AG neovo

Профессиональные
дисплеи и мониторы

Эффективные системы Digital Signage с удаленным управлением

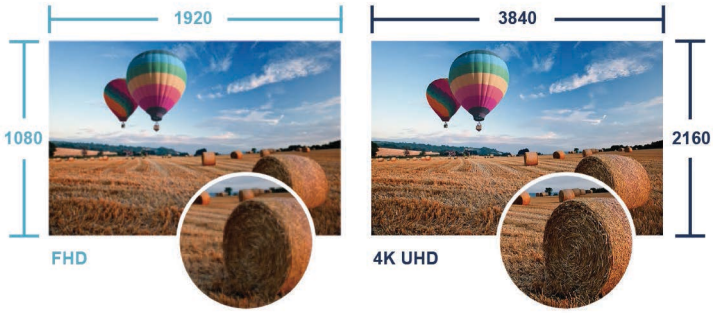
Серия NSD

Серия NSD представлена профессиональными 4K дисплеями со встроенной операционной системой Android, поддержкой облачной CMS и универсальным медиаплеером для создания умных и гибких систем Digital Signage. Пользователи могут удаленно управлять устройствами и рекламными кампаниями используя веб-браузер. Весь цифровой контент (фото, аудио и видео) может быть загружен на надежный облачный сервер. Серия профессиональных дисплеев NSD от AG Neovo идеально подходит для использования в сфере ритейл, ресторанах и кафе, отелях и других общественных местах.

4K ULTRA HD | Anti-Burn-in™ | CMS | OPS

imsolution.ru

+7 495 648-35-05 8 800 505-23-75 sales@imsolution.ru



Почувствуйте разницу с 4K

Не пропустите ни одной детали со стильными и производительными 4K дисплеями. Просматривайте четкое видео и изображения с новым уровнем детализации и четкости. Решения серии NSD обеспечивают эффективное пространство для яркой цифровой рекламы.

Доступ к контенту и управление устройствами

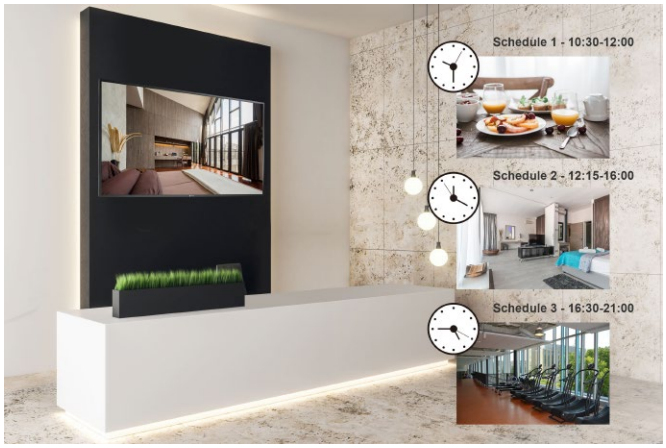
Облачная CMS Neovo Signage позволяет планировать рекламные кампании, управлять устройствами и обновлять контент через браузер, где бы вы ни находились. Интуитивно понятный интерфейс позволит создавать кампании любым пользователям, даже без особых технических навыков.

Усовершенствованное решение для цифровой рекламы на платформе Android

Встроенная ОС Android позволяет легко устанавливать любые совместимые приложения. Для большего удобства вы можете назначить установленное приложение либо предварительно загруженную CMS в качестве источника видео, тем самым повысив гибкость работы. Используя встроенный браузер HTML5, вы можете отображать онлайн и облачный контент.

Воспроизведение контента и расписания

Встроенный 4K медиаплеер позволяет воспроизводить контент с USB-носителя, карты micro-SD или внутреннего накопителя. Создавайте списки воспроизведения по расписанию с помощью прилагаемого пульта управления для показа всегда релевантного контента.



Программное обеспечение PID Command & Ctrl

Программа PID Command & Ctrl позволяет пользователям управлять решениями AG Neovo через LAN или RS232, используя простой и интуитивно понятный интерфейс для удаленного управления, настройки экранного меню и удобной работы с развернутыми дисплеями. ПО может использоваться для создания видеостен за считанные минуты и для помощи системным интеграторам в настройке дисплеев.

