



## **Panel sa IPS tehnologijom od 24" sa postoljem podesivim po visini i brzinom osvežavanja od 100 Hz**

Moderan dizajn od ivice do ivice čini ProLite XUB2497HSU savršenim za postavljanje više monitora. Tehnologija IPS panela nudi preciznu i doslednu reprodukciju boja sa širokim uglovima gledanja. Brzina osvežavanja od 100 Hz zajedno sa funkcijom AdaptiveSinc obezbeđuje trenutno, opipljivo poboljšanje glatkoće slike. Visoke vrednosti kontrasta i osvetljenosti znače da će monitor pružiti odlične performanse za digitalnu obradu fotografija i web dizajn. Opremljen zvučnicima, USB 2.0 čvorištem, utičnicom za slušalice, HDMI i DisplayPort priključcima, funkcijom redukcije plavog svetla za smanjenje zamora očiju i ergonomskim postoljem podesivim po visini od 150 mm za optimalnu udobnost korisnika, čine ovaj monitor od 24 inča odličnim izborom za višestruke monitor konfiguracije i kancelarijskih aplikacija.

## 100Hz

Brzina osvežavanja od 100 Hz se pretvara u povećanu glatkoću slike. To znači da je treperenje smanjeno, a samim tim i zamor očiju manje primetan. Povećana frekvencija takođe znači glatkije prelaze između kontrastnih boja, ugađenije scene pokreta u filmovima i igrama, pa čak i smanjeno treperenje kursora miša.

## IPS Tehnologija

IPS displeji su najpoznatiji po širokim uglovima gledanja i prirodnim, izuzetno tačnim nijansama boja. Posebno su pogodni za primenu u situacijama gde je potrebno prikazati veliki broj nijansi boja.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	ultra tanak okvir sa 3 strane
Dijagonala	23.8", 60.5cm
Panel	IPS Panel Technology LED, mat finiř
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Osnovna rezolucija	100Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	250 cd/m <sup>2</sup>
Statički kontrast	1300:1
Napredni kontrast	80M:1
Vreme odziva (MPRT)	1ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/ 178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalna sinhronizacija	30 - 110KHz
Vidljiva površina Š x V	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Razmak piksela	0.275mm
Boja	mat, crna

## 02 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz signala	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v. 2.0)
HDCP	da
Priključak za slušalice	da

## 03 KARAKTERISTIKE

Smanjeno emitovanje plave svetlosti	da
Bez treperenja	da
Adaptive Sync podrška	da
Dodatno	i-Style boje
OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Zvučnici	2 x 2W
Pogodnost	Kensington-lock™ priprema, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MEHANIČKI

Podešavanje položaja prikaza	visina, okretanje, nagib, pivot (rotacija u obe strane)
Podešavanje visine	150mm
Rotacija (PIVOT funkcija)	90°
Okretno postolje	90°; 45 ° levo; 45° desno
Ugao nagiba	23° gore; 5° dole
VESA montiranje	100 x 100mm
Sistem upravljanja kablovima	da

## 05 UKLJUČENI DODACI

**Kablovi**

Strujni kabl, USB, HDMI, DP

**Ostalo**

kratko uputstvo, bezbednosni vodič

## 06 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

**Napajanje**

interna

**Potrošnja energije**

% 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W isključen

## 07 ODRŽIVOST

**Propisi**

TCO Sertifikat, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**REACH SVHC**

iznad 0.1%: Olova

## 08 DIMENZIJE / TEŽINA

**Dimenzije proizvoda Š x V x D**

538.5 x 350 (500) x 209.5mm

**Dimenzije kutije Š x V x D**

685 x 405 x 126mm

**EAN kod**

4948570124145

---

*All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED