

## Сетевой дисковый рекордер

Модель № WJ-NX200K/G

## Краткое справочное руководство

### Выполнение основных операций на экране

Рекордер управляется посредством мыши (аксессуар), подсоединенной либо на передней. Для выполнения операций щелкают по кнопкам на операционном окне, отображаемом на главном мониторе, либо вращают колесо мыши.

Зона отображения изображения



#### ① Кнопка [Настройка]

Служит для вывода меню настройки на экран. Отображается окно логина для пользователей, которым не разрешается выполнять операцию.

#### ② Кнопка [Выход]

По данному меню возможно осуществлять логат из рекордера. Для предотвращения выполнения операций посторонними лицами рекомендуется произвести логат до оставления рекордера без присмотра.

#### ③ Панель управления

☞ "Выбор камеры и переключение изображений"

#### ④ Панель управления дата/время

☞ "Воспроизведение изображений, записанных в назначенное время и дату"

#### ⑤ Панель управление камерой

Содержит кнопки управления камерами с функцией панорамирования/наклона. Эти кнопки позволяют камерам осуществлять панорамирование/наклон, а также масштабирование, перемещение в предустановленное положение и регулировку фокуса и яркости.

#### ⑥ Панель управления воспроизведением (в процессе отображения прямых изображений)

Служит для выбора HDD рекордера или носителя информации, с которого должны воспроизводиться данные копии изображений. Данная панель применяется также и для воспроизведения изображений. (☞ "Операция в ходе воспроизведения")

#### ⑦ Кнопка [Широкий обзор]

Изображения с камер отображаются в режиме широкого обзора на мультитэкране.

Пока изображения отображаются во весь экран, ⑦ переключается на кнопку [Экран управления]. Для управления камерой щелкают по данной кнопке [Экран управления] и тем самым возвращаются к данному экрану.

#### ⑧ Панель отображения статуса

☞ "Отображение статуса"

☞ "При возникновении тревоги или ошибки"

## Как произвести логин

Во время логаута, ② делается кнопкой [Вход]. Когда отображается окно логина, то вводят имя пользователя и пароль.



# Выбор камеры и переключение изображений

## Выбор камеры и отображение прямых изображений

Выберите ярлык, содержащий номер камеры, которую вы хотите выбрать и затем щелкните по панели номеров камер. При двойном щелчке по изображению в зоне отображения изображения в процессе отображения изображений на мультиэкране отображение переключается на отображение щелкнутых изображений с камер на одном экране.

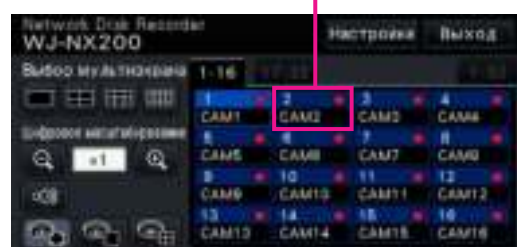
## Отображение изображений на мультиэкране

Щелкают по кнопке "Выбор мультиэкрана", соответствующей отображаемому числу сегментов экрана. Если выбран 4-сегментный экран, то при каждом щелчке по кнопке происходит переключение экрана на изображения камеры 4, как например камеры от 1 до 4, от 5 до 8, от 9 до 12 и от 13 до 16. При щелчке по панели номеров камер происходит переключение на отображение изображений с 4 камер на 4-сегментном экране, включая выбранную одну. Вышеизложенные действия также применяется для 9 сегментного/16 сегментного экрана.

## Изменение типа мультиэкрана и положения отображения камеры

- 1 Щелкают по кнопке [Широкий обзор].
- 2 Щелкают по кнопке выбор мультиэкрана, соответствующей отображаемому числу сегментов экрана.
- 3 Для изменения положения отображения камеры перетаскивают и опускают панель номеров камер на желаемое положение отображения в зоне отображения изображения.

