фоторамки или на подключенном источнике файлов записаны файлы соответствующего типа.


Выход

Выход из пункта “Опции”.

Используйте кнопки  для выбора пунктов меню.

Используйте кнопку  для входа в пункты меню.

Используйте кнопки  для выбора нужных значений.

Используйте кнопку  для подтверждения установленных значений.

Используйте кнопку **MENU/EXIT** для выхода из пунктов меню.

## 15 Условия транспортирования и хранения

Фоторамка в упакованном виде может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида при температуре от минус 25 °С до плюс 35 °С, с защитой ее от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений.

## 16 Возможные неисправности и методы их устранения

Проблемы	Вероятные причины возникновения	Решения
<b>Фоторамка не включается</b>	Не подключен сетевой адаптер.	Подключите сетевой адаптер. Подождите несколько секунд, фоторамка включится.
<b>Не работает выбранный режим включения</b>	На подключенном источнике файлов отсутствуют необходимые для работы режима файлы.	Запишите файлы на подключаемый источник файлов.
<b>При включении рамка зависает на заставке</b>	На подключенном источнике отсутствуют файлы или формат файлов не поддерживается.	Отключите источник памяти, перезагрузите фоторамку. Запишите файлы в совместимом формате на подключаемый источник памяти. Измените режим включения фоторамки в разделе <b>“Опции”-“Режим включения”</b> .
<b>Дисплей отображает непонятную информацию</b>	Неверно выбран язык интерфейса. Язык не поддерживается.	Выберите нужный язык меню в разделе <b>“Опции”-“Язык”</b>
<b>Фоторамка не отображает название файла</b>	Неверный язык названия файла, этот язык не поддерживается. Слишком длинное имя файла.	Переименуйте файл. Используйте латинские буквы, название файла не должно превышать 15 символов в длину.
<b>Невозможно воспроизвести файлы с карты памяти или USB-накопителя</b>	Файлы имеют несовместимый формат. Накопитель не подключен к фоторамке.	Измените формат файлов. Подключите накопитель к фоторамке заново.
<b>Фоторамка “не видит” карту памяти</b>	Данный формат карт памяти не поддерживается. Карта памяти установлена неверно. Питание фоторамки было включено с подключенной картой.	Используйте карты памяти совместимого формата. Убедитесь, что карта памяти установлена верно. Отключите и подключите карту заново.
<b>В режиме слайд-шоу время перехода к следующему изображению не соответствует выбранным настройкам</b>	Изображения имеют слишком большое разрешение.	Уменьшите размер ваших изображений. Рекомендовано разрешение 1024x600 пикселей.

## Құрметті сатып алушы!

Сізге біздің құрылғымызды таңдағаныңызға алғыс білдіреміз. Барлық мүмкіндіктерді қолдану және оның қызметінің мерзімін ұзарту үшін teXet компаниясының: <http://www.texet.ru> ресми сайтында жүктеуге қол жетімді пайдалану бойынша толық нұсқаулықты оқуға кеңес беріледі.

Сіз сатып алған құрылғының сериялық (зауыттық) нөмірі, оның өндірілген кезі, оның қызметінің мерзімі, кепілдік шарттары, тұтынушыдан наразылықтар қабылдауға уәкілетті және/немесе «ТЕХЕТ» өнімін жөндейтін және техникалық қызмет көрсететін тұлғалардың тұрғылықты жері туралы ақпарат осы нұсқаулықта қосымша берілген Кепілдік талонында орналастырылған.

Құрылғылардың сыртқы түрі, құрылымы, құрылғылардың сипаттамасы ұдайы жетілдірілетінін ескеруді сұраймыз, сондықтан осы нұсқаулықта көрсетілмеген кейбір өзгерістер болуы мүмкін; сондай-ақ сатып алушыға алдын ала ескертусіз уәкілетті сервистік орталықтардың мекен-жайлары мен телефондары өзгеруі мүмкін, олар туралы көкейкесті ақпаратты [www.texet.ru](http://www.texet.ru) веб-сайтынан алуға болады.

