

Absenicon X Series

Светодиодные экраны All-in-One



Micro LED



Формат Все-в-Одном



Интерактивный экран*



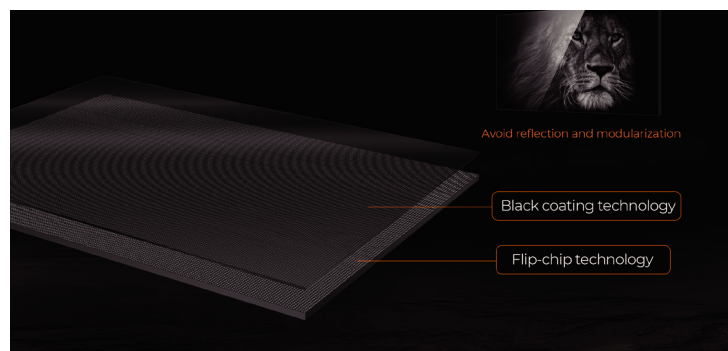
Выбор ОС*

Основные характеристики



Единое устройство

Absenicon X Series поставляется как единое устройство, включающее в себя контроллер, систему звукоусиления, блок питания и все необходимое для монтажа экрана. Простая схема подключения внутренних компонентов позволяет ускорить процесс инсталляции. За счет продуманной конструкции подъемного блока контроллера экран занимает 97% площади устройства.



Технология Micro LED

Поверхность экрана Absenicon X сформирована из полимерного состава, нанесенного на светодиоды, выполненные по технологии Micro LED. Это позволяет добиться глубокого черного цвета и высокого контраста, дающих возможность получить максимально реалистичные цвета и добиться непревзойденного качества изображения.

108"/136"/163"

Модельный ряд

600 nits

Высокая яркость

2*15W

Звуковая система

15000:1 контрастность

90% BT2020

Полностью калиброванный экран

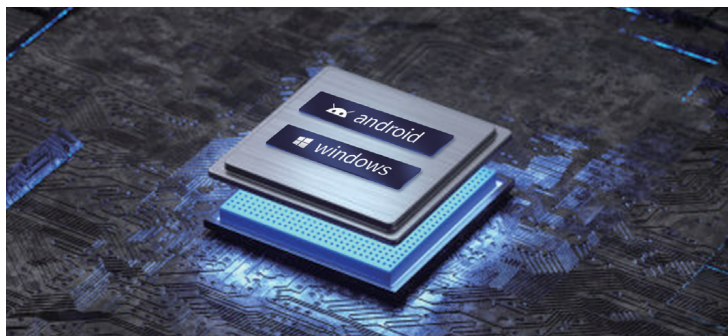
*Опция



Интерактивный LED-экран

Установленная на Absenicon X интерактивная инфракрасная система расширяет возможности использования светодиодного экрана. Точность определения до 1 мм и распознавание до 10 касаний одновременно позволяют реализовать любые образовательные проекты и сценарии презентаций.

Точность ± 1 mm Мульти-тач 10 point Управление жестами QR-код



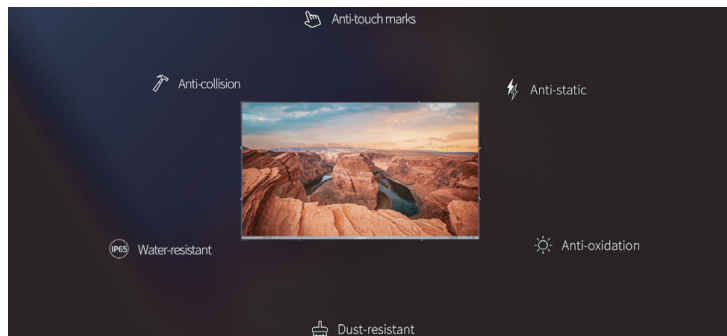
Операционная система на выбор

Absenicon X Series работает под управлением стандартного Android 11.0. Также возможно переключение на Windows/Linux при установке опциональной карты расширения в лот OP5. Система оснащена 4-ядерным процессором и большим объемом встроенной памяти. Трансляция контента с мобильных устройств реализована штатно, что расширяет сценарии использования экрана, например, с интерактивными трибунами.



Простое управление устройством

Понятный и дружелюбный интерфейс позволяет управлять экраном с помощью пульта так же легко, как и на домашнем ТВ или мониторе. Absenicon X поддерживает все системы управления, реализованные через подключение по Ethernet, такие как Crestorn или Extron. Могут быть реализованы различные сценарии, включающие включение и выключение экрана, управление параметрами и т.д.



Выше защищенность, ниже энергопотребление

Использование передовых технологий Absen и высококлассных компонентов позволяет сократить энергопотребление на 40%. Полимерное покрытие модулей значительно увеличивает стойкость экрана к повреждениям и физическим воздействиям.

Технические характеристики

Параметр	X108	X136	X163
Тип диодов	Micro LED	Micro LED	Micro LED
Размер экрана (Ш x В) (мм)	2400*1350	3000*1687.5	3600*2025
Шаг пикселя (мм)	1.25	1.56	1.87
Разрешение экрана (пиксели)	1920*1080	1920*1080	1920*1080
Встроенные колонки	2x15W	2x15W	2x15W
Контрастность	600	600	600
Яркость (нит)	15000:1	15000:1	15000:1
Уровень серого (бит)	14	13	13
Частота обновления (Гц)	3840	3840	3840
Угол обзора (горизонт./вертикаль.) (°)	160/160	160/160	160/160
Сред./макс. энергопотребление (вт)	376/1128	543/1628	671/2005
Интерактивность	точность ± 1 мм, 10 одновременных касаний		
Операционная система	Android 11.0 (Windows или Linux - опции)		
Процессор	64-битный четырехъядерный, частота 1.8G		
Объем памяти	4GB+32GB		
Интерфейсы управления	RJ45*1, RS23		
Интерфейсы ввода/вывода	HDMI1.3 IN*1, HDMI1.3 OUT*1, USB2.0*4, Audio OUT*1, SPDIF OUT*1		
Версия Windows	Опция		
Класс защиты (фронт/тыл)	IP40/IP21		
Сертификаты	FCC, ETL, CE		

Absen Optoelectronic Co.,Ltd

18-20F Building 3A, Cloud Park, Bantian, Longgang District Shenzhen, 518129, P.R.China
+86-755-89747399, +86-755-89747599
absen@absen.com
www.absen.com

auvix

129085, г. Москва, Звездный бульвар, д. 21
+7 (495) 797-57-75, +7 (926) 797-57-75
info@auvix.ru
www.auvix.ru

Twitter: @LEDAbsen
Facebook: @LEDAbsen
LinkedIn: Absen
Instagram: absenled