

Monitoriaus techninės specifikacijos vertimas į lietuvių kalbą.

Vertė

Geometrinė

2023-11-30

HP E-Series E27m G4, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 pikseliai, Quad HD, 5 ms, Juoda

HP E-Series E27m G4. Ekranų įstrižainė: 68,6 cm (27"), Ekranų rezoliucija: 2560 x 1440 pikseliai, HD tipas: Quad HD, Reakcijos laikas: 5 ms, Natūralus kraštinių santykis: 16:9, Matymo kampas, horizontalus: 178°, Matymo kampas, vertikalus: 178°. Įmontuoti garsiakalbiai. Įmontuotas USB jungčių daugiklis. VESA tvirtinimo pagrindas, Aukščio reguliavimas. Produkto spalva: Juoda

Specifikacija

EKRANAS

Ekranų įstrižainė

68,6 cm (27")

Ekranų rezoliucija

2560 x 1440 pikseliai

HD tipas

Quad HD

Natūralus kraštinių santykis

16:9

Skydo tipas

IPS

Lietimui jautrus ekranas

Ne

Reakcijos laikas

5 ms

Neblizgantis ekranas

Taip

Ekranų forma

Plokščias

Palaikomos grafikos rezoliucijos

640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800 (WXGA), 1440 x 900 (WXGA+), 1600 x 1200 (UXGA), 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440

Kontrasto santykis (tipinis)

1000:1

Kontrasto santykis (dinaminis)

10000000:1

Maksimalus atnaujinimo dažnis

75 Hz

Matymo kampas, horizontalus

178°

Matymo kampas, vertikalus

178°

Ekrano spalvų skaičius

16,7 milijonai spalvų

Pikselių žingsnis

0,2331 x 0,2331 mm

Pikselių tankumas

109 ppi

Horizontali diapazono riba

30 - 115 kHz

Vertikali diapazono riba

50 - 75 Hz

Ekrano įstrižainės dydis (metrinė)

68,6 cm

Paviršiaus kietumas

3H

Spalvų gylis

8 bitai

RGB spalvų erdvė

sRGB

Spalvų gama

99%

VEIKIMO CHARAKTERISTIKOS

NVIDIA G-SYNC

Ne

„AMD FreeSync“

Ne

Apsaugos nuo mirgėjimo technologija

Taip

Mažo kiekio mėlynos šviesos technologija

Taip

„HP“ segmentas

Verslui

MULTIMEDIJA

Įmontuoti garsiakalbiai

Taip

Integruota kamera

Taip

Garsiakalbių skaičius

RMS galingumas

5 W

Megapikseliai

5 MP

Įmontuotas mikrofonas

Taip

KONSTRUKCIJA

Pozicija rinkoje

Verslui

Produkto spalva

Juoda

RYŠYS

Įmontuotas USB jungčių daugiklis

Taip

USB aukštakrypčio prievado tipas

C tipo USB

C tipo USB kylančiųjų prievadų skaičius

1

USB A tipo žemakrypčių prievadų skaičius

4

„USB Type C DisplayPort Alternate Mode“

Taip

USB maitinimo tiekimas iki

65 W

HDMI

Taip

HDMI portų kiekis

1

HDMI versija

1.4

„DisplayPort“ kiekis

2

„DisplayPort“ versija

1.2

Audio įėjimas

Taip

Audio išeiga

Taip

Mikrofonas, line-in jack

Taip

HDCP

Taip

ERGONOMIJA

VESA tvirtinimo pagrindas

Taip

Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema

100 x 100 mm

Kabelio spynos lizdas

Taip

Aukščio reguliavimas

Taip

Aukščio reguliavimas

15 cm

Sukimasis

Taip

Pasukimo kampas

-90 - 90°

Sukiojamas

Taip

Pasukamas

-45 - 45°

Posvyrio kampo intervalas

-5 - 23°

Pokrypio reguliavimas

Taip

ENERGIJOS VALDYMAS

Energijos suvartojimas

51 W

Energijos suvartojimas (laukimo režimu)

0,5 W

Galios suvartojimas (maks.)

160 W

AC įėjimo įtampa

100 - 240 V

AC įėjimo dažnis

50 - 60 Hz

APLINKOS SĄLYGOS

Darbo temperatūros diapazonas (TT)

5 - 35 °C

Darbo santykinės drėgmės diapazonas

20 - 80%

Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas

5 - 95%

PAKUOTĖS TURINYS

Pridėtas stovas

Taip

Pridėti kabeliai

HDMI, USB A tipo, C tipo USB

612,8 mm

Gylis (be stovo)

4,7 mm

Aukštis (be stovo)

39,7 mm