

All About Gaming

Inspired by the rigorous quality testing in the production of the MSI G series, the MSI Optix G series' design is full of symbols of sturdiness and durability. Additionally, to provide a quality user experience, the G series has a really simple installation process and a friendly user interface and will be the best choice for entry-level gamers to step into the game world.



Picture and logos

SELLING POINTS

- Panel IPS - Optymalizuje kolory i jasność ekranu, aby poprawić jakość wyświetlanego obrazu.
- Wysoka rozdzielczość WQHD - gry będą wyglądać jeszcze lepiej, dzięki możliwości wyświetlenia znacznie większej ilości szczegółów.
- Częstotliwość odświeżania 170 Hz - Reaguj szybciej dzięki płynnemu wyświetlaniu klatek na ekranie monitora.
- 1-milisekundowy czas reakcji matrycy - ciesz się płynnym generowaniem klatek obrazu i brakiem efektu rozmycia nawet podczas wyświetlania dynamicznych, kontrastowych scen.
- Szeroka gama kolorów - kolory i szczegóły w grze będą wyglądać jeszcze bardziej realistycznie i wyrafinowanie.
- Funkcja Night Vision - inteligentny tuner zamieniający noc w dzień, funkcja ta wydobywa drobne szczegóły w ciemnych obszarach ekranu.
- Kompatybilność z technologią NVIDIA G-Sync - zapobiega pojawianiu się efektu rozdzierania i zacinań się ekranu, zapewniając ultra-płynną rozgrywkę bez opóźnień.
- Tryb Console Mode - rozdzielczość 2K z obsługą funkcji VRR zoptymalizowana pod kątem konsoli PS5™.
- Pozbawiona ramki konstrukcja ekranu - Doskonałe wrażenia z rozgrywki, dzięki super-wąskiej ramce wokół ekranu.
- Technologie Anti-Flicker i Less Blue Light - możesz jeszcze dłużej grać bez przemęczenia oczu.
- Szeroki, 178-stopniowy kąt widzenia ekranu - Widoczne na wyświetlaczu kolory i detale pozo ...



1. 5-way Joystick Navigator
2. Display Port (1.2a)
3. 2x HDMI™ (2.0b)
4. Earphone out
5. DC jack

SPECIFICATION

I/O Ports	HDMI	2
	HDMI version	2.0b
	HDMI HDCP version	2.3
	DisplayPort	1
	DisplayPort version	1.2a
	Headphone-out	1
Power	Power Type	External Adaptor 19V 3.42A
Design	Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
	VESA Mounting	100x100mm
	Frameless Design	Yes
Dimension&Weight	Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	37.4 x 5.75 x 20.08
	Weight (Net kg)	6.8
	Weight (Gross kg)	8.8
Product Dimension with Stand (WxDxH)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	716.2 x 249.5 x 503.4
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	28.2 x 9.82 x 19.82
Weight	Weight Without Stand (kg)	5.8
Outer Carton Dimension (WxDxH)	Outer Carton Dimension (WxDxH) (inch)	38.19 x 6.38 x 20.87
Warranty	Warranty	36M
Accessories	3.5mm Mic Cable	0
	Switch Case	0
	Portable Screen Protection Case	0
	Monitor Hood	0
	Speaker (Accessories)	0
	DisplayPort Cable	1
	HDMI Cable	0
	DVI Cable	0
	USB Type A to Type B Cable	0
	USB Type C to Type A Cable	0
	USB Type C to Type C Cable	0
	Thunderbolt Cable	0
	VGA Cable	0
	3.5mm audio Cable	0
	3.5mm combo audio Cable	0
	Mouse Bungee Unit	0
	VESA Screw	4
	Power Cord	1
	AC Adaptor	1
	Warranty Card	0
Quick Guide	1	
Barcode Info	EAN	4711377000208

Display	Screen Size	31.5" (80 cm)
	Active Display Area (mm)	698.112(H) × 392.688(V) mm
	Curvature	Flat
	Panel Type	IPS
	Resolution	2560x1440 (WQHD)
	Pixel pitch (mm)	0.272(H)x0.272(V)
	HDR (High dynamic range)	HDR ready
	Refresh Rate	170Hz
	Response Time (MPRT)	1ms(MPRT)
	Response Time (GTG)	4ms
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	123%/99%
	sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	121%/100%
	Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	106%/90%
	Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	89%/82%
	DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	98%/93%
	DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	89%/88%
	Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	123%/99%
	Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	121%/100%
	Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)	71%/71%
	Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)	64%/64%
	Display Colors	1.07B
Color bit	10 bits (8 bits + FRC)	
Pallet	pcs/Carton	1
Dimension & Weight (box)	Inside Carton Dimension (WxDxH) (cm)	95 x 14.6 x 51
	Outer Carton Dimension (WxDxH) (cm)	97 x 16.2 x 53
Model	Part No	9S6-3DB91A-013
	MKT Name	G321Q
	MKT Spec	G321Q
	Color	ID1/Black-Black
	Model	3DB9