

ТЕЛЕВИЗОРЫ ЦВЕТНОГО  
ИЗОБРАЖЕНИЯ  
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ (LED)  
(LED ЖК-телевизоры со встроенным  
цифровым ТВ-тюнером)

**YUNO**

ULM-24TC111

ULM-32TC114

ULM-39TC120

Приложение к руководству  
по эксплуатации  
прочитайте внимательно перед эксплуатацией

ПРИЛОЖЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ

Информация о сертификате соответствия	2
Схема сборки подставки	3
Общий вид панелей управления	4
Подключение к спутниковым ресиверам, цифровым телевизионным тюнерам и к цифровому устройству (игровая приставка, dvd -плеер и т.п.)	5
Подключение к персональному компьютеру и к усилителю	5
Подключение наушников и антенного кабеля	5
Технические характеристики	6

**ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ**

Товар сертифицирован.

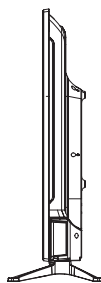
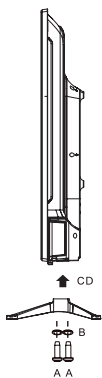
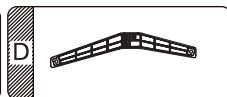
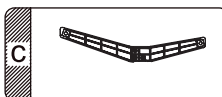
Спрашивайте сертификата копию у продавца.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

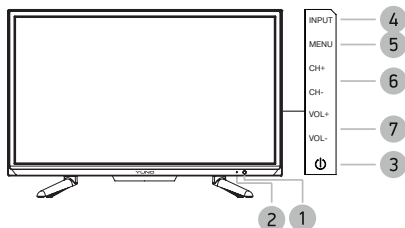
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Place for certificate  
info sticker

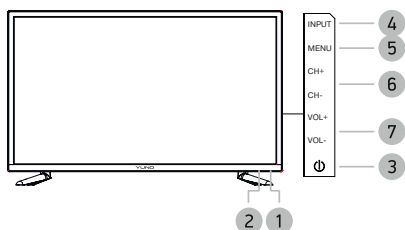


## ОБЩИЙ ВИД ПАНЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ\*

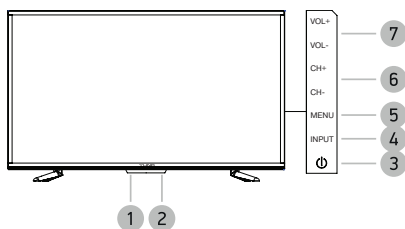
Для модели ULM-24TC111



Для модели ULM-32TC114

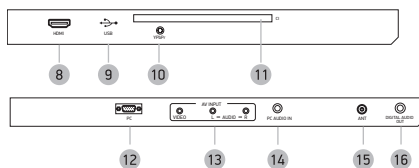


Для модели ULM-39TC120

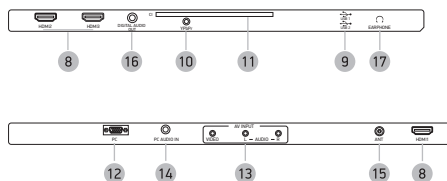


- 1 Датчик инфракрасного излучения пульта ДУ
- 2 Индикатор питания
- 3 Кнопка питания
- 4 Рабочий режим/режим ожидания.
- 5 Кнопка выбора источника сигнала
- 6 Кнопка вызова основного меню телевизора
- 7 Кнопки CH+/-  
Переключение каналов.
- 8 Кнопки VOL+/-  
Увеличение/уменьшение уровня громкости.

Для модели ULM-24TC111\*\*



Для моделей ULM-32TC114, ULM-39TC120\*\*



- 8 **Разъемы HDMI**  
Интерфейсы для передачи сигнала высокой четкости.
- 9 **USB 2.0-порт**
- 10 **Разъем YPrPb**  
Компонентный видеовход.
- 11 **CI-слот**  
Предназначен для подключения модуля условного доступа.
- 12 **Разъем PC для подключения к компьютеру**
- 13 **Аудиовидеовход AV**
- 14 **Разъем PC AUDIO IN**  
Предназначен для подключения внешнего источника звука (со звуковой карты компьютера/ноутбука).
- 15 **Разъем для подключения TV-антенны**
- 16 **DIGITAL AUDIO OUT**  
Разъем коаксиального цифрового аудиовыхода.
- 17 **Разъем**   
Разъем для подключения наушников.

\* На рисунках схематично изображены панели телевизоров соответствующих серий.

\*\* Наличие или отсутствие разъемов зависит от комплектации ТВ.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СПУТНИКОВЫМ РЕСИВЕРАМ, ЦИФРОВЫМ ТЕЛЕВИЗИОННЫМ ТЮНЕРАМ И ЦИФРОВОМУ УСТРОЙСТВУ (ИГРОВАЯ ПРИСТАВКА, DVD-ПЛЕЕР И Т.П.)

### ВНИМАНИЕ!

- Перед подключением убедитесь, что все компоненты выключены.
- Внимательно прочитайте инструкцию по подключению.

### Метод А

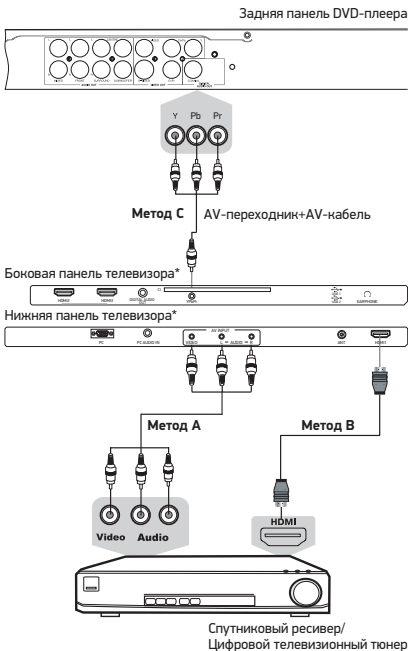
Для подключения композитного видеосигнала и аудиосигнала используйте соответствующие кабели для подключения к разъему AV на нижней панели телевизора.

### Метод В

Для просмотра каналов высокого разрешения с внешнего спутникового ресивера используйте разъем HDMI для подключения к телевизору.

### Метод С

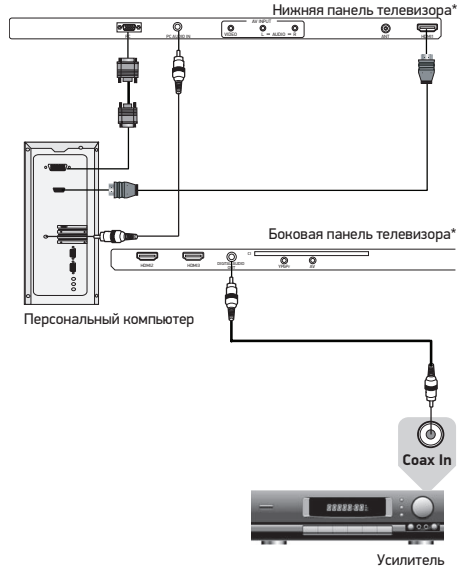
При подключении через компонентный видеовыход с помощью AV-переходника, для передачи аудиосигнала необходимо использовать аудиовидеокабель (в комплектацию не входит).



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЕРСОНАЛЬНОМУ КОМПЬЮТЕРУ И К УСИЛИТЕЛЮ

### ВНИМАНИЕ!

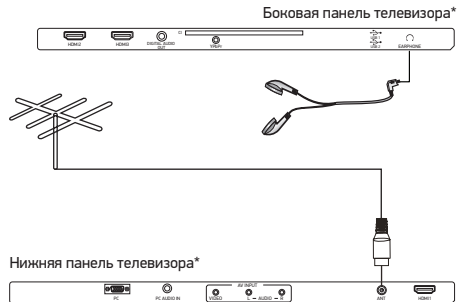
- Перед подключением убедитесь, что все устройства выключены.



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАУШНИКОВ И АНТЕННОГО КАБЕЛЯ

### ВНИМАНИЕ!

- Перед подключением убедитесь, что все устройства выключены.



\* Изображения являются схематичными и могут отличаться от реальных.

Модель		ULM-24TC111	ULM-32TC114	ULM-39TC120	
Дисплей	Диагональ (см)	60	80	99	
	Тип	TFT			
	Класс	II (ISO 13406-2)			
	Соотношение сторон	16:9			
	Угол обзора по горизонтали/ вертикали (°)	176/176	178/178		
	Максимальное разрешение	1366x768			
	Время отклика (мс)	8,5	8		
	Яркость (Кд/м)	210	230	300	
	Контрастность	3000:1			
Число цветов (млн)	16,7				
Выходы	Видео	Компонентный	1		
		HDMI*	1	3	
		VGA/PC	1		
	Аудио	PC Audio	1		
		Другие	RF (75 Ом тип IEC)	1	
			USB2.0-порт*	1	2
Аудиовидеовход*	1				
Выходы	Аудио	Для подключения наушников*	-	1	
		Коаксиальный цифровой	1		
Телевизионная система	Цифровое ТВ	DVB-T/T2, DVB-C (MPEG2/4)			
	Аналоговое ТВ	PAL, SECAM DK, I, BG, L			
Поддерживаемые разрешения	Видеовходы	Компонентный Y Pb Pr	480i 480p 576i 576p 720p/50 Гц 720p/60 Гц 1080i/50 Гц 1080i/60 Гц		
		VGA	1366x768		
		HDMI	DVI-HDMI: RGB/60 Гц 800x600 1024x768 HDMI-HDMI: YUV/50 Гц 576p 720p 1080i YUV/60 Гц 480i 480p 720p 1080i		
Класс защиты от поражения электрическим током		II			
Тип шнура питания		несъемный			
Параметры электропитания (В, Гц)		220-240*, 50			
Номинальная потребляемая мощность (Вт)		24	40	57	
Температурные требования**	Эксплуатация (°, C)	+5...+35			
	Хранение (°, C)	+5...+40			
	Транспортировка (°, C)	-20...+40			
Требования к влажности**	Эксплуатация (%)	10-80 (нет конденсата)			
	Хранение и транспортировка (%)	5-95 (нет конденсата)			
Размер для настенного крепления VESA (мм)		75x75	100x100	200x100	
Размеры устройства (мм)	Без подставки	553x335x72	735x433x74	885x509x66	
	С подставкой	553x377x208	735x469x208	885x556x208	

· Мы постоянно улучшаем качество нашей продукции, поэтому дизайн, функциональное оснащение, алгоритмы работы, комплектация и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

· Некоторые файлы, записанные в любом из поддерживаемых форматов на любом из совместимых типов носителей, могут не воспроизводиться или воспроизводиться некорректно из-за особенностей их записи, кодирования.

\* Наличие или отсутствие разъемов зависит от комплектации ТВ.

\*\* Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже +5°С.



