

DESKTOP MONITORS

INFORMATION

Precision meets performance

Work with confidence on the 27" ProGraphic HB2701, a 4K UHD monitor engineered for designers, photographers, and content creators who demand uncompromising visual clarity.



Powered by IPS Black 2.0 technology, it delivers deeper contrast and richer blacks, ensuring every shadow and detail is revealed with stunning precision.

With 99% DCI-P3 coverage and [Pantone Validated](#) colour accuracy, your work translates seamlessly across print, video, and digital platforms. The AGLR anti-glare coating minimises reflections, keeping you focused whether you're in a bright studio or a dim workspace. These advanced features allow you to fully showcase your creativity and skills.

Designed for productivity, the HB2701 features a 150mm height-adjustable stand, USB-C docking, and a built-in KVM switch, giving you a clean, connected setup ready for effortless multitasking.



See more, adjust less

IPS Black 2.0 technology enhances contrast, deepens blacks, and delivers consistent colours across a broad viewing area. You'll catch more detail in shadowed regions and reduce the need for corrections, giving you full confidence during creative work.



Pantone Validated for reliable colour accuracy

ProGraphic monitors are **Pantone Validated** to ensure precise reproduction of Pantone Matching System colours widely used in design and print. This streamlines your workflow, minimizes revisions, and gives professionals across colour-critical fields the confidence to trust every hue.



Precision colour across every medium

With 99% coverage of the DCI-P3 colour space, ProGraphic monitors provide the accuracy needed for any visual project. Whether it's digital content, print, or film, your work looks exactly how you intended so your audience sees what you see.



Enhanced contrast for sharper decisions

A 3000:1 contrast ratio allows ProGraphic monitors to expose subtle shadows and delicate tonal transitions. This means you see more of your image upfront, making editing and grading decisions easier and more accurate. No detail gets overlooked.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	4-side edge-to-edge
Диагональ	27", 68.5см
Панель	IPS Panel Technology LED, матовый
Разрешение	3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	450 cd/m ²
Контрастность	3000:1
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика (GTG)	4мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 8bit (DCI-P3 99%, sRGB: 100%; NTSC: 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 140кГц
Видимая область Ш x В	596.7 x 335.7мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.155мм
Colour	матовый, чернить

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2) USB-C x1 (PD 96W)
Выход сигнала	DisplayPort x1 (Daisy Chain MST max. 2560 x 1440)
USB HUB	x4 (3x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 1x Type C (5Gbps, 15W))
USB-C DOCK	x1 (Power delivery 96W, LAN, DP out, (not supported on MAC) 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
Extra	Delta E <2.0, EyeComfort, Low Blue Light Panel, Eyesafe® Certified, Pantone Validated™, AGLR Polarizer (anti-glare low reflective)
HDR	HDR400

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Кнопки управления	Joystick/Power: Up/Input Select, Down/Shortcut, Right/Shortcut, Left/Shortcut
Настройки пользователя	picture adjust (contrast, brightness, uniformity, ACR, Eco, OD, gamma), colour settings (HDR, 6-axis, i-Style colour, colour space, RGB range, colour temp., user preset), PiP/PbP (PiP/PbP, sub source, PiP position, PiP size, swap), OSD (H/ position, V. position, OSD time, OSD background, DDC/CI control, display information), language, recall (recall all), miscellaneous (sharpness, video mode adjust, smart power, USB charge, MST DP-out, USB-C speed, shortcut key, opening logo, power LED, Mac address, FW version), KVM (HDMI, DP, USB-C), input select (input select, DisplayPort mode), audio settings (volume, mute, audio input)
Колонки	2 x 2Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B

04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	высота, вращение подставки, наклон, pivot (вращение в обе стороны)
Настройка высоты (HAS)	150мм
Вращение экрана (PIVOT)	90°
Вращение подставки (Swivel)	360°; 180° лево; 180° право
Угол наклона экрана	23° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm
Креплени для кабелей	да

05 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m), USB-C (1.0m)
Прочее	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 120 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	27W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	G
EPEAT Silver	registration varies by country, go to www.epeat.net for details
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

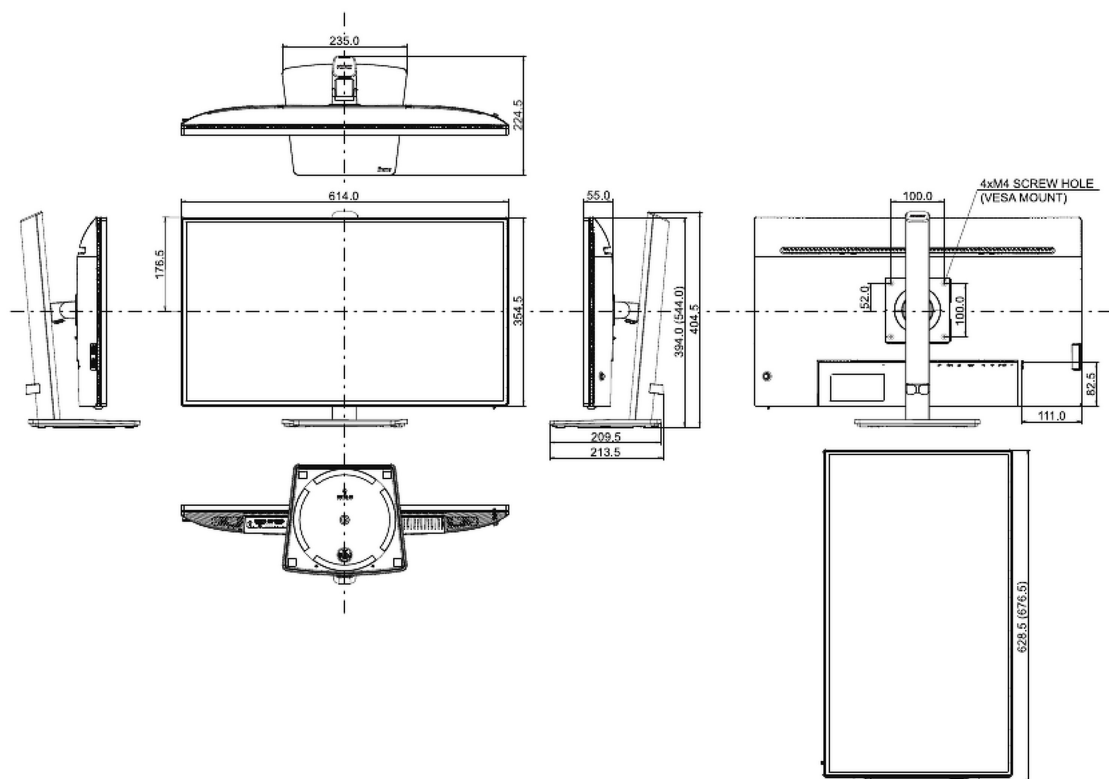
Размер продукта Ш x В x Г 614 x 404 (544) x 224.5мм

Размер коробки Ш x В x Г 688 x 463 x 138мм

Вес (без упаковки) 6.7кг

Вес (с упаковкой) 9.7кг

EAN код 4948570125401





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