



Дисплей

Размер экрана (диагональ)	19.53"
ЖК-матрица	Full HD SMVA
Подсветка	LED
Соотношение сторон	16:9
Размер экрана (Ш x В)	434.88 мм x 238.68 мм
Шаг пикселя (Ш x В)	0.2265 x 0.221 мм
Разрешение	1920 x 1080
Время отклика	20 мс
Угол обзора	Г: 176°(88°/88°), В: 176°(88°/88°) (CR >=10)
Яркость	250 кд/м²
Контрастность	3000:1, динамическая 50000:1
Количество цветов	16.7 млн.
Цветовая гамма	76% AdobeRGB, 99% sRGB
Управление цветом	ICC профиль, 6500° К точки белого (по умолчанию)

Электроспецификации

Рабочие частоты	Г: 30 ~ 81 кГц; В: 56 ~ 75 Гц
Выходная частота	148.5 МГц
Входящий видеосигнал	Цифровые и аналоговые видеосигналы (TMDS и RGB)
Тип блока питания	Внешний адаптер
Адаптер	Вход 100-240 В, 50/60 Гц; выход 12В, 3 А
Потребляемая мощность	Макс: < 28 Вт; энергосбер.: < 1 Вт; выкл < 0.5 Вт
Интерфейс подключения	DDC1/2B/CI

Интерактивность

Интерактивная технология	Метод электромагнитного резонанса
Разрешение	4000 Ipi (линий на дюйм)
Скорость отслеживания	Около 200 точек в секунду
Определение нажима пера	2048 уровней
Рабочее давление	5 г
Обнаружение накл/выс пера	± 45° (от верт. угла) / 10 мм (наконечник ↔ стекло)
Точность	Центр ± 0.5 мм, 10 мм от края ± 4 мм, 50 мм - ± 2 мм
Передача данных	Интерфейс USB
Поддерживаемые ОС	Windows XP или выше, Mac OS 10.7 или выше, Linux
Клавиши Express Keys	Версия RH оснащена пультом с клавишами Hotkeys; 6 хард-кнопок и -кольцо, функции которых могут быть настроены под нужды пользователя
Питание пера	AAA щелочная батарейка/аккумулятор x 1
Потребление пером питания	950 мкА (макс.)

Подключение

DC вход	DC 12 В, 3 А
DVI вход	24 + 5 pin DVI-I и USB - 2 в 1 кабеле (длина 1.8 м)

Управление

Тип управления	OSD / 5 кнопок
Рекомендуемое разрешение	Максимум 1920x1080 @ 60Hz
Язык OSD	8 языков (Русский/Ch-s/Eng/Kor/Ita/Espa/Fra/Deu)

Физические данные

Регулировка подставки	Наклон: 15° ~ 90°
Крепление	VESA 75 x 75 мм
Замок Кенсингтона	Да
Габариты (Ш x В x Г)	521.64 мм x 384.93 мм x 24.5 мм
Вес (нетто / брутто)	3.9 кг / 5.6 кг (без учёта посылочной упаковки)

Аксессуары

Аксессуары	1 x перо P2X (V3) с комплектом (3 наконечника, извлекатель наконечника, упаковка-подставка), 1 x подставка для пера, 1 x пульт ExpressKeys, 1 x набор DVI-I адаптеров (VGA / HDMI / MiniDisplayPort), 1 x адаптер питания + кабель питания, 1 x руководство пользователя (ENG), 1 x CD с ПО и драйвером
------------	---

Условия работы

Температура и влажность	0-40 ° C (32-104 ° F), 20-80% (без конденсации)
Среднее время работы	50000 часов
Сертификаты	CCC/FCC/CE/RoHS/China Energy Label Class I

Гарантия

Графический планшет	24 месяца
Перо P2X (V3)	12 месяцев