Панель номеров камер



Панель номеров камер

Кнопки выбор мультиэкрана

# Воспроизведение записанных изображений

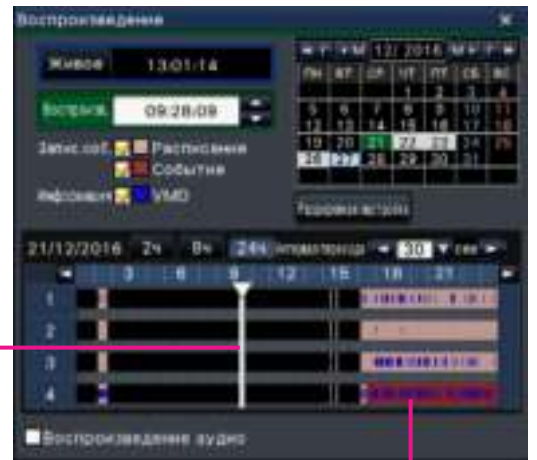
## Воспроизведение изображений, записанных в назначенное время и дату

- 1 Щелкают по кнопке [▲]/[▼] блока [Воспроизв.] для настройки желаемого времени.
- 2 Щелкают по желаемой дате на календаре.  
→ Начинается воспроизведение.  
\* Если изменение даты не понадобится, то настраивают время воспроизведения с щелчком по кнопке воспроизведения.



## Воспроизведение путем назначения шкалы времени

- Время воспроизведения записанных изображений можно изменить, перетаскивая ползунковый регулятор воспроизведения на шкале времени.
- Для перехода с пропуском на назначенную точку настраивают "Интервал перехода" с щелчком по кнопкам [◀]/[▶].
- Для отображения желаемых часовых поясов на шкале времени отмечают флажком соответствующие пункты.  
Расписание: Часовой пояс по записи по расписанию  
Событие: Часовой пояс по записи события  
VMD: Часовой пояс, в пределах которого движение было детектировано в изображении



Ползунковый регулятор воспроизведения

Шкала времени

## Воспроизведение изображений, выбранных из журналов

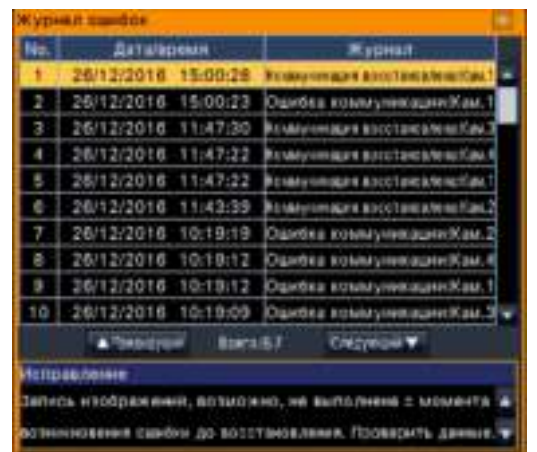
- 1 Щелкают по кнопке [Тревога] или кнопке [Ошибка] на панели отображения статуса.
- 2 Щелкают по кнопке [Журнал].
- 3 Выбирают строку с желаемой датой и временем путем щелчка по ней, затем щелкают по кнопке воспроизведения на панели управления воспроизведением.

### <При возникновении тревоги (ошибки)>

В "Журнал ошибок" отображается мера. Разрешают проблему, руководствуясь инструктивными указаниями, приведенными ниже.

Кнопка [Тревога]

Кнопка [Ошибка]

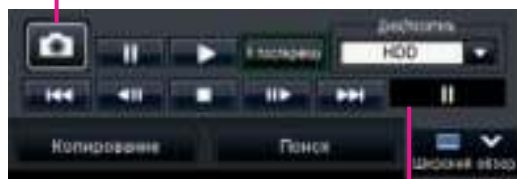


## Операция в ходе воспроизведения

В процессе воспроизведения панель управления воспроизведением изменяется так, как показано ниже. Она содержит кнопки операций по воспроизведению, таких как воспроизведение записанных изображений, взятие паузы, ускоренное воспроизведение вперед и воспроизведение следующего изображения. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации (PDF).

