

Technické údaje monitoru

Tabulka 7. Technické údaje monitoru.

Popis	Hodnota
Typ obrazovky	Aktivní matice – TFT LCD
Technologie panelu	Technologie IPS (In-Plane Switching)
Poměr stran	16:9
Velikost obrazu	
Úhlopříčka	604,5 mm (23,8 palců)
Aktivní plocha	
Horizontální	526,85 mm (20,74 palců)
Vertikální	296,35 mm (11,67 palců)
Plocha	1561,32 cm ² (242,01 palců ²)
Rozteč pixelů	
Horizontální	0,2058 mm
Vertikální	0,2058 mm
Obrazové body na palec (PPI)	123
Zorný úhel	
Horizontální	178° (typicky)
Vertikální	178° (typicky)
Brightness (Jas)	350 cd/m ² (typicky)
Míra kontrastu	1500:1 (typicky)
Povrchová úprava displeje obrazovky	Antireflexní s potahovaným povrchem 3H
Podsvícení	Systém LED Edgelight
Doba odezvy	• Normální režim: 8,0 ms (šedá-šedá) • Rychlý režim: 5,0 ms (šedá-šedá)
Barevná hloubka	16,70 miliónů barev
Barevná škála	sRGB 99 % (CIE 1931) (typicky)
Možnosti připojení	Vzadu: • Jeden port DisplayPort 1.4 (HDCP1.4) (podpora až 2560 x 1440 100 Hz) • Jeden port HDMI (HDCP 1.4) (Podporuje rozlišení až QHD 2560 x 1440, 100 Hz. TDMS podle specifikace HDMI 2.1) • Jeden výstupní port USB 5Gbps Type-B • Dva vstupní porty USB 5Gbps Type-A Port pro rychlý přístup (vlevo dole): • Jeden vstupní port USB 5Gbps Type-A • Jeden vstupní port USB-C 5 Gb/s (Power Delivery až 15 W)
Šířka ohraničení (od hrany monitoru k aktivní ploše)	
Nahoře	5,88 mm (0,23 palců)
Vlevo/vpravo	5,93 mm (0,23 palců)
Dole	13,02 mm (0,51 palců)

Popis	Hodnota
Možnosti nastavení	
Výškově stavitelný stojánek	150 mm
Náklon	-5° až 21°
Otáčení podle vodorovné osy	-45° až 45°
Otáčení podle svislé osy	-90° až 90°
Vedení kabeláže	Ano
Zabezpečení	Otvor pro bezpečnostní zámek (pro zámky Kensington, které se prodávají samostatně)

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) pro Windows

DDPM je softwarová aplikace, která vám pomáhá nastavit a nakonfigurovat vaše monitory a periferní zařízení Dell. Obsahuje mimo jiné následující možnosti:

1. Můžete upravovat nastavení monitoru OSD (On-Screen Display), jako je jas, kontrast a rozlišení, aniž byste museli používat směrový ovladač na monitoru.
2. Můžete uspořádat více aplikací na obrazovce tak, že je umístíte do šablony dle vlastního výběru pomocí funkce **Easy Arrange**.
3. Můžete přiřazovat aplikace nebo soubory k oddílům **Easy Arrange**, uložte rozvržení jako profil a v případě potřeby profil automaticky obnovte pomocí funkce **Easy Arrange Memory**.
4. Můžete připojit monitor Dell k více vstupním zdrojům a spravovat tyto video vstupy pomocí funkce **Input Source (Zdroj vstupu)**.
5. Můžete přizpůsobit každou aplikaci vlastním odlišným barevným režimem pomocí funkce **Color Preset (Předvolba barev)**.
6. Můžete replikovat nastavení softwarové aplikace z jednoho monitoru na jiný identický monitor pomocí funkce **Import/Export** v nastavení aplikace.
7. Můžete přijímat upozornění a aktualizovat firmware a software.

POZNÁMKA: Některé výše uvedené funkce DDPM jsou dostupné pouze u vybraných modelů monitorů. Další informace o DDPM a doporučené konfiguraci počítače pro jeho instalaci naleznete na [webu podpory Dell](#).