

Технические характеристики

Модель	G2420HDB
Тип дисплея	Широкоэкранный монитор с диагональю 24 дюймов, активная матрица на тонкопленочных транзисторах (TFT)
Размер видимой области по диагонали	609,7 mm
Физическое (максимальное) разрешение	1920 x 1080
Количество цветов	16,7 миллиона
Контрастность/яркость	1000:1 / 300 кд/м ²
Коэффициент функции Dynamic Contrast (Динамический контраст)	40000:1 (типичное значение)
Время отклика	5 м/сек
Угол обзора (влево/вправо, вверх/вниз)	170, 160 (CR _≥ 10)
Частота гор. развертки (КГц)	24 - 83 кГц (монитор с изменяемой частотой строчной развертки)
Частота верт. развертки (Гц)	50 - 76 Гц (режимы в установленном диапазоне параметров)
Диагностика изображения	Цифровое, технология экранного меню, "AUTO key" (автоматическая настройка изображения)
Органы управления	5 кнопок и кнопка "AUTO key"
Управление электропитанием	VESA DPMS, EPA
Максимальное энергопотребление	49 Вт
Режим энергосбережения	< 1 Вт
	 This product complies with ENERGY STAR® Program Requirements for Computer Monitors. Version 4.1.
Входной сигнал	Аналоговый RGB, 0,7 В +/-5%, пол. полярность, входное сопротивление 75 Ом
	Цифровой DVT TMDs, 600 мВ для каждой линии, пол. полярность, входное сопротивление 50 Ом
Синхронизация	Раздельная горизонтальная и вертикальная синхронизация, уровень TTL без полярности, SOG (композиционная синхронизация по зеленому)

Рабочая температура	0°C - 40°C
Рабочая влажность воздуха	10% - 90%
Рабочее напряжение	Автоматический импульсный блок питания, входное напряжение 100-240 В/ 50/60 Гц +/- 3 Гц
Габариты (В x Ш x Д)	412,6 x 570,0 x 183,9 мм
Вес	4,9 кг