Особенности

- Разрешение 4K UHD 3840 x 2160
- Технология Anti-Burn-in^{tm} для предотвращения появления остаточного изображения
- Высокопрочный металлический корпус (только модели 85” и 75”)
- Улучшение качества изображения: фильтр 3D Comb Filter, подавление шумов
- Настройка уровня черного для увеличения детализированности темных изображений
- Настройка гаммы для оптимального отображения
- Универсальные интерфейсы: DisplayPort*, HDMI, DVI*, VGA
- Интегрированная облачная CMS Neovo Signage для работы с контентом и управлением устройствами с любого местоположения
- Воспроизведение изображений, видео и аудио с USB накопителя или карты micro SD
- Управление контентом через LAN подключение
- Создание расписаний для воспроизведения контента на основе текущего времени или дня
- Функция Alink^{tm} для синхронизированного включения или выключения через HDMI
- Слот OPS для интеграции медиаплеера (только модели 85”, 75” и 65”)
- Управление через RS232/LAN/ИК, совместимость с системами управления
- Встроенные динамики
- Android OS 5.0.1
- Удобная установка с креплением VESA

** Зависит от модели*

Технические характеристики

	NSD-4301Q	NSD-5501Q	NSD-6501Q
Дисплей			
Тип	LED-Backlit TFT LCD (VA)	LED-Backlit TFT LCD (VA)	LED-Backlit TFT LCD (VA)
Диагональ	42.5"	54.6"	64.5"
Макс. разрешение	UHD 3840 x 2160	UHD 3840 x 2160	UHD 3840 x 2160
Шаг пикселя	0.245 мм	0.315 мм	0.372 мм
Яркость	350 кд/м^2	350 кд/м^2	350 кд/м^2
Контраст	5000:1	4000:1	4000:1
Угол обзора (Г/В)	176°/176°	178°/178°	178°/178°
Цвета	1.07B	1.07B	1.07B
Время отклика	5 мсек.	5 мсек.	5 мсек.
Покрытие	Антиблик (матовость 2%), 2H, прочное покрытие	Антиблик (матовость 2%), 3H, прочное покрытие	Антиблик (матовость 2%), 3H, прочное покрытие
Частота			
Частота (Г)	31 kHz-92 kHz	31 kHz-92 kHz	31 kHz-92 kHz
Частота (В)	48 Hz-85 Hz	48 Hz-85 Hz	48 Hz-85 Hz
Вход			
DisplayPort	-	-	x 1
HDMI	2.0 x 2	2.0 x 2	2.0 x 4
DVI	24-Pin DVI-D	24-Pin DVI-D	-
VGA	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1
Управление			
ИК (вход)	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack
ИК (выход)	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack
RS232 (вход)	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack
RS232 (выход)	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack
LAN	RJ45 x 1	RJ45 x 1	RJ45 x 1
RJ11	-	-	Да
Встроенный медиаплеер			
ОС	Android 5.0.1	Android 5.0.1	Android 5.0.1
Процессор	1 Ghz Quad Core	1 Ghz Quad Core	1 Ghz Quad Core
Память	2 GB DDR3	2 GB DDR3	2 GB DDR3
Внутренний накопитель	8 GB eMMC	8 GB eMMC	8 GB eMMC
Дополнительные интерфейсы			
USB	2.0 x 1 (Service / медиаплеер) 3.0 x 1 (медиаплеер)	2.0 x 1 (Service / медиаплеер) 3.0 x 1 (медиаплеер)	2.0 x 1 (Service / медиаплеер) / 2.0 x 1 (медиаплеер) / 3.0 x 1 (медиаплеер) USB x 1 (питание, 5V2A)