## ФОТО ЖАҚТАУДЫҢ ЖАЛПЫ ТҮРІ НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Кескінде типті фотожақтау ұсынылған, кейбір ажыратқыштар мен түймешіктер функциялары құрылғының түрлі модификациялары үшін қол жетімді болмауы мүмкін.



1	Ауаны жаңартудың ойығы
2	Қабырғаға бекітуге арналған саңылау
3	Қоректендіруді қосу/өшіру түймешігі
4	Жоғары, алдыңғы файлға өту түймешігі
5	Мәзір тармақтарын таңдау, файлдарды қарауды басқару
6	Мәзір тармақтарына кіру, ойнату/тоқтату түймешігі
7	Төмен, келесі файлға өту түймешігі
8	Мәзір тармақтарынан шығу, бас мәзірге кіру түймешігі
9	Тіреуіш
10	ҚБ пультін қабылдау қадағасы
11	Желілік адаптерді қосуға арналған ажыратқыш
12	USB-кабелді қосуға арналған ажыратқыш
13	USB-жинақтауыштарды қосуға арналған ажыратқыш
14	Құлаққаптарды қосуға арналған ажыратқыш (қосымша опция біреудің түррезгертушіліктері үшін)
15	SD/SDHC/MMC/MS-карталарға арналған слот
16	Дисплей

## ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІНІҢ ЖАЛПЫ СЫРТҚЫ ТҮРІ

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Кескінде типті ҚБ жолы ұсынылған, кейбір түймешіктердің функциялары фотожақтаудың түрлі модификациялары үшін қол жетімді болмауы мүмкін.

		20	1	Дыбысты өшіру/қосу түймешігі
			2	"Фото" тарауына кіру түймешігі
			3	Ойнату/тоқтату түймешігі
			4	Мәзір тармақтарына кіру, ойнату/тоқтату түймешігі
			5	Солға, алдыңғы файлға кіру түймешігі
			6	Көмекші мәзірге кіру түймешігі
			7	Бейнефайлдарды артқа тез айналдыру түймешігі
			8	Дыбыс қаттылығын өзгерту түймешігі
			9	Бейнефайлдарды алға тез айналдыру түймешігі
			10	Келесі аудио/бейнефайлға өту түймешігі
			11	Алдыңғы аудио/бейнефайлға өту түймешігі
			12	"Күнтізбе" тарауына өту түймешігі
			13	Төменге, кескінді оңға бұру түймешігі
			14	Оңға, келесі файлға өту түймешігі
			15	Мәзір тармақтарынан шығу түймешігі
			16	Жоғары, кескінді солға бұру түймешігі
			17	"Бейне" тарауына өту түймешігі
			18	"Музыка" тарауына өту түймешігі
			19	Қоректендіруді қосу/өшіру түймешігі
			20	Музыкалық сүйемелдеу арқылы слайд-шоу режиміне өту түймешігі

## ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Дисплей	TFT 10,1 дюйм, пішім 16:9 ажыратымдылығы 1024x600 пиксель
Ішкі жады	250 КБ (бағдарламалық жасақтама, жүйелік файлдар мен көрсету кескіндерін орнату үшін).
Бұйымның орамсыз өлшемі (ұзындығы x биіктігі x ені)	275x187x24 мм
Бұйымның орамсыз салмағы	470 г
Қоректендіру	Желілік адаптер Кіріс кернеу: 100~240 В, 50/60 Гц, Шығыс кернеу: 12 В; 1 А
Жад карталарын ұстау	SD/SDHC/MS/MMC (32 ГБ дейін)
Деректер жіберу типі	USB 2.0
Бұйымды пайдаланудың температуралық шарттары	5 ~ 35°C
Басқару	Қолмен Қашықтан басқару пульті
ҚБ пультінің қорегі	CR2025 3В батареясы -1 дана



## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Тамырлы тізімдеме және вложенных мұқабаларда фоторамка более 1000 файл кейіптеу біледі.

### ЖИЙНТЫҚТЫҚ

1. Сандық фотожақтау ..... 1 дана
2. Желілік адаптер ..... 1 дана
3. ҚБ пульті ..... 1 дана
4. Пайдалану бойынша нұсқаулық ..... 1 дана
5. Кепілдік талоны ..... 1 дана

### ФОТО ЖАҚТАУДЫ ПАЙДАЛАНУ ТУРАЛЫ НҰСҚАУЛАР

- Фото жақтауды температуралардың тым қатты өзгерулерінің (35°С-ден жоғары және 5°С-ден төмен) әсер ету аймақтарынан аулақ ұстау керек.

- Фото жақтауды тек қатты, тегіс және қозғалмайтын бетке орнатыңыз, бұл құрылғының құлауын болдырмауға мүмкіндік береді.

- Фото жақтаудың ұяшықтарына бөгде заттардың түсуіне жол бермеңіз, оған ауыр заттар қоймаңыз және құрылғыға химикаттарды тигізбеңіз.

- Фото жақтаудың дисплейіне және пластик элементтеріне спиртті және аммиакты сұйықтықтарды бүркімеңіз.

- Фото жақтаудың тік жарықтың немесе жылу шығаратын құрылғылардың әсер ету аймақтарына түсуіне жол бермеңіз, бұйымды шаңды немесе түтінді ортаға қоймаңыз.

- Фото жақтауды өз бетіңізше бөлшектемеңіз, жөндемеңіз.

- Фото жақтауға қосылатын жинақтағыштардың жадында сақталған файлдардың көшірмелерін жасаңыз, өйткені біздің компания мұндай деректердің кез келген жоғалуларына жауап бермейді.

- Қоршаған ортаны қорғау мақсаттарында орам материалдарын, батареяларды және жарамсыз электрондық өнімдерді бөлек лақтыруыңызды сұраймыз.

### ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Фото жақтауды бірінші рет қоспай тұрып, фото жақтауды жұмысқа дайындау әрекеттерінің ретімен мұқият танысыңыз.

1. Фото жақтауды орамнан шығарыңыз, дисплейден қорғағыш қабықты шешіңіз.

2. Тұрғыны орнатыңыз.



3. Желілік адаптерді алдымен фото жақтауға, содан кейін электр қуатының желісіне қосыңыз. Желілік адаптерін электр қуатының желісіне оңай қосуға және одан өшіруге болады.


4. Жақтау автоматты түрде қосылады.

Бірнеше секунд күте тұрыңыз. Дисплейде экран сақтағышы пайда болады, содан кейін слайд-шоу режимінде кескіндерді автоматты түрде көрсету басталады.

## ҚУАТТЫ ҚОСУ ЖӘНЕ ӨШІРУ

Фотожақтауды қоректендіруді қосу үшін желілік адаптерді алдымен фотожақтауға, содан кейін электр қоректендіру желісіне қосыңыз, фотожақтау автоматы түрде қосылады.

Қоректендіруді өшіру үшін фотожақтаудағы қоректендіруді қосу/өшіру үшін  түймешігін, ҚБ пультііндегі  түймешігін басыңыз. Фотожақтау қорегі өшірілген.


Фотожақтауды қайта қосу үшін қайтадан фотожақтаудағы  (5 секунд) түймешігін немесе ҚБ пультііндегі  түймешігін басыңыз.

## ПАЙДАЛАНУДЫҢ БАСЫ

ҚБ пультін пайдалана бастау алдында батареядан қорғаныс үлдірін алып тастап, батареяның дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

Бөгде заттардың фотожақтаудағы ҚБ пультінің сигналын қабылдау қадағасын жаппайтындығын тексеріңіз.

Қоректендіруді қосқанда фотожақтау автоматы түрде слайд-шоу режиміне өтеді. Бас мәзірге кіру үшін екі рет **MENU** түймешігін басыңыз.

Бас мәзір тармақтарын таңдау үшін  түймешіктерін қолданыңыз: Фото, Қүнтізбе, Файлдар, Опциялар.

Қажетті тармаққа кіру үшін **▶/ENTER** түймешігін қолданыңыз.

Мәзір тармақтарынан шығу үшін **MENU/EXIT** түймешігін қолданыңыз.



## ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

Қиындықтар	Пайда болуының ықтимал себептері	Шешімдер
Фото жақтау қосу экран сақтағышында «тұрып қалады»	Фото жақтаудың жадында және қосылған флэш жинақтағыштарда кескіндер жоқ.	Фото жақтау мәзіріне кіру үшін М түймесін басыңыз. Файлдарды құрылғы жадына немесе флэш жинақтағыштарға жазыңыз.
Дисплей түсініксіз ақпаратты көрсетеді	Интерфейс тілі дұрыс таңдалмаған. Тілге қолдау көрсетілмейді.	Қажет тілді таңдаңыз.
Фото жақтау файл атауын көрсетпейді	Файл атауының тілі дұрыс емес, бұл тілге қолдау көрсетілмейді. Файл атауы тым ұзын.	Файл атауын өзгертіңіз. Файл атауы латын әріптерімен жазылуы керек және ұзындығы 15 таңбадан аспауы керек.
Жад картасынан немесе USB жинақтағышынан файлдарды ойнату мүмкін емес	Файлдардың пішімі үйлесімді емес. Жинақтағыш фото жақтауға қосылмаған.	Файлдар пішімін өзгертіңіз. Жинақтағышты фото жақтауға қайтадан қосыңыз.
Фото жақтау жад картасын «көрмейді»	Бұл жад карталарының пішіміне қолдау көрсетілмейді. Жад картасы дұрыс орнатылмаған. Фото жақтаудың қуатын карта қосқан.	Пішімі үйлесімді жад карталарын пайдаланыңыз. Жад картасы дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз. Картаны өшіріп, қайта қосыңыз.
Слайд-шоу режимінде келесі кескінде өту уақыты таңдалған реттеулерге сәйкес емес	Кескіндердің ажыратымдылығы тым үлкен	Кескіндердің өлшемін азайтыңыз. 1024x600 пиксель ажыратымдылығы ұсынылады.

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ ЖАҒДАЙЛАРЫ

Фото жақтауды оралған түрде кез келген түрге жататын жабық көлік құралдарында минус 25°C-ден плюс 35°C-ге дейінгі температурада, атмосфералық жауын-шашындардан, күн сәулелерінен және механикалық зақымданулардан қорғап тасымалдауға болады.

## ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Дякуємо за те, що Ви вибрали наш пристрій. Щоб скористатися всіма можливостями і продовжити термін його служби, рекомендується прочитати повне керівництво з експлуатації, яке доступне для завантаження на офіційному сайті компанії teXet: <http://www.texet.ru>.

Інформація про серійний (заводський) номер придбаного вами пристрою, дату його виготовлення, про термін його служби, про умови гарантії, про місцезнаходження осіб, уповноважених на прийняття претензій від споживача та/або які проводять ремонт і технічне обслуговування продукції «ТЕХЕТ», розміщена в Гарантійному талоні, що додається до цього керівництва.

Просимо врахувати, що зовнішній вигляд, конструкція, характеристики пристроїв нами постійно вдосконалюється, тому можливі деякі зміни, не відображені в даному керівництві; також можуть змінюватися, без попереднього повідомлення покупця, адреси та телефони уповноважених сервісних центрів, актуальну інформацію про яких можна отримати на веб-сайті [www.texet.ru](http://www.texet.ru).

## ЗАГАЛЬНИЙ ВИД ФОТОРАМКИ

### УВАГА!

На зображенні представлена типова фоторамка, функції деяких роз'ємів і кнопок можуть бути не доступні для різних модифікацій пристрою.

		1	Вентиляційний отвір
		2	Отвір для настінного кріплення
		3	Кнопка включення/виключення живлення
		4	Кнопка вгору, переходу до попереднього файлу
		5	Кнопки вибору пунктів меню, управління переглядом файлів, збільшення/зменшення рівня гучності
		6	Кнопка входу в пункти меню, відтворення/паузи
		7	Кнопка вниз, переходу до наступного файлу
		8	Кнопка виходу з пунктів меню, входу в головне меню
		9	Підставка
		10	Датчик прийому пульта ДК
		11	Роз'єм для підключення мережного адаптера
		12	Роз'єм для підключення USB-кабелю
		15	Слот для SD/SDHC/MMC/MS-карт
		16	Дисплей
13	Роз'єм для підключення USB-накопичувача		
14	Роз'єм для підключення навушників (додаткова опція для деяких модифікацій)		

## ЗАГАЛЬНИЙ ВИД ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

### УВАГА!

На зображенні представлений типовою шлях ДУ, функції деяких кнопок можуть бути не доступні для різних модифікацій фоторамки.



