



27M2C5201L/00

Tento zakřivený monitor Fast VA vám umožní hrát hry s maximální přesností a rychlostí při frekvenci 180 Hz. Díky ostrému obrazu v kvalitě HDR, zakřivení a zaručenému rozlišení Full HD vytváří tento monitor po všech stranách vynikající herní zážitek.

OBEČNÉ

Brand	Philips Monitors/MMD
Description	Curved Fast VA Gaming monitor 27M2C5201L Herní monitor Full HD LCD
Footnotes	- Poloměr oblouku zakřivení displeje v mm - Chcete-li dosáhnout nejlepšího výstupního výkonu, vždy se ujistěte, že grafická karta je schopna dosáhnout maximálního rozlišení a obnovovací frekvence tohoto displeje Philips. - Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse - Režim Smart MBR nastaví jas pro snížení rozmazání, takže při zapnutém MPRT nelze upravit jas. Aby se snížilo rozmazání pohybu, podsvícení LED bude synchronně s obnovováním obrazovky přerušováno, což může způsobit ztuhlou změnu jasu. - Smart MBR je režim optimalizovaný pro hry. Zapnutí režimu MPRT může způsobit ztuhlou blikání obrazovky. Pokud nepoužíváte herní funkci, doporučuje se jej vypnout. - Pokrytí Adobe RGB DCI-P3 na základě systému CIE 1976, oblast sRGB na základě systému CIE 1931, oblast NTSC na základě systému CIE 1976. - Tento monitor usiluje o udržitelnost: kryt základny a držák na sluchátka jsou vyrobeny z 35 % z recyklovaného plastu. - Produkty a příslušenství uvedené v tomto letáku se mohou v jednotlivých zemích a oblastech lišit. - Vzhled monitoru se může od ilustračních obrázků lišit. - 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Všechna práva vyhrazena. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ a jejich kombinace jsou obchodní známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Ostatní názvy výrobků v této publikaci jsou pouze informační a mohou být ochrannými známkami příslušných společností. 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Všechna práva vyhrazena. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ a jejich kombinace jsou obchodní známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Ostatní názvy výrobků v této publikaci jsou pouze informační a mohou být ochrannými známkami příslušných společností. 2020 Advanced Micro

Devices, Inc. Všechna práva vyhrazena. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ a jejich kombinace jsou obchodní známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Ostatní názvy výrobků v této publikaci jsou pouze informační a mohou být ochrannými známkami příslušných společností.

INFORMACE O DISPLEJI

Oblast sledování	597,888 (H) x 336,312 (V) – při zakřivení 1500R*
Povrch obrazovky	Antireflexní, 25 %, 3H
Reakční doba (typická)	1 ms (šedá-šedá)*
Jas	300 cd/m ²
Kontrastní poměr (typický)	3 000:1
Rozteč obrazových bodů	0,3114 x 0,3114 mm
Úhel sledování	178° (H) / 178° (V); @ C/R > 10
Snímková frekvence	HDMI: 30–200 kHz (H) / 48–180 Hz (V); DP: 30–320 kHz (H) / 48–280 Hz (V)
Technologie sRGB	Ano
Vylepšení obrazu	Hraní SmartImage
Hustota pixelů	81,59 PPI
Režim LowBlue	Ano
EasyRead	Ano
Adaptive sync	Ano
Technologie AMD FreeSync™	Da
Nízká odezva vstupu	Ano
SmartContrast	Mega Infinity DCR
Barevný gamut (typicky)	Adobe RGB: 90 %, DCI-P3: 92 %, sRGB: 122 %, NTSC: 101 %.*
HDR	Podpora HDR 10

INFORMACE O KONEKTIVITĚ

Vstup synchronizace	Samostatná synchronizace
Vstup/výstup audia	Výstup pro sluchátka
Připojení HDCP	HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)
Vstup signálu	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1

DALŠÍ INFORMACE

Pohodlí uživatele	Zapnuto/Vypnuto; Menu/OK; Vstup/nahoru; Nastavení hry/Dolů; Hraní SmartImage/Zpět
Jazyky zobrazení na obrazovce OSD	Brazilská portugalština; Čeština; Nizozemština; Finština; Francouzština; Němčina; Řecká; Maďarština; Italština; Japonština; Korejšťina; Polština; Portugalština; Ruština; Španělština; Zjednodušená čínština; Švédština; Turečtina; Tradiční čínština; Ukrajinaština

Další výhody	Zámek Kensington; Držák standardu VESA (100 x 100 mm); Režim LowBlue
Kompatibilita se stand. Plug & Play	DDC/CI; operační systém Mac OS; Technologie sRGB; Windows 11 / 10

STOJAN

Sklopné provedení	-5/20 stupně
-------------------	--------------

SPOTŘEBA ENERGIE

Zapnuto	20,8 W (typ.)
Pohotovostní režim	0,5 W (typ.)
Režim vypnuto	0,3 W (typ.)
Indikátor napájení LED	Provoz – bílá; Pohotovostní režim – bílá (blikající)
Napájení	Interní; Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
Značka energetické třídy	E

ROZMĚRY PRODUKTU

Výrobek se stojanem (max. výška)	611 x 468 x 197 mm
Výrobek bez stojanu (mm)	611 x 370 x 90,3 mm
Balení v mm (Š x V x H)	730 x 445 x 161 mm

HMOTNOST

Výrobek se stojanem (kg)	4,81 kg
Výrobek bez stojanu (kg)	4,22 kg
Výrobek s obalem (kg)	7,72 kg

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah teplot (provozní)	0 °C až 40 °C
Rozsah teplot (skladovací)	-20 °C až 60 °C
Relativní vlhkost	20 %–80 %
Nadmořská výška	Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
Střední doba mezi poruchami (MTBF)	50 000 hodin (bez podsvícení)

UDRŽITELNOST

Životní prostředí a energie	RoHS
Recyklovatelnost obalového materiálu	100 %

INFORMACE O SKŘÍNI

Barva	Bílá
Dokončení	Texturované

COMPLIANCE AND STANDARDS

Regulační opatření	CB; Značka CE; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; EAEU RoHS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
--------------------	--

OBSAH BALENÍ

Monitor se stojanem	Ano
Kabely	Kabel HDMI, kabel DisplayPort, napájecí kabel
Uživatelská dokumentace	Ano