

## **45'' Dual QHD VA panel with KVM switch, USB-C dock and RJ45 (LAN) and height adjustable stand**

The XCB4594DQSN features a 1500R curved VA panel with a 165Hz refresh rate, 0.8ms MPRT, and a 5120x1440 (DQHD) resolution for superb image quality. The KVM switch allows you to connect multiple computers that can be operated over one console (monitor, keyboard, mouse). The USB-C dock simplifies setup with one cable for laptop signal transmission, power, and charging. Connecting to the Internet via LAN automatically links your notebook to the network. The VA panel ensures expansive viewing angles and vivid colours, and the 1500R curvature minimizes eye strain for a lifelike and fully immersive gaming experience. The dual QHD resolution provides sharp visuals, and the height-adjustable stand adds a comfortable and highly ergonomic experience.

### **DQHD**

Ultra-wide 32:9 monitors with a DQHD 5120x1440 resolution, also called dual QHD, deliver razor-sharp images. They make it possible to divide the workspace into multiple windows and simultaneously open all the documents you need.

### **Изогнутый дизайн 1500R**

Изгиб экрана 1500R уменьшает нагрузку на ваши глаза, обеспечивая при этом реалистичную картинку. Это обеспечивает более широкие и естественные углы обзора, нежели при использовании плоских мониторов, расположенных рядом. В результате более реалистичный вид, который повышает производительность и концентрацию внимания, будь то работа, игры, развлечения, и многое другое.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	безрамочный (с 3-х сторон)
Диагональ	44.5", 113см
Панель	VA, матовый
Изогнутый	1500R
Разрешение	5120 x 1440 @165Гц (7.4 megapixel DQHD)
Соотношение сторон	32:9
Яркость	450 cd/m <sup>2</sup>
Контрастность	3000:1
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика (MPRT)	0.8ms
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit (sRGB: 100%; NTSC: 80%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 260кГц
Видимая область Ш x В	1087.5 x 305.9мм, 42.8 x 12"
Размер пикселя	0.212мм
Colour	матовый, чернить

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	HDMI x2 (v.2.1) DisplayPort x1 (v.1.4) USB-C x1 (Power delivery 90W)
USB HUB	x3 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
USB-C DOCK	x1 (Power delivery 90W, LAN, USB v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
HDCP	да
Разъем для наушников	да
RJ45 (LAN)	x1

## 03 ФУНКЦИИ

KVM switch	да
Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
Adaptive Sync поддержка	да
Extra	i-Style Colour
HDR	400
Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Navigation (power) button: Center (Menu/Execution), Down (i-Style Colour), Up (Input Select), Right (Volume), Left (ECO Mode), Power
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, black tuner, sharpness, OD, ACR, ECO Mode, X-Res technology), colour (warm, normal, cool, user colour, i-Style colour, blue light reducer), input select, PBP (PBP mode, sub win input, PBP swap, audio input), audio (volume, mute), language, OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out, information), setup menu 1 (MST, DSC, KVM, USB-C, USB BC), setup menu 2 (video mode adjust, HDMI RGB range, direct drive, adaptive sync, MBR, HDR, opening logo, LED, memory recall)
Колонки	2 x 3Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	высота, наклон
Настройка высоты (HAS)	130мм
Угол наклона экрана	20° вверх; 3° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm, 200 x 100mm
Креплени для кабелей	да

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI, DP, USB-C
Прочее	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

## 06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	37W default, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

## 07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0.1%

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1090 x 409 (539) x 275мм
Размер коробки Ш x В x Г	1260 x 470 x 315мм
Вес (без упаковки)	11.2кг
Вес (с упаковкой)	16.4кг
EAN код	4948570122271

Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются.  
Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED