

HDTV

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Захоплення відео HDTV



Насолоджуйтесь яскравим світом!

ВСТУП

Відеозахоплення може записувати як відео HDTV, так і аудіо HDTV, надсилаючи аудіо- та відеосигнали на комп'ютери та смартфони для попереднього перегляду та зберігання. Підходить для запису високої чіткості, навчального запису, медичної візуалізації тощо.



Функції:

- * Підтримка максимальної роздільної здатності входу 3840x2160@30Гц;
- * Підтримка максимальної роздільної здатності виходу 1920x1080@60Гц;
- * Підтримка глибини кольору 8/10/12 біт;
- * Підтримка стандартного кабелю HDTV AWG26: вхід до 15 метрів. (роздільна здатність 1080P і нижче);
- * Підтримка більшості програмного забезпечення для запису, такого як VLC, OBS, Amcap тощо;
- * Підтримка Windows, Android та MacOS;
- * Відповідність стандартам USB Video та UVC;
- * Відповідність стандарту USB Audio UAC;
- * Без зовнішнього джерела живлення, компактний та портативний

Технічні характеристики:

Роздільна здатність HDTV	Максимальна вхідна роздільна здатність 3840x2160 при 30 Гц
Підтримуваний відеоформат	8/10/12 біт Глибокий колір
Формат відеовиходу	YUV, JPEG
Роздільна здатність відеовиходу	Максимальна вихідна роздільна здатність 1920x1080 при 60 Гц
Підтримуваний аудіоформат	L-PCM
Довжина вхідного кабелю	≤15 м, стандартний кабель HDTV AWG26
Максимальний робочий струм	0,4 А/5 В постійного струму
Діапазон робочих температур	(від -10 до +55 °С)
Розміри (Д x Ш x В)	64x28x13 (мм)
Вага	21,4г

Схеми застосування

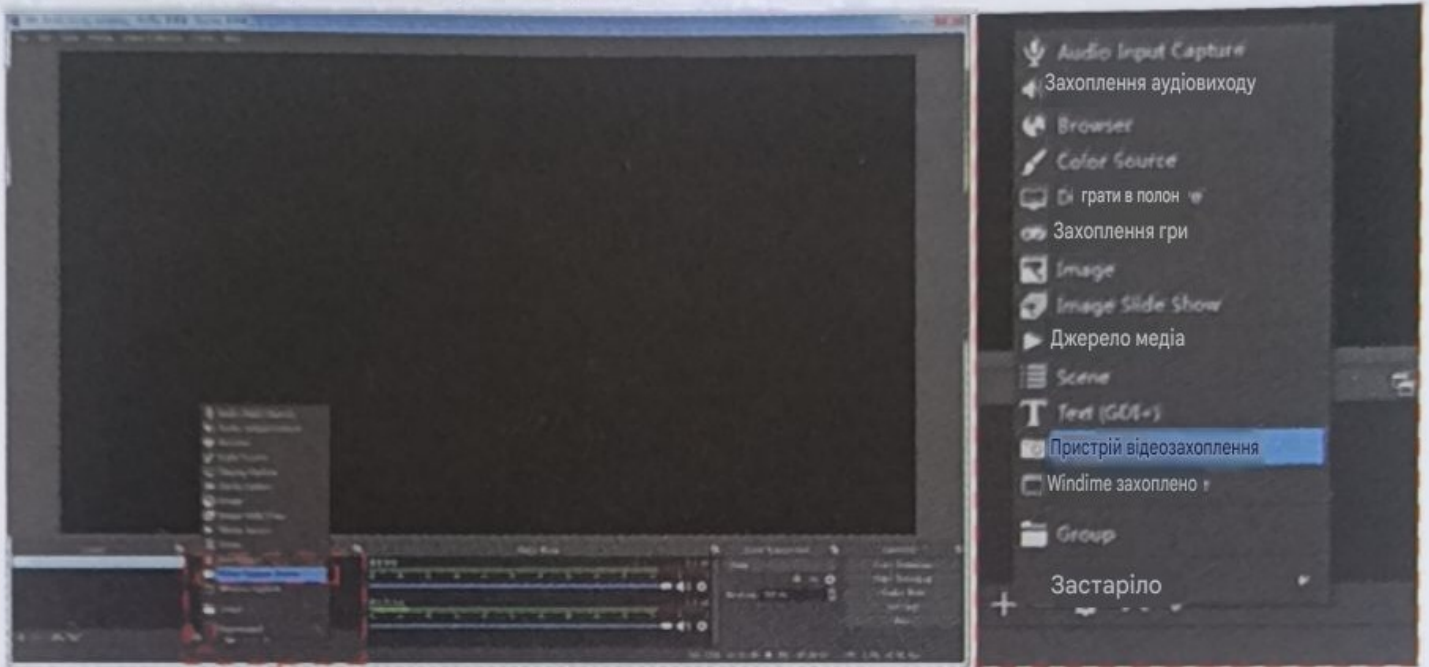


Підключення та експлуатація

- 1: Підключіть джерело сигналу UHD до входу HDTV відеозахоплення за допомогою одного кабелю HDTV.
- 2: Підключіть комп'ютер до USB-порту відеозахоплення за допомогою USB-кабелю.
- 3: Кроки для USB-відеозахоплення (OBS): Відкрийте програмне забезпечення. Виберіть джерела "Пристрій відеозахоплення". Встановіть розмір зображення. Виберіть "Студійний режим" (подвійне вікно). Виберіть "Почати запис".

Приклад операції, як показано нижче

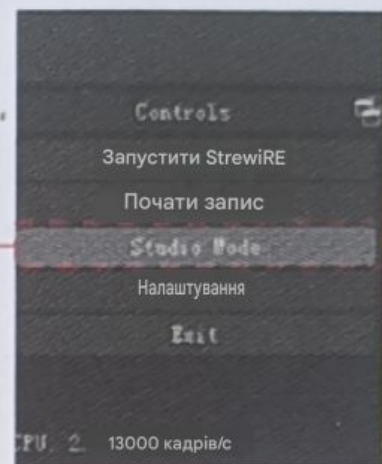
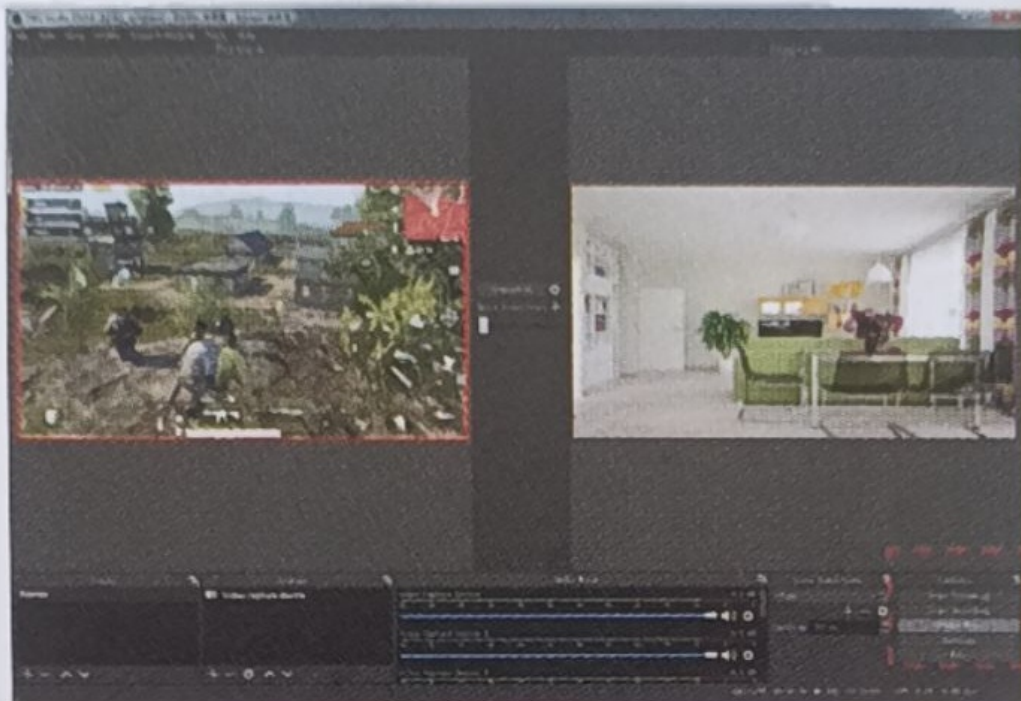
1. Додайте нові джерела, виберіть «Пристрій відеозахоплення»



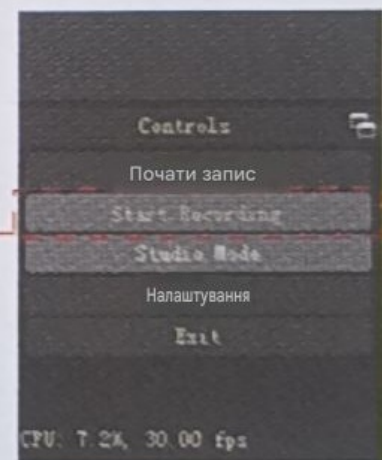
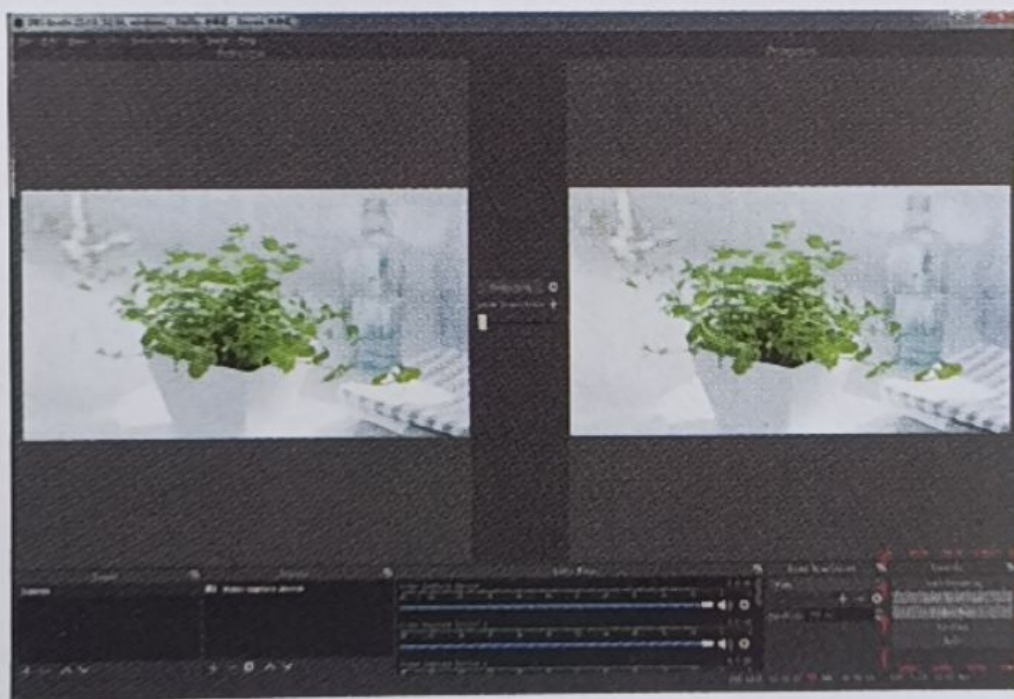
2. Встановіть розмір зображення



3. Виберіть «Студійний режим» (подвійне вікно).



4. Натисніть «Почати запис»



Примітка:

Вимоги до конфігурації комп'ютерного обладнання

Процесор: PC i5-3400 або вище; NB 17-3537U 2.0 ГГц або вище

Відеокарта: PC NVIDIA GT630 або вище; NC NVIDIA GT735M або вище

Оперативна пам'ять: 4 Гб оперативної пам'яті

Комплектація

1. Відеозапис

1 шт.

2. Інструкція користувача

1 шт