



## 28" 4K monitor - the power of four Full HD monitors in ONE

Do you want a single screen? Still you need to simultaneously display content from different input sources? Great! The iiyama B2875UHSU is exactly what you are looking for. Featuring 4K (3840 x 2160) resolution, the monitor offers a gigantic viewable area with 4 times more information and work space than a Full HD screen. PIP and PBP features allow users to easily create their own work space by displaying and manipulating multiple applications from two different data sources. In addition, the high-quality panel offers high performance with great colour reproduction and a fast response time, and the height adjustable stand allows you to adjust the screen position to your preferences. Powerful and useful – iiyama B2875UHSU – your monitor for years to come.

### 4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

### HAS

Stojan s regulací výšky umožňuje přizpůsobení umístění obrazovky podle vlastních preferencí. To zaručuje komfort práce s monitorem a má příznivý vliv na zdravotní stav vaší páteře.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	28", 71cm
Panel	TN LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1 000:1
Pokročilý kontrast	20M:1
Čas reakce (GTG)	1ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 170°/160°, na parvo/na lefo: 85°/85°, nahoru/dolů: 80°/80°
Barevná podpora	1.07B 10bit (sRGB: 102%, NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	620.93 x 341.28mm, 24.4 x 13.4"
Velikost bodů	0.16mm
Barva	matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	VGA x1 DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x3 (1xv.3.0 & 2xv.2.0)
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

## 03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Adaptive Sync support	DisplayPort: 3840x2160 @60Hz
Extra	USB 3.0 battery charger, PiP, PbP
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu, Scroll up/ Volume, Scroll down/ ECO mode, Input/ Auto/ Exit
Nastavitelné parametry	luminance (contrast, brightness, i-Style Colour, ACR, OD), image setup (clock, phase, H. Position, V. Position, aspect ratio, FreeSync), colour temp., OSD (timeout, language, PIP settings (PIP, size, position, swap), extra (input select, DDC/CI, reset, information)
Reproduktory	2 x 2.5W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon
Výškově nastavitelné	130mm
Úhel otočení	90°; 45° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	17° nahoru; 0° dolů
VESA	100 x 100mm

## 05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

**Kabely** napájecí, USB, HDMI, DP

**Ostatní** uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 06 POWER-MANAGEMENT

**Napájecí zdroj:** interní

**Napájení** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Odběr energie:** 44W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

**Předpisy** CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

**Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)** G

**REACH SVHC** nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

**Rozměry výrobku Š x V x D** 659.5 x 410.5 (540.5) x 230mm

**Váha (bez balení)** 7.5kg

**EAN code** 4948570115662

---

*Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED