

SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY AO «Южно-Казахстанская медицинская академия»

ВАNDІСАМ БАҒДАРЛАМАСЫМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ ЖӨНІНДЕГІ

НҰСҚАУЛЫҚ

ОŃTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	SKMA -1979 - ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY AO «Южно-Казахстанская медиц	цинская академия»
Қашықтан білім беру технологиялар бөлімі			11 Sorriu 2 mi Sorri
BANDICAM бағларламасымен жүм	ыс істеу :	көнінлегі нускаулык	тт өеттің 2-ші өетт

Bandicam-экранды жазуға арналған бағдарлама. Бағдарлама көп функциялы, жоғары сапалы пайдаланылған материалмен, сондай-ақ түсінікті интерфейспен, Bandicam бағдарламаның мәзірі мен құралдары қол жетімді және түсінікті.

Жүктеу

Бағдарламаның көмегімен бейне шолулар, оқу материалдары оңай алынып, скриншоттар түсіріледі және т.б. Бағдарламаны компьютерге тегін жүктеу және орнату оңай, процесс стандартты қадам болып табылады, ал параметрлер әдепкі бойынша орнатылған, яғни сіз бірден түсіруді бастай аласыз. Ресми сайттан тегін сынақ нұсқасын пайдалану кезінде түсірілім уақыты 10 минутпен шектеледі. Бұл жағдайда материалда өндірушінің логотипі қалады. Оны жою үшін және Bandicam-да 10 минуттан артық түсіруге болады (тегін нұсқаны жүктеуге арналған сілтеме <u>https://www.bandicam.com/ru/</u>, осы сілтемеге өту үшін Ctrl+LCM басыңыз).

Баптаулар

Орнатқаннан кейін параметрлерді реттеу керек. Бастапқыда түсірілген бейнелер мен скриншоттарды сақтау жолын көрсету қажет. С дискісі орнатылған-бұл жазылған файлдар өте маңызды екенін ескерген дұрыс. Жүйелік дискіні шамадан тыс жүктемеу үшін сақтауды кез-келген басқа жерге орнатуға болады. Әрі қарай пайдалану ыңғайлылығы үшін түсірілім жүргізілетін сабаққа арналған барлық файлдар сақталатын папка жасау керек.



Открыть

Расширенные

Настройки

Папка вывода:

Автостарт записи

Автозавершение записи

Без автозавершения записи

C:\Users\Admin\Documents\Bandicam

🔲 Bandicam всегда поверх других окон

Запускать Bandicam свёрнутым в трей

Запускать Bandicam вместе с Windows

🗌 Установить таймер для автостарта записи

📃 Автостарт записи полного экрана после запуска Bandicam

ВИДЕО

BANDICUT 7

Основные

FPS

Видео

Изображения

О программе

Бейне қойындысында жазуды жеңілдету үшін жылдам пернелерді таңдау ұсынылады, мұнда тінтуір курсорын немесе оның шертулерін көрсету/жасыру теңшеледі. Веб-камерадан белгішелер (логотиптер) мен бейнелерді қабаттастыруға болады.

[PC Blackbox] Auto Start Recording, Auto Complete Recording

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN	<i>color</i>	SOUTH KAZAKHSTAN	
MEDISINA	SKMA -1979-	MEDICAL	
АКАDEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	(АСАДЕМҮ АО «Южно-Казахстанская медиі	цинская академия»
Қашықтан білім беру технологиялар бөлімі			11 Gommin 4 uni Gomi
BANDICAM бағдарламасымен жұмыс істеу жөніндегі нұсқаулық			п бетпң 4-ші беті

BANDICAM			=	?	- ×	
× 🙉	енна 1000 година 1000 година	O O O O O D O D O D O D D O D): 00 157.3GB) 0	
🏭 Пожалуйста, выберит	е режим записи				^	
🏫 Домой	Запись					
🔅 Основные	 ✓ Старт / Стоп - горячая клавиша: ГПауза - горячая клавиша: Shift+F12 					
₩Ğ FPS	Показывать курсор Эффекты шелчков мыши					
Га Видео	Добавлять видео с веб-камеры Настройки					
Изображения	Формат - AVI					
Ө О программе	Видео	Xvid (VBR) Full Size, 30,00fps, 80q				
	Звук MP3 - MPEG-1 Layer 3 48,0KHz, stereo, 192kbps					
BANDICUT 7		Шаблоны 🗸	Н	lастройки		

Дыбыс

Дыбыстық параметрлерді реттеу үшін "бейне" — "Параметрлер" қойындысына өтіңіз немесе мәзір таңбашасын басыңыз.

BANDICAM			-	?	×	
, (1)		2 00:00 0 bytes / 1	:00 157.3GB		0	
🏭 Пожалуйста, выберите	е режим записи				^	
🕈 Домой	Запись					
Основные	🗹 Старт / Стоп -	горячая клавиша:	F12			
	🔲 Пауза - горяч	ая клавиша:				
FPS	🗌 Показывать курсор					
Го Видео	 Эффекты щелчков мыши Добавлять видео с веб-камеры Настройки 					
🖓 Изображения	Формат - AVI					
О программе	Видео	Xvid (VBR) Full Size, 30,00fps, 80q				
	Звук	MP3 - MPEG-1 Layer 3 48,0KHz, stereo, 192kbps				
BANDICUT 7		Шаблоны 🗸	н	астройки		
How to record 'computer sound' and 'your voice' at the same time						



Дыбысты қосу үшін "дыбысты жазу" құсбелгісін қойып, негізгі қосымша құрылғыны (микрофон, динамиктер) көрсетіңіз.

BANDI	IAM 🚔 ?	
R	Настройки записи 🔀) @
₩ Пожа	Г Запись звука	^
🔒 До	Параллельно сохранять в несжатые звуковые файлы WAV	
	Основное устройство	
Q 0d	(Звуковое устройство по умолчанию) 💌 Настройки	
FP		
	Дополнительное устройство (Микрофон)	
Цф Ви	Отключено (Рекомендуется) 💌 Настройки	
R 10		
	✓ Общая звуковая дорожка вместе с основным устройством	
8 • •	Функция контроля записи звука клавишеи	
	Удержание клавиши разрешает запись звука 💌 Space	
BAN		
	ОК Отмена	
	How to record 'computer sound' and 'your voice' at the same time	



Егер жеке дыбыстық эффектілерді WAV форматында сақтау қажет болса, тиісті параметрді іске қосыңыз.

BANDICAM	🗎 ? ×
Настройки записи Звук Веб-камера Мышь Логотип Опции	
Пожа Запись звука	
Основное устройство	
Ос (Звуковое устройство по умолчанию)	▼ Настройки
Дополнительное устройство (Микрофон)	
Отключено (Рекомендуется)	• Настройки
🖉 Общая звуковая дорожка вместе с основн	ым устройством
О п Функция контроля записи звука клавишей Удержание клавиши разрешает запись звук	ka 💌 Space
BAT	ОК Отмена
How to record 'computer sound' and 'your v	voice' at the same time

Дауысты есту үшін микрофонды қосу арқылы қажет. Оны қосу үшін жоғарыда сипатталғандай дыбыстық параметрлерге өтіп, "дыбыстық жазба" құсбелгісін қойып, құрылғыны таңдаңыз.

BANDI <mark>CAM</mark>	?		
Настройки записи Звук Веб-камера Мышь Логотип Опции		×)	Ø
Q snagi	мощь		~
Основное устройство Ос Микрофон (Устройство с поддержкой High Def - Настройк	и		
Громкост 99% Моно			
Р. олнительное устройство (Микрофон) Динамики (Устройство с поддержкой High Defir - Настройк	и		i
Из Общая звуковая дорожка вместе с основным устройством			
Функция контроля записи звука клавишей Удержание клавиши разрешает запись звука Space			
BAN			
ОК ОТ	мена		
How to record 'computer sound' and 'your voice' at the same til	me		

ОŃTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	SKMA -1979- 	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY AO «Южно-Казахстанская медиц	цинская академия»
Қашықтан білім беру техно	11 6 . 7 . 6 .		

11 беттің 7-ші беті

СЫРТҚЫ ШУДЫ АЛЫП ТАСТАҢЫЗ

Қажетсіз шуылдан, түсірілім кезінде шуылдан құтылу үшін бағдарламаның дыбыстық параметрлеріне кіріп, микрофонның көлемін азайту ұсынылады (шамамен 1/3). "Қосымша құрылғыларда"өшірілген. "Ок" Түймесін Басыңыз.



логотип

Логотипті қосу үшін параметрлерге кіріп, құсбелгіні қойыңыз және қажетті параметрлерді орнатыңыз. Сіз экрандағы орынды, өлшемді таңдап, файл жолын көрсете аласыз.

	BANDICAM P ?	×
		0
	бражений	
оготип		
 Добавить лого 	тип на изображение F11	
Настройки	цые (сек.)	
Изображение	C\\Program Files (v96)\\Pandicam\data\cample	
пооражение.		
прозрачность:	100 😟 % Настройки	
Позиция:	С С Лев./прав. поле: 0 = %	
	ОК Отмена	
	00)	

ОŃTÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	SKMA -1979- 	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY AO «Южно-Казахстанская медиц	инская академия»
Қашықтан білім беру техно	11 беттін 8-ші беті		

ТҮСІРУ ПРОЦЕСІ

Бейне түсіру режимді таңдаудан басталады: экран немесе ойын. Экранды толығымен немесе оның жеке бөліктерін жазуға болады:

- тікбұрышты аймақ;
- толық экран;
- курсордың айналасындағы аймақ.