Слот OPS	-	-	Да
Слот для карт Micro SD	Да	Да	Да
Аудио			
Аудио (вход)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)	Stereo Audio Jack (3.5 мм)
Аудио (выход)	Stereo Audio Jack (RCA)	Stereo Audio Jack (RCA)	Stereo Audio Jack (RCA)
Динамики	10W x 2	10W x 2	10W x 2
Питание			
Тип	Внутреннее	Внутреннее	Внутреннее
Требования к питанию	AC 100-240V, 50/60 Hz	AC 100-240V, 50/60 Hz	AC 100-240V, 50/60 Hz
Вкл.	110W (вкл.)	145W (вкл.)	186W (вкл.)
Режим ожидания	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W
Выкл.	< 0.5W	< 0.5W	< 0.5W
Условия эксплуатации			
Температура	5°C-40°C (41°F-104°F)	5°C-40°C (41°F-104°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)
Влажность	20%-80% (без конденсации)	20%-80% (без конденсации)	20%-80% (без конденсации)
Условия хранения			
Температура	-20°C-60°C (-4°F-140°F)	-20°C-60°C (-4°F-140°F)	-20°C-60°C (-4°F-140°F)
Влажность	10%-90% (без конденсации)	10%-90% (без конденсации)	10%-90% (без конденсации)
Крепление			
VESA FPMPMI	Да (400 x 400 мм и 200 x 200 мм)	Да (400 x 400 мм и 400 x 200 мм)	Да (400 x 400 мм)
Безопасность			
Слот Kensington Security	Да	Да	Да
Размеры			
Без подставки (Ш x В x Г)	968.2 x 559.4 x 59.9 мм (38.1" x 22.0" x 2.4")	1239.2 x 711.6 x 61.7 мм (48.8" x 28.1" x 2.4")	1458.7 x 834.7 x 81.6 мм (54.7" x 32.9" x 3.2")
Упаковка (Ш x В x Г)	1070.0 x 696.0 x 159.0 мм (42.1" x 27.4" x 6.3")	1366.0 x 864.0 x 185.0 мм (53.7" x 34.0" x 7.3")	1655.0 x 1078.0 x 280.0 мм (65.2" x 42.4" x 8.2")
Вес			
Без подставки	8.7 кг (19.2 lb)	16.0 кг (35.3 lb)	24.8 кг (54.7 lb)
Упаковка	12.2 кг (26.9 lb)	23.0 кг (50.7 lb)	35.2 кг (77.6 lb)
Соответствие нормативам			
Сертификаты	CB, CE, FCC, RoHS, WEEE, REACH	CB, CE, FCC, BSMI, RoHS, WEEE, REACH	CB, CE, FCC, RoHS, WEEE, REACH
Аксессуары			
В комплекте	Кабель питания, кабель HDMI, кабель RS232, пульт ДУ, аккумуляторы, краткое рук. пользователя	Кабель питания, кабель HDMI, кабель RS232, пульт ДУ, аккумуляторы, краткое рук. пользователя	Кабель питания, кабель HDMI, кабель RS232, пульт ДУ, аккумуляторы, краткое рук. пользователя
Опционально			
Креп. на пол (горизонтально)	FMS-01, FMS-02, FMC-02	FMS-01, FMS-02, FMC-02, FMC-03+LMK-04, FMC-04+LMK-04	FMS-01, FMS-02, FMC-02, FMC-03+LMK-04, FMC-04+LMK-04
Креп. на потолок (горизонтально)	CMP-01+LMK-01, CMP-01+LMK-02,	CMP-01+LMK-01, CMP-01+LMK-02	CMP-01+LMK-01
Креп. на стену (горизонтально)	CMP-01+WMK-03 WMA-01, LMA-01, LMK-01,	LMA-01, LMK-01, LMK-02, LMK-03	LMA-01, LMK-01, LMK-03
Креп. на стол (горизонтально)	LMK-02, LMK-03, WMK-03 DTS-01	DTS-01	DTS-01
Креп.для видеостены (горизонт)	VWM-01, VWM-02	VWM-01, VWM-02	VWM-01, VWM-02
Подставка:	STD-07	STD-07	STD-08

