

Утилита **timg**. Консольный просмотрщик изображений и видео.

Category: GNU/Linux, Анимация, Псевдографика, утилиты
2026-01-29

Описание.

Timg — утилита для просмотра изображений и видео в терминале. Она превращает терминал в полноценный просмотрщик, позволяя быстро взглянуть на изображение, не покидая командную строку.

Сайт проекта: github.com

Установка.

Для большинства дистрибутивов **GNU\Linux**:

Debian/Ubuntu:

```
$ sudo apt install timg
```

Fedora:

```
$ sudo dnf install timg
```

Или соберите из исходников:

```
git clone https://github.com/hzeller/timg.git
cd timg
mkdir build
cd build
cmake ..
make
sudo make install
```

Что может **timg**?

- Просмотр изображений в терминале с поддержкой различных форматов (**jpeg**, **png**, **gif** и другие).
- Воспроизведение видео прямо в консоли (включая просмотр с веб-камеры).
- Поддержка анимаций (**gif**, анимированные **png**).

- Гибкие настройки отображения: масштабирование, обрезка, поворот.
- Работа с **pdf** и **svg** документами.
- Просмотр изображений из интернета по **URL**.

Как это работает?

Timg использует графические возможности современных терминалов (**Sixel**, **Kitty** или **iTerm2**), а если они недоступны – эмулирует изображения с помощью **Unicode-символов** и 24-битных цветов.

Простейший пример использования:

```
$ timg photo_2023-07-24_20-45-31.jpg
```

Ответ:



Ключевые возможности.

Адаптивное отображение.

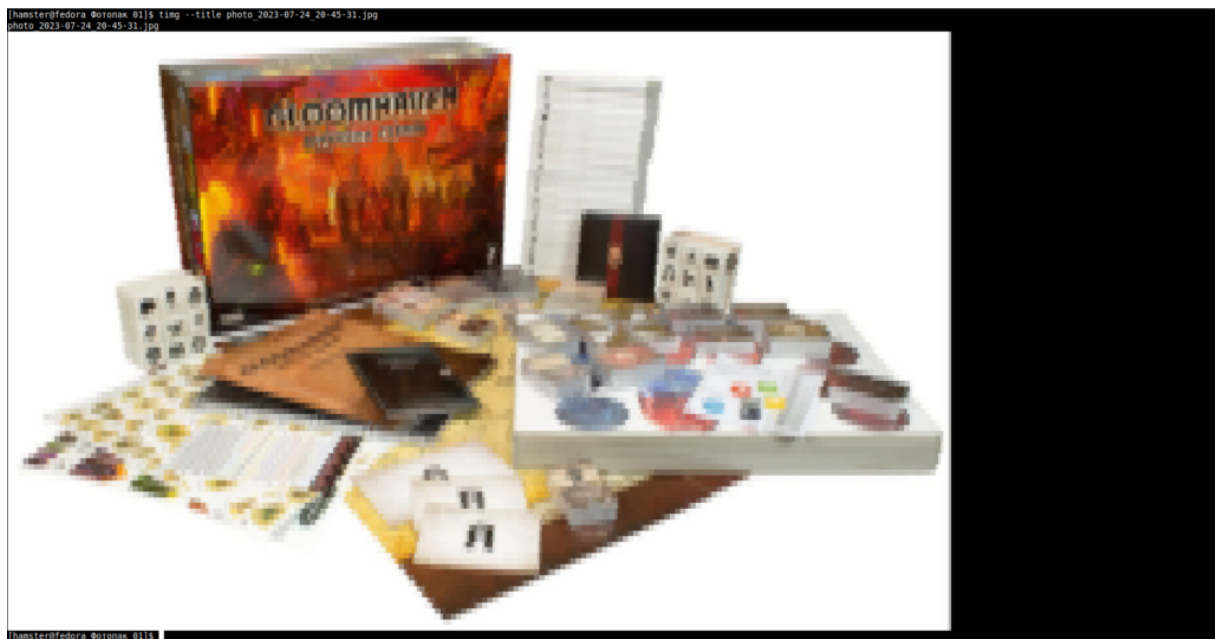
- Автоматическое определение возможностей терминала.
- Поддержка высокого разрешения в совместимых терминалах.
- Эффективные **fallback-режимы** для простых терминалов.

Гибкое управление отображением.

Отображение с заголовком:

```
$ timimg --title photo_2023-07-24_20-45-31.jpg
```

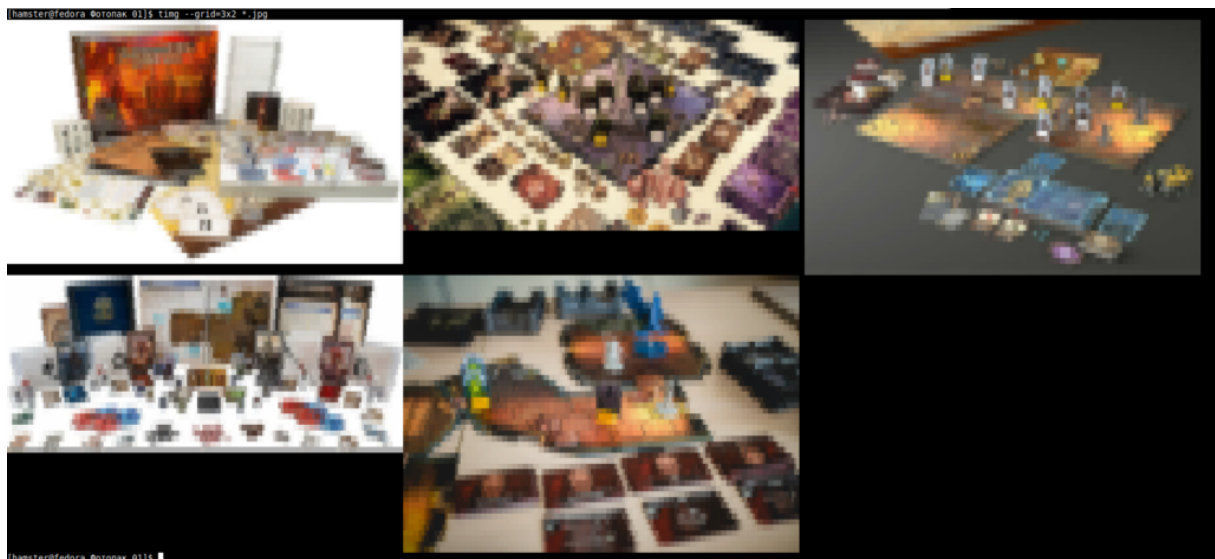
Ответ:



Просмотр в виде сетки:

```
$ timimg --grid=3x2 *.jpg
```

Ответ:



Просмотр только первого кадра анимации:

```
$ timimg --frames=1 cat-cat-meme.gif
```

Ответ:



Работа с видео.

- Воспроизведение прямо из файла.
- Потокное воспроизведение с **YouTube**.
- Просмотр с web-камеры.

Просмотр видеофайла:

```
$ timimg video.mp4
```

Ответ:



Просмотр потока с **YouTube**.

```
$ youtube-dl -q -o- URL-видоса | timg -V -
```

Практическое применение.

- Быстрый просмотр изображений при работе на удалённом сервере.
- Встроенный просмотрщик для файловых менеджеров (**ranger**, **vifm**).
- Автоматизация обработки изображений через конвейеры.
- Демонстрация графиков и диаграмм прямо в терминале.

Оригиналы источников информации.

1. devtrends.ru «timg: Ваш терминал как универсальный просмотрщик изображений.»