

PATH TO THE FUTURE



Picture and logos

SELLING POINTS

- IPS-панель: низкое время отклика (1 мс) и отличная цветопередача
- Технология Quantum Dot (квантовых точек): точная цветопередача и широкий цветовой охват, соответствующий кинематографическому стандарту DCI-P3
- Формат WQHD: высокое разрешение обеспечивает четкое и детализированное изображение
- Повышенная частота обновления экрана: 175 Гц
- Низкое время отклика ЖК-матрицы: 1 мс
- Gaming Intelligence – обозначение для продуктов MSI с программным обеспечением, специальными игровыми функциями с использованием искусственного интеллекта, которые отвечают особым запросам геймеров
- Адаптивная синхронизация NVIDIA G-Sync Ultimate: повышенное качество отображения динамичных игровых сцен
- Приложение Gaming OSD: оптимизация настроек монитора под конкретные игры
- Эргономичная подставка: удобная настройка положения экрана монитора
- Стандарт VESA DisplayHDR 600 – расширенный динамический диапазон увеличивает контрастность
- Режим Night Vision: «ночное зрение» для улучшенной ориентации в темных игровых сценах
- Mystic Light: встроенная светодиодная подсветка



1. 5-way Joystick Navigator
2. Power Button
3. DC Jack
4. 1x HDMI™ w/CEC (2.0)
5. 1x HDMI™ (2.0)
6. 1x Display Port (1.4)
7. 1x USB Type C
8. Earphone out
9. 2x USB2.0 Type A
10. 1x USB2.0 Type B
11. Macro Key
12. Kensington Lock



МОНИТОРЫ

Optix MPG321QRF-QD

OPTIX MPG321QRF QD

SPECIFICATION

Model	Part No	9S6-3DB88T-008
	MKT Name	Optix MPG321QRF QD
	MKT Spec	Optix MPG321QRF QD
	Entity MKT Name	Optix MPG321QRF QD
	Color	ID1/Black-Black
	Local Dimming	16 Zones
Display	Screen Size	32" (81.29 cm)
	Active Display Area (mm)	708.48(H) x 398.52(V)
	Curvature	Flat
	Panel Type	Rapid IPS
	Resolution	2560x1440 (WQHD)
	Pixel pitch (mm)	0.27675(H)x0.27675(V)
	Aspect Ratio	16:9
	Dynamic Refresh Rate technology	G-SYNC Compatible
	Dynamic Refresh Rate Activated Range	48Hz-175Hz
	HDR (High dynamic range)	DisplayHDR 600
	SDR Brightness (nits)	400
	HDR Brightness (Peak nits)	600
	Contrast Ratio	1000:1
	DCR (Dynamic Contrast Ratio)	100000000:1
	Signal Frequency	90.9~242 KHz(H) / 48~175 Hz(V)
	Refresh Rate	175Hz
	Response Time (MPRT)	1ms(MPRT)
	Response Time (GTG)	1ms (Min.)
	Response Time (Tr + Tf)	7ms
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	Surface Treatment	Anti-glare
	NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	126%/96%
	NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	111%/97%
	sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	144%/99%
	sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	157%/99%
	Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	123%/99%
	Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	116%/99%
	DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	115%/95%
	DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	115%/94%
	Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	144%/99%
	Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	157%/99%
	Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)	83%/83%
	Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)	82%/82%
	Display Colors	1.07B
	Color bit	10 bits (8 bits + FRC)
I/O Ports	HDMI™	2
	HDMI™ version	2.0b
	HDMI™ HDCP version	2.2
	DisplayPort	1
	DisplayPort version	1.4a
	DisplayPort HDCP version	2.2
	USB Type C (DisplayPort Alternate)	1
	Mic-in	1
	Headphone-out	1
	Audio Combo	1
	Lock type	Kensington Lock
	USB 3.2 Gen 1 Type B	1
I/O Ports (Front)	USB 3.2 Gen 1 Type A	3



МОНИТОРЫ

Optix MPG321QRF-QD

OPTIX MPG321QRF QD

Power	Annual Energy Consumption (KWh)	N/A
	Power Type	Power Cable
	Power Input	100~240V, 50/60Hz
	Energy Efficiency Rating	G
	Power Cord Type	C13
	PD Output	Type C
	PD Output Power	5V/3A
In The Box	DisplayPort Cable	1
	HDMI™ Cable	1
	DVI Cable	0
	USB Type A to Type B Cable	1
	USB Type C to Type A Cable	0
	USB Type C to Type C Cable	1
	Thunderbolt Cable	0
	VGA Cable	0
	3.5mm audio Cable	0
	3.5mm combo audio Cable	1
	Mouse Bungee Unit	N/A
	VESA Screw	N/A
	Power Cord	1
	AC Adaptor	0
	Warranty Card	1
	Quick Guide	1
Design	Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
	Adjustment (Swivel)	-30° ~ 30°
	Adjustment (Height)	0 ~ 100 mm
	VESA Mounting	100x100mm
	Frameless Design	Yes
Dimension & Weight	Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)	975 x 181 x 550
	Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	38.39 x 7.13 x 21.65
	Weight (Net kg)	10.2
	Weight (Gross kg)	13.9
Product Dimension with Stand (WxDxH)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	727.1 x 251.8 x 482.2
	Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	28.63 x 9.91 x 18.98
Stand Dimension (WxDxH)	Stand Dimension (WxDxH) (mm)	N/A
	Stand Dimension (WxDxH) (inch)	N/A
Product Dimension without Stand (WxDxH)	Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	727.1 x 70.7 x 432.4
	Product Dimension without Stand (WxDxH) (inch)	28.63 x 2.78 x 17.02
Outer Carton Dimension (WxDxH)	Outer Carton Dimension (WxDxH) (mm)	990 x 196 x 575
	Outer Carton Dimension (WxDxH) (inch)	38.98 x 7.72 x 22.64
Weight	Weight Without Stand (kg)	7.0
Warranty	Warranty	12M
Barcode Info	EAN	4719072794521
	UPC	824142240564
	UCC14	10824142240561