

Parametry monitoru

Tabulka 7. Parametry monitoru.

Model	E2225HSM	E2425HSM
Typ obrazovky	Aktivní matrice TFT LCD	Aktivní matrice TFT LCD
Technologie panelu	Technologie svislého vyrovnání (VA)	Technologie In-Plane Switching (IPS) (přepínání v rovině)
Poměr stran	16:9	16:9
Rozměry pozorovaného obrazu		
Uhlopříčka	544,8 mm (21,5 palců)	604,7 mm (23,8 palců)
Aktivní oblast		
Vodorovně	478,66 mm (18,84 palců)	527,04 mm (20,75 palců)
Svisle	260,28 mm (10,25 palců)	296,46 mm (11,67 palců)
Oblast	124 584,58 mm ² (193,11 palců ²)	156 246,28 mm ² (242,18 palců ²)
Rozteč obrazových bodů		
Vodorovně	0,2493 mm	0,2745 mm
Svisle	0,2410 mm	0,2745 mm
Počet obrazových bodů na palec (PPI)	103	93
Pozorovací úhel		
Vodorovně	178° (typický)	178° (typický)
Svisle	178° (typický)	178° (typický)
Jas	250 cd/m ² (typický)	250 cd/m ² (typický)
Kontrastní poměr	3 000 : 1 (typický)	1 000 : 1 (typický)
Nátěr stínítka obrazovky	Neoslňující s povrchovou úpravou tvrdosti 3H	Neoslňující s povrchovou úpravou tvrdosti 3H
Podsvícení	Systém LED okrajových světel	Systém LED okrajových světel
Doba odezvy (od šedé k šedé)	Normální režim: 8,0 milisekund (od šedé k šedé) Rychlý režim: 5,0 milisekund (od šedé k šedé)	Normální režim: 8,0 milisekund (od šedé k šedé) Rychlý režim: 5,0 milisekund (od šedé k šedé)
Barevná hloubka	16.7 milionů barev	16.7 milionů barev
Barevný gamut	NTSC 72% (CIE 1931) (minimálně)	NTSC 72% (CIE 1931) (minimálně)
Dell Display and Peripheral Manager	Ano	Ano
Propojitelnost	<ul style="list-style-type: none"> 1 port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1 920 x 1 080, 100 Hz, jak je stanoveno v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1 920 x 1 080, 100 Hz) 1 port VGA 	<ul style="list-style-type: none"> 1 port HDMI (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1 920 x 1 080, 100 Hz, jak je stanoveno v HDMI 1.4) 1 port DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) (podporuje až FHD 1 920 x 1 080, 100 Hz) 1 port VGA
Šířka rámků (okraj monitoru k aktivní oblasti)	6,70 mm (0,26 palců) (nahore) 6,70 mm (0,26 palců) (vlevo/vpravo) 17,15 mm (0,68 palců) (dole)	5,80 mm (0,23 palců) (nahore) 5,80 mm (0,23 palců) (vlevo/vpravo) 17,43 mm (0,69 palců) (dole)
Bezpečnost	Otvor na bezpečnostní zámek (kabelový zámek se prodává samostatně)	Otvor na bezpečnostní zámek (kabelový zámek se prodává samostatně)
Úhel náklonu	-5° až 21°	-5° až 21°
Výškově nastavitelný stojan	130 ± 5 mm	130 ± 5 mm
Otočný čep (Líná Zuzana)	-173° až 173°	-173° až 173°
Otočení kolem své osy	-90° až 90°	-90° až 90°
Vestavěné reproduktory (Výstup zvuku 2 x 2 W)	Reproduktor 2 x 2 W	Reproduktor 2 x 2 W