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Дисплей</b>	TFT 10,1 дюймів, формат 16:9 дозвіл 1024x600 пікселів
<b>Внутрішня пам'ять</b>	250 КБ (для установки програмного забезпечення, системних файлів і демонстраційних зображень).
<b>Розмір виробу без упаковки (довжина x висота x ширина)</b>	275x187x24 мм
<b>Маса виробу без упаковки</b>	470 г
<b>Живлення</b>	Мережевий адаптер вхідна напруга: 100 ~ 240 В, 50/60 Гц, вихідна напруга: 12 В; 1 А
<b>Підтримка карт пам'яті</b>	SD/SDHC/MS/MMC (до 32 ГБ)
<b>Тип передачі даних</b>	USB 2.0
<b>Температурні умови експлуатації виробу</b>	5 ~ 35°C
<b>Керування</b>	Вручну/ Пульст дистанційного керування
<b>Живлення пульста ДК</b>	батарея CR2025 3В -1 шт.



## УВАГА!

У кореновому каталозі і вкладених теках фоторамка може відображати не більше 1000 файлів.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Цифрова фоторамка .....	1 шт.
2. Мережевий адаптер.....	1 шт.
3. Пульт ДК .....	1 шт.
4. Керівництво по експлуатації.....	1 прим.
5. Гарантійний талон.....	1 прим.

## ВКАЗІВКИ ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ ФОТОРАМКИ

- Фоторамку слід тримати подалі від зон впливу екстремальних змін температур (вище 35 ° С і нижче 5 ° С), вологи і статичної електрики.

- Встановлюйте фоторамку тільки на тверду, рівну і нерухому поверхню-це дозволить запобігти падіння пристрою.

- Не допускайте попадання в роз'єми фоторамки сторонніх предметів, не кладіть на неї важкі предмети і не допускайте контакту пристрою з хімікатами.

- Не розпиляйте на дисплей і пластикові елементи фоторамки рідини, що містять спирт і аміак.

- Уникайте потрапляння фоторамки в зони впливу прямого світла або випромінюючих тепло пристроїв, не використовуйте виріб у задимленій середі.

- Не розбирайте та не ремонтуйте фоторамку самостійно.

- Робіть копії файлів, що зберігаються в пам'яті підключених до фоторамки накопичувачів, оскільки наша компанія не несе відповідальності за будь-які втрати таких даних.

- З метою охорони навколишнього середовища просимо вас утилізувати пакувальні матеріали, батареї та непридатні електронні продукти окремо.

## ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Перед першим включенням фоторамки уважно ознайомтеся з послідовністю дій з підготовки фоторамки до роботи.

1. Вийміть фоторамку з упаковки, зніміть захисну плівку з дисплея.

2. Встановіть підставку.



3. Підключіть мережевий адаптер спочатку до фоторамки, а потім до мережі електроживлення. Мережевий адаптер легко підключається і відключається від мережі електроживлення.



4. Рамка включиться автоматично.

Зачекайте кілька секунд. На дисплеї з'явиться заставка, а потім почнеться автоматичний показ зображень у режимі слайд-шоу.

## ВКЛЮЧЕННЯ І ВИКЛЮЧЕННЯ ЖИВЛЕННЯ

Для включення живлення фоторамки підключіть мережевий адаптер спочатку до фоторамки, а потім до мережі електроживлення, фоторамка включиться автоматично.

Для виключення живлення натисніть кнопку  включення/ виключення живлення на фоторамці або кнопку  на пульті ДК. Живлення фоторамки вимкнено.


Для повторного включення фоторамки знову натисніть кнопку  (5 секунд) на фоторамці або кнопку  на пульті ДК.

## ПОЧАТОК ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Перед початком експлуатації пульта ДК зніміть захисну плівку з батареї і переконайтеся, що батарея встановлена вірно.

Перевірте, чи не закривають чи сторонні предмети датчик прийому сигналу пульта ДК на фоторамці.

При включенні живлення фоторамка автоматично входить в режим слайд-шоу. Для виходу в головне меню натисніть кнопку **MENU** два рази.

Використовуйте кнопки  для вибору пунктів головного меню: Фото, Календар, Файли, Опції.

Для входу в потрібний пункт використовуйте кнопку  **ENTER**.

Для виходу з пунктів меню використовуйте кнопку **MENU/EXIT**.

## МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ І МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

Проблеми	Імовірні причини виникнення	Розв'язки
Фоторамка "зависає" на заставці включення	У пам'яті фоторамки та на підключених флеш-накопичувачах відсутні зображення	Натисніть кнопку M для входу в меню фоторамки. Запишіть файли в пам'ять пристрою або на флеш-накопичувачі.
Дисплей відображає незрозумілу інформацію	Невірно обрана мова інтерфейсу. Мова не підтримується.	Виберіть потрібну мову.

Фоторамка не відображує назву файлу	Неправильна мова назви файлу, ця мова не підтримується. Занадто довге ім'я файлу.	Переименуйте файл. Назва файлу має бути написано латинськими літерами і не перевищувати 15 символів у довжину.
Неможливо відтворити файли з карти пам'яті або USB-накопичувача	Файли мають несумісний формат. Накопичувач не підключений до фоторамки.	Змініть формат файлів. Підключіть накопичувач до фоторамки заново.
Фоторамка "не бачить" карту пам'яті	Даний формат карт пам'яті не підтримується. Карта пам'яті встановлена невірно. Живлення фоторамки було включено з підключеною картою.	Використовуйте карти пам'яті сумісного формату. Переконайтеся, що карта пам'яті встановлена вірно. Вимкніть і підключіть карту заново.
У режимі слайд-шоу час переходу до наступного зображення не відповідає обраним налаштуванням	Зображення мають занадто великий дозвіл.	Зменшіть розмір ваших зображень. Рекомендовано дозвіл- 1024x600 пікселів.

## УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

Фоторамка в упакованому вигляді може транспортуватися в критих транспортних засобах будь-якого виду при температурі від мінус 25 ° С до плюс 35 ° С, із захистом її від безпосереднього впливу атмосферних опадів, сонячного випромінювання і механічних пошкоджень.









[www.texet.ru](http://www.texet.ru)

Разработано ЗАО «Электронные системы «Алкотел»  
Изготовлено «Шеньжень Киксин Электроникс Ко., Лтд»  
4/Ф, Билдинг 3, Минксин Индастриал Зон, Минканг РД.,  
Минжи СТ, Лонгхуа, Шеньжень, Китай  
по заказу и под контролем  
ЗАО «Электронные системы «Алкотел»

Страна происхождения: Китай

Импортер: ЗАО «Электронные системы «Алкотел»  
ул. Маршала Говорова, дом 8 А,  
Санкт-Петербург, Россия, 198188

Сертификат соответствия  
№ TC RU C-CN.АЛ16.В.00040  
Срок действия с 26.07.2013 по 25.07.2018  
Орган по сертификации ООО «Гарант Плюс»  
№ РОСС RU.0001.11АЛ16

Адаптер питания ТТС-1068, вход 100-240В, 50/60 Гц.  
Потребляемая мощность не более 10 Вт.  
Сертификат соответствия: № TC RU C-CN.АЛ16.В.00228  
Орган по сертификации продукции: ООО «Гарант плюс».  
Изготовитель: Мэй Шунь Хэ Электроник Лимитед,  
этаж 6, дом 3, промышленный район Фуюань,  
518110, Шеньчжэнь, Китай  
Срок службы: 2 года.

Өндіруші өкілеттеген тұлға:  
«Алкотел» электрондық жүйелері» ЖАҚ  
198188, Ресей, Санкт-Петербург қ.,  
Маршала Говорова көш., 8 А

Импорттаушы: «Алкотел» электрондық жүйелері» ЖАҚ  
198188, Ресей, Санкт-Петербург қ.,  
Маршала Говорова көш., 8 А

Шығарған ел: Қытай



EAC