


# Technické údaje

Model	G2420HDB
Ttyp displeje	Širokouhlopřý 24", aktivní, TFT
Sledovatelná úhlopřýčka	609,7 mm
Nativní (maximální) rozlišení	1920 x 1080
Barvy	16,7 miliónu
Kontrast / Jas	1000:1 / 300 cd/m <sup>2</sup>
Poměr Dynamic Contrast (Dynamický kontrast)	40000:1 (typická)
Doba odezvy	5 ms
Úhel sledování (zleva/zprava, shora/dolů)	170, 160 (CR <sub>≥</sub> 10)
Hor. frekvence (kHz)	24 - 83 kHz Multi-frekvenční monitor
Ver. frekvence (Hz)	Režimy 50 - 76 Hz v rozmezí těchto parametrů
Diagnostika obrazu	Digitální, OSD technologie, AUTO key (automatické seřizování obrazu)
Ovládací prvky	5 tlačítek a tlačítko AUTO key
Řízení spotřeby	VESA DPMS, EPA
Maximální odběr (příkon)	49 W
Režim úspory energie	< 1 W
	 This product complies with ENERGY STAR® Program Requirements for Computer Monitors. Version 4.1.
Vstupní signál	Analogový signál RGB, 0,7 V +/-5 %, kladná polarita při vstupní impedanci 75 ohmů
Synchronizace	Digitální DVT TMDS, 600 mV na každou diferenciální linku, kladná polarita při vstupní impedanci 50 ohmů Samostatná horizontální a vertikální synchronizace, TTL úroveň bez polarity, SOG (Composite SYNC on green)
Teplota (provozní)	0°C - 40°C
Vlhkost vzduchu (provozní)	10% - 90%
Provozní napětí	Napájecí zdroj s automatickým přepínáním, 100-240 V, 50/60 Hz +/- 3 Hz
Rozměry (Š x V x H)	412,6 x 570,0 x 183,9 mm
Hmotnost	4,9 kg