

Объект: КПНЗ "Будинок творчості дітей та юнацтва"
Тип светодиодного экрана: Внутреннего применения под установку
Шаг пикселя: 5mm
Плотность пикселей: 40 000 Dots/m²
Дата составления: 17 июнь 2020 г.

Основное оборудование	Примечание	Кол-во	Стоимость, USD (с НДС)
LED экран PH5 Indoor Full Color	Площадь экрана: 27,65m ² Размер экрана (Ш×В): 5,76×4,80m Разрешение экрана (Ш×В): 1152×960 Dots Общее количество пикселей: 1 105 920	1	28 997,22
Система управления NovaStar	Видеопроцессор VX4S	1	2 100,00
		ИТОГО:	31 097,22
Прочие товары, работы и материалы	Примечание		Стоимость, USD (с НДС)
Стоимость доставки	Место доставки/монтажа: г. Днепр		588,00
Стоимость монтажа и пуско-наладки	Окончательная стоимость уточняется в зависимости от сложности работ, конструктивных и архитектурных особенностей объекта. Предоставление оборудования для высотных работ осуществляется силами и за счет Заказчика.		829,50
		ИТОГО:	1 417,50
		СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:	32 514,72
Дополнительные условия			
Условия оплаты	70% предоплата, 30% по факту поставки		
Срок производства	45 рабочих дней (зависит от загруженности производства)		
Гарантия	36 месяцев		
Вывод силового и информационного кабеля к месту установки экрана	Осуществляется силами и за счет Заказчика. Сечение и марка кабеля согласовываются с Исполнителем		
Валютная составляющая	При заключении Договора стоимость в долларах США переводится в гривну с НДС (20%) с корректировкой в зависимости от изменения курса доллара США (продажа) Приватбанка от даты подачи коммерческого предложения к дате подписания договора.		

Технические характеристики	PH5 Indoor Full Color
Тип светодиода	SMD 2121
Структура светодиода	1R1G1B
Производитель светодиодов	NationStar Optoelectronics Co.
Шаг пикселя	5mm
Размер модуля (ширина/высота)	320×160mm
Разрешение модуля	64×32=2048Dots
Вес модуля	0.4kg
Плотность пикселей	40000 Dots/m ²
Размер экрана (ширина/высота)	5,76×4,80m
Разрешение экрана (ширина/высота)	1152×960 Dots
Вес экрана	450kg
Яркость (после калибровки)	≥1500 Nits
Цветовая температура	3200K-9300K регулируемая
Угол обзора вертикальный	140°
Угол обзора горизонтальный	160°
Расстояние просмотра	5-50m
Потребляемая мощность (ср.)	9,7 kW
Потребляемая мощность (макс.)	22,1 kW
Частота обновления экрана (Refresh rate)	>1000Hz
Режим сканирования	1/16
Драйвер IC	MBI (Macroblock Inc. / Тайвань)
Отображение информации	Текст, графика, видео
Частота кадров	≥50Hz-≥60Hz-≥75Hz-≥120Hz
Входное напряжение	AC110-240V, 50/60Hz
Выходное напряжение	DC-5V, 40A/60A/80A
Глубина цвета	16 bit
Цветовая обработка	R(1024)×G(1024)×B(1024)
Регулировка яркости	256 уровней цвета, можно отрегулировать вручную и автоматически
Ресурс работы светодиодов	100 000 часов
Уровень защиты	IP54 (Front) / IP43(Rear)
Влажность	15%~85%
Рабочая температура	-30°C~+50°C
Система управления	Nova Star
Входные интерфейсы (при наличии видеопроцессора)	HDMI, DVI, VGA, CVBS, DP, SDI
Операционная система ПК	Microsoft Windows 10, Windows 7 and XP