Технические характеристики

	NSD-7501Q	NSD-8501Q
Дисплей		
Тип	LED-Backlit TFT LCD (IPS)	LED-Backlit TFT LCD (IPS)
Диагональ	74.5"	85.6"
Макс. разрешение	UHD 3840 x 2160	UHD 3840 x 2160
Шаг пикселя	0.429 мм	0.494 мм
Яркость	410 кд/м^2	410 кд/м^2
Контраст	1200:1	1200:1
Угол обзора (Г/В)	178°/178°	178°/178°
Цвета	1.07B	1.07B
Время отклика	5 мсек.	5 мсек.
Покрытие	Антиблик (матовость 2%), 2H, прочное покрытие	Антиблик (матовость 3%), 2H, прочное покрытие
Частота		
Частота (Г)	31 kHz-92 kHz	31 kHz-92 kHz
Частота (В)	48 Hz-85 Hz	48 Hz-85 Hz
Вход		
DisplayPort	x 1	x 1
HDMI	2.0 x 4	2.0 x 4
VGA	15-Pin D-Sub x 1	15-Pin D-Sub x 1
Управление		
ИК (вход)	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack
ИК (выход)	3.5 mm Phone Jack	3.5 mm Phone Jack
RS232 (вход)	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack
RS232 (выход)	2.5 mm Phone Jack	2.5 mm Phone Jack
LAN	RJ45 x 1	RJ45 x 1
RJ11	Да	Да
Встроенный медиаплеер		
ОС	Android 5.0.1	Android 5.0.1
Процессор	1 Ghz Quad Core	1 Ghz Quad Core
Память	2 GB DDR3	2 GB DDR3
Внутренний накопитель	8 GB eMMC	8 GB eMMC
Дополнительные интерфейсы		
USB	2.0 x 1 (Service / медиаплеер) / 2.0 x 1 (медиаплеер) / 3.0 x 1 (медиаплеер) / USB x 1 (питание 5V2A)	2.0 x 1 (Service / медиаплеер) / 2.0 x 1 (медиаплеер) / 3.0 x 1 (медиаплеер) / USB x 1 (питание 5V2A)
Слот OPS	Да	Да
Слот для карт Micro SD	Да	Да
Аудио		
Аудио (вход)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)	Stereo Audio Jack (3.5 mm)
Аудио (выход)	Stereo Audio Jack (RCA)	Stereo Audio Jack (RCA)
Динамики	10W x 2	10W x 2
Питание		
Тип	Внутреннее	Внутреннее
Требования к питанию	AC 100-240V, 50/60 Hz	AC 100-240V, 50/60 Hz
Вкл.	237W (вкл.)	302W (вкл.)
Режим ожидания	< 0.5W	< 0.5W
Выкл.	< 0.5W	< 0.5W
Условия эксплуатации		
Температура	0°C-40°C (32°F-104°F)	0°C-40°C (32°F-104°F)
Влажность	20%-80% (без конденсации)	20%-80% (без конденсации)
Условия хранения		
Температура	-20°C-60°C (-4°F-140°F)	-20°C-60°C (-4°F-140°F)
Влажность	10%-90% (без конденсации)	10%-90% (без конденсации)
Крепление		
VESA FPMPMI	Да (600 x 400 мм)	Да (600 x 400 мм)
Размеры		
Без подставки (Ш x В x Г)	1676.6 x 955.0 x 73.8 мм (66.0" x 37.6" x 2.9")	1927.9 x 1098.9 x 85.9 мм (75.9" x 43.3" x 3.4")
Упаковка (Ш x В x Г)	1832.0 x 1283.0 x 280.0 мм (72.1" x 50.5" x 8.2")	2224.0 x 1427.0 x 373.0 мм (87.6" x 56.2" x 14.7")
Вес		
Без подставки	53.0 кг (116.8 lb)	63.8 кг (140.7 lb)
Упаковка	65.5 кг (144.4 lb)	93.0 кг (205.0 lb)
Соответствие нормативам		
Сертификаты	CB, CE, FCC, RoHS, WEEE, REACH	CE, CB, FCC, RoHS, WEEE, REACH
Аксессуары		
В комплекте	Кабель питания, кабель HDMI, кабель RS232, пульт ДУ, аккумуляторы, краткое рук. пользователя	Кабель питания, кабель HDMI, кабель RS232, пульт ДУ, аккумуляторы, краткое рук. пользователя
Опционально		
Креп. на пол (горизонтально)	FMC-03+LMK-04, FMC-04+LMK-04	FMC-03+LMK-04, FMC-04+LMK-04
Кр. на потолок (горизонтально)	CMP-01+LMK-01	-
Креп. на стену (горизонтально)	LMK-01, LMK-03	LMK-01, LMK-03

Android является зарегистрированной торговой маркой Google LLC. Google Play является зарегистрированной торговой маркой Google, Inc.