- Щелчок по кнопке перехвата изображения во время паузы в воспроизведении обеспечивает сохранение неподвижного изображения (JPEG) на USB устройстве.
- Зона отображения статуса воспроизведения показывает статус воспроизведения записанных изображений. Во время ускоренного воспроизведения вперед/назад она отображает скорость воспроизведения (x2, x4, x8, x16, x32, x48).
- Скорость воспроизведения изменяется при каждом щелчке по кнопке ускоренного воспроизведения вперед/назад.
- При щелчке по кнопке [K последнему] происходит переход с пропуском на последние записанные изображения. Воспроизведение начинается примерно за 30 секунд до даты и времени последних записанных изображений.

Кнопка перехвата изображения



Зона отображения статуса воспроизведения

## Отображение статуса

Панель отображения статуса отображает статусы рекордера. В том случае, когда в рекордере появляются одновременно несколько статусов, они отображаются в порядке их приоритетности. Если оба статуса имеют равную приоритетность, то отображается появившийся в последний раз статус.

Статус	Описание	Пример	Приоритет
Живое	Прямые изображения отображаются.		6 (Низкий)
Во время воспроизведения	Записанные изображения воспроизводятся.		6
Загрузка данных SD	Указывает, что идет получение данных из памяти SD с камеры.		4
Копирование	Данные копируются. Ход копирования отображается в %.		3
Форматирование USB	Носитель USB форматируется.		3
В состоянии тревоги	Указывает возникновение тревоги. Отображается подробная информация о тревоге.		2
Запись аварийной ситуации	Запись аварийной ситуации включена.		2
В состоянии ошибки	Указывает возникновение ошибки. Отображается подробная информация о содержании ошибки.		1
Отображение свернутого изображения	Отображаются свернутые изображения поискового фильтра.		0 (Высокий)

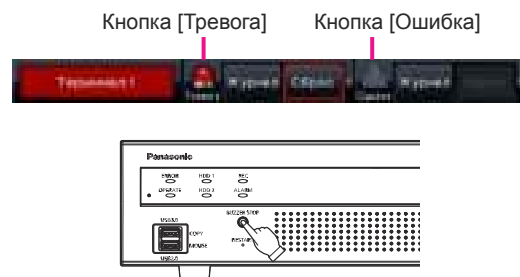
## При возникновении тревоги или ошибки

Когда возникла тревога или ошибка, то рекордер выполняет действие при возникновении тревоги или ошибки в соответствии с предварительно заданными настройками.

### Отмена действия при возникновении тревоги/ошибки

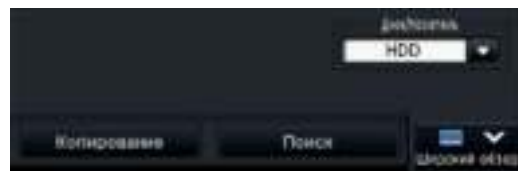
- 1 При возникновении тревоги или ошибки щелкают по кнопке [Тревога] или кнопке [Ошибка] на панели отображения статуса.
- 2 Щелкают по кнопке [Сброс].

Зуммер может быть остановлен путем нажатия кнопки [BUZZER STOP] на передней панели рекордера.



## Копирование записанных изображений на USB устройство

- 1 Вставьте внешнее записывающее устройство в [COPY] порту рекордера.  
\* При использовании неформатированной USB устройства его форматируют с помощью рекордера.  
О порядке форматирования USB устройства см. инструкцию по эксплуатации (PDF).
- 2 Щелкают по кнопке [Копирование].
- 3 Выполните настройки согласно инструкциям на экране и затем нажмите кнопку [Копирование].
- 4 Щелкают по кнопке [OK] в окне "Подтверждение" начала копирования.



### Как воспроизвести скопированные изображения

Скопированные изображения могут быть воспроизведены на регистраторе или на ПК с использованием специального программного обеспечения просмотра. Вьюер автоматически копируется на носитель информации, на который записанные изображения копируются.

Для воспроизведения на данном рекордере выбирают носитель информации для копирования по блоку "Диск/Носитель", выбирают строку с желаемой датой и временем из отображенного списка данных-копий, а затем щелкают по кнопке воспроизведения.