

Especificaciones principales
Tamaño de la pantalla

27

Resolución (máxima)

3840 x 2160

Todas las especificaciones
Pantalla
Tamaño de la pantalla

27

Tipo de panel

IPS

Tecnología de retroiluminación

LED backlight

Resolución (máxima)

3840 x 2160

Brillo

300

Contraste nativo (típico)

1000:1*

Ángulo de visión (izquierda/derecha; arriba/abajo) (relación de contraste \geq 10)

178 / 178

Tiempo de respuesta

5 ms (GTG)

Frecuencia de actualización

60Hz

Relación de aspecto

16:9

Colores de la pantalla

1.07 billion colors

Gamma de colores

99 % Adobe RGB, 90 % P3, 100 % sRGB

Área de la pantalla (mm)

596.16 x 335.34

Distancia entre píxeles (mm)

0.1552

PPP

163

Audio

Toma de auriculares

Yes

Monitor

Segmento

Photographer

Color del producto

Gray

Modo de color

Adobe RGB / sRGB / Rec. 709 / DCI-P3 / Display P3 / Mbook / B+W / HDR /
Calibration 1 / Calibration 2 / Calibration 3 / Custom / Paper Color Sync / DICOM

HDR

HDR10 / HLG

Modo de pantalla

Full, Aspect Ratio 1:1

Temperatura del color

5000°K / 6500°K / 9300°K / Custom / User Defined

Gamma

1.6 - 2.6 sRGB

K Locker

Yes

Idioma en pantalla

18 Languages (English/ Français / Deutsch/ Italiano/ Español / Polish/ Czech / Hungarian/ Romanian/ Dutch/ Russian/ Swedish / Portuguese / Japanese / Chinese / S-Chinese / Arabic/ Korean)

PIP/PBP

Yes

HDCP

2.2

Sistema de montaje en pared VESA

100x100 mm

AMA

Yes

Revestimiento de la pantalla de visualización

Anti-Glare

Profesional
3D-LUT

16 bit

Delta E

≤ 2 (average)

Tecnología de uniformidad

Yes

Calibración de hardware

Yes

Compatibilidad con formatos de vídeo

Yes

Game Duo

Yes

Modo blanco y negro

Yes

Nivel de negro

Yes

Hot key Puck G2

Yes

Informe de calibración de fábrica

Yes

Conectividad
HDMI

HDMI (v2.0) x 2

DisplayPort

DisplayPort (v1.4)

Concentrador USB 3.1

USB Downstream x 2

Concentrador USB 3.1

USB Upstream x 1

USB tipo C

Yes (PD60W DP Alt mode, Data)

Lector de tarjetas

SD/MMC type

Support Format: SD/SDHC/SDXC/MMC

Alimentación

Capacidad de voltaje

100~240 V

Fuente de alimentación

Built-in

Consumo de energía (modo encendido)

160 W

Consumo de energía (basado en Energy Star)

37 W

Consumo de energía (modo en espera)

Consumo de energía (modo de suspensión)

0.5 W

Dimensiones y peso

Dimensiones (altura × anchura × profundidad mm) (sin base) (con capucha de sombreado)

398.97x659.24x259.97

Dimensiones (altura × anchura × profundidad mm) (sin capucha de sombreado)

Landscape: 503-618.74x647.04x285.27

Pivot: 748.52x395.59x285.27

Dimensiones (altura × anchura × profundidad mm) (sin base)

387.56x647.04x74.64

Dimensiones (altura × anchura × profundidad mm)

Landscape: 503-630.15x659.24x362.17

Pivot: 759.67*399.76*362.07

Peso neto (kg) (sin capucha de sombreado)

10.9

Peso neto (kg) (sin soporte)

Landscape: 7.1

Firot: 7.4

Peso neto (kg)

Landscape: 12

Firot: 12.3

Peso bruto (kg)

21.2

Inclinación (abajo/arriba)

-5°/- 20°

Base giratoria (izquierda/derecha)

45/45

Eje giratorio

90°

Ajuste de altura (mm)

150 mm

Software

Palette Master Element

Yes

Calibrador compatible

X- Rite il Display Pro/ il Pro/ il Pro 2/ il Studio/ Color Munki Photo, Datacolor Spyder 4/ Spyder 5/ Spyder X

* Note. Mac OS 10.15 update:

(a) Spyder 4/ il Display 2 not supported by mac OS 10.15

(b) Spyder 5 will be supported mac OS 10.15 in future PME software update

Datos de señal de vídeo
Frecuencia horizontal (kHz)

27~140 KHz

Frecuencia vertical (Hz)

24~76 Hz

Ancho de banda de vídeo (MHz)

600 MHz

Accesorios incluidos

Otros accesorios

Shading hood, QSG Factory Calibration Report, Hot key Puck G2

Cable de alimentación

Yes (1.8m)

Cable de señal

USB type-C cable (1m), mDP to DP cable (1.8m), HDMI 2.0 cable (1.8m), USB 3.1 cable (Gen 1) (1.8m)

Fiabilidad

MTBF (h, sin retroiluminación)

60000

Temperatura de funcionamiento

0° C - 40° C

Humedad de funcionamiento (sin condensación)

10% - 90%

Vida útil de la retroiluminación (h) típica

30000

Compatibilidad

Compatible con Mac

Yes

Compatible con Windows®

Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7

Certificación

Verificado por Cal MAN

Yes

Validado por Pantone

Yes