BANDICAM		-	i ? ×
	imen.	Image: Constraint of the state of	
Прямоугольна	я область 🔹	Найти окно 320x240 (4:3)	^
Полный экран	•	480x268 (16:9) 480x360 (4:3)	
Область вокру Изображения О программе	г курсора > Запускать Запускать Автостарт зап	640x360 (16:9) 640x480 (4:3) 848x480 (16:9) 1024x768 (4:3) 1280x720 (16:9)	Открыть Расширенные
	Автостарт Установит Автозаверше	1920х1080 (16:9) Свой размер Используемые ранее ние записи	andicam
BANDICUT 7	Без автозаве	ошения записи	Настройки
1	🙀 Bandicam s	ettings for Sony Vegas, Adobe Premiere	

Белгіленген жылдам пернені басқан кезде (әдепкі бойынша, параметрлер F12 пернесін орнатады, бірақ сіз өзіңізге ыңғайлы пернені орната аласыз) экранды жазу басталады, қайта басқаннан кейін ол тоқтайды. Кідіртуге болады, содан кейін түсіруді жалғастырыңыз. "Сөйлейтін бас" режимінде түсірілімді баптау веб-камерадан бейнені параллель сақтау пунктіне қанат белгісін қою арқылы жүзеге асырылады. Егер логотип орнатылса, оқытушының кескінінің орналасуы басқа бұрышқа орнатылуы керек екенін ескеру қажет.

«Оңтүстік Қазақстан ме Қа BANDICA	АКАDEMIASY дицина академиясы» АҚ АО «Южно-Казахстанская ашықтан білім беру технологиялар бөлімі М бағдарламасымен жұмыс істеу жөніндегі нұсқаулық	т медицинская академия» 11 беттің 9-ші беті
BANDICAM	Настройки записи Звук Веб-камера Мышь Логотип Опции Параллельно сохранять видео с веб-камеры Параллением на основную запись С отдельным видеофайлом МР4	
 п Домой Ф Основные № FPS 	Настройки Веб-камера: Формат: Наложение: Позиция: Сссс Лев./прав. поле: 2 % Ссссе Верх./ниж. поле: 2 %	
Со программе	Отразить ((Нет) Расширенные настройки Г Предпросмотр веб-камеры на экране Г Горячая клавиша вывода предпросмотра: ОК	ена

Түсіру кезінде тінтуір курсорының дисплей параметрлері, оның шертулерінің әсері қажет. Меңзердің өзі түсті орната алады яғни сары түс. Түсіру кезінде басу ЛБМ – Қызыл, ПКМ – көк түспен көрсетіледі. Сіз сондай-ақ барлық үш санатта өз түстеріңізді таңдай аласыз.

о́мти́sтік-qazaqstan MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ О́мтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	цинская академия»
Қашықтан білім беру технологиялар бөлімі	11 беттің 10-ші
ВАNDICAM бағлардамасымен жұмыс істеу жөніндегі нұсқаудық	беті

BANDICAM			-	?		
Ç		© 00:00 0 bytes / 1	:00 .57.1GB		Ø	
[] 1440x900 - (0, 0), (1440, 900) - Экран 1						
角 Домой	Запись					
🙆 Основные	🗹 Старт / Стоп - горячая клавиша: 🔲 Пауза - горячая клавиша:		F12			
			Shift+F12			
Ра Видео	 Показывать курсор Эффекты щелчков мыши 					
🖳 Изображения	Добавлять видео с веб-камеры Настройки					
\rm О программе	Формат - AVI					
	Видео H264 - NVIDIA® NVENC (VBR) (Авто) 1280x720, 30,00fps, 80q					
	Звук	MP3 - MPEG-1 Layer 3 48,0KHz, stereo, 192kbps				
BANDICUT 7		Шаблоны 🗸	H	Іастройки		
Bandicam settings for Sony Vegas, Adobe Premiere						

Скриншоттар

Bandicam-да суретке түсіру мәзірдегі камера жапсырмасын басу немесе жылдам пернені пайдалану арқылы жасалады (F11). Бұл жағдайда экрандағы жазу режимін таңдаңыз.

«Оңтүстік Қазақстан медиц	ОЙТÚSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY ина академиясы» АҚ	ISTAN азахстанская медицинская академия»				
Қашь	11 беттің 11-ші					
ВАNDICAM бағдарламасымен жұмыс істеу жөніндегі нұсқаулық беті						
BANDICAM		🖿 ? ×				
🖵 · 🞮	Harma Salar Sa):00 II REC @				
[] 1440x900 - (0, 0), (1440,	[]] 1440х900 - (0, 0), (1440, 900) - Экран 1					
🔒 Домой	Захват изображения					
Ф Основные	🗹 Захват - горячая клавиша:	F11				
	🔲 Повтор захвата экрана каждые (сек.)	1,0				
Пл. Видео	🗌 Показывать курсор					
	Добавить логотип					
изображения	🔲 Включить звук затвора	Настройки				
Ө О программе	Формат					
	O ВМР					
	⊖ PNG					
	🔘 JPG - обычный					
	ЭРС - высокое качество					
BANDICUT 7	🔘 JPG - Выбор качества (20~100)	100				

Барлық жазылған бейнелер мен скриншоттар шығыс қалтасында сақталады. МР4 бейне пішімі, ал суреттер .jpg, сонымен қатар басқа форматтарға ауыстыру мүмкіндігі бар.