

Monitores Profesionales para el retoque Fotografico, con un gamut del 95 % al 98 %

En esta sección iré mostrando una selección de monitores que consideramos apropiados para el retoque fotográfico.

Antes os voy indicar que criterios e seguido para decidir que estos son Monitores para Fotografía.

En primer lugar un monitor **fotográfico** ha de tener al menos un Panel tipo S-IPS, PVA o MVA sobre todo por dos aspectos:

- **Angulos de visión de 178°**
- **Al menos LUT 8 bits** (la mayoría de los monitores TN son 6+2)

El Gamut o espacio de color que son capaces de representar.

En la actualidad ya es exigible que estos monitores estén lo más cerca posible del **Gamut AdobeRGB**. la calidad mínima exigida es que cubran al menos un **90% del Perfil ISOCOated**, tal y como pide la norma UGRA UDACT.

El OSD. En los monitores mas avanzados a través de los controles que permite su **OSD**, se debe de poder ajustar el **brillo**, el valor del **punto blanco** y el **balance de grises**.

No incluyo el contraste, dado que los monitores de última generación algunos llevan sistemas de "autoajuste" del contraste.

Incluiremos en esta selección algún monitor para Usuarios avanzados aunque no se dediquen profesionalmente a la Fotografía. Sobre todo porque su **relación Calidad/precio** los hace muy accesibles.

Esperamos que esta **selección de Monitores Fotográficos** os ayude en vuestra decisión.

En ningún caso **debemos olvidar** que el mejor resultado se obtiene **calibrando correctamente** estos monitores, por eso os recomiendo usar un calibrador.

Monitor Nec P221W

Es el inicio de una nueva gama dentro de los Monitores Profesionales de Nec, sus características son sobresalientes empezando por un Gamut cercano al **Adobe RGB del 96 %** a un precio muy atractivo,

Tamaño: 22"/56 cm

Panel : S-PVA

Tiempo de Respuesta: 16 ms

Look-Up Table (LUT) de 10-Bit

Adobe RGB 96%

Contraste: 1000:1

Luminancia: 300 cd/m²

Ángulo de visión: 178°H / 178°V

Punto: 0,282 mm

Resolución 1680 x 1050



Monitor Eizo Flexscan S2243W

El Monitor Eizo FlexScan S2243W es un monitor de 22 pulgadas que ofrece la misma resolución que uno de 24 ¡pero ocupa un 10% menos en tu mesa!

Características básicas:

Tamaño: 22"

Resolución: 1920 x 1200

Contraste: 1200:1

Brillo: 350 cd/m²

Ángulo de visión: 178°

Tiempo de respuesta: 6-12 ms



Monitor HP Ip2475W

Este monitor ofrece una relación calidad precio insuperable, con panel S-IPS, un gamut del 98% de Adobe RGB, es ideal para el retoque fotográfico.

EL MONITOR MÁS ELEGIDO POR LOS PROFESIONALES

lpo de Panel S-IPS

Puertos de E/S externos

Hub USB 2.0: autoalimentado, seis puertos (cable incluido)

Relación de contraste 1000:1

Tiempo de respuesta a la actualización 6 ms (gris a gris); 12 ms

Ángulo de visión de la pantalla 178° horizontal, 178° vertical

Tamaño de la pantalla 24 pulgadas en diagonal formato 16:9 (apaisado)

Brillo de la pantalla 400 nits

Distancia entre píxeles 0,270 mm

Velocidades de exploración horizontal Frecuencia horizontal: 30-94 kHz,

Frecuencia vertical: 48-85



Monitor Dell Ultrasharp U2410

Está repleto de funciones que permiten una fácil conectividad y disfrutar de su uso, con independencia del tiempo que pase delante de la pantalla. Su Gamut cercano al Adobe RGB lo hacen muy apropiado para el retoque fotográfico de alta calidad.

Tamaño: 24", Panel H-IPS,

Resolución: 1920 x 1200 a 60 Hz.

Contraste: 1.000:1

Tiempo de respuesta: 6ms

Ángulo de visualización: 178°

Interface: VGA, DVI-D con HDCP,

DisplayPort por componentes, Video compuesto, HDMI y USB 2.0



Monitor HPZR24W

Marca: HP

Características del sistema

Tamaño de la pantalla 24)

Resolución de la pantalla 1920 x 1200

Distancia entre píxeles 0,270 mm

Brillo de la pantalla 400 cd/m²

Relación de contraste 1000:1; 3000:1 DCR (relación de contraste dinámica)

Ángulo de visión de la pantalla 178° en horizontal; 178° en vertical

Señal de entrada DisplayPort; DVI-D; VGA; Compat. HDCP en DisplayPort y DVI

Puertos de E/S externos 5 USB 2.0

Un puerto de entrada y cuatro de salida (cable incluido)

Consumo energético 95 vatios máximo, 85 vatios típica

Conformidad del rendimiento energético

Certificación ENERGY STAR®, EPEAT™ Gold; Eficacia energética del 85 %

