

## PATH TO THE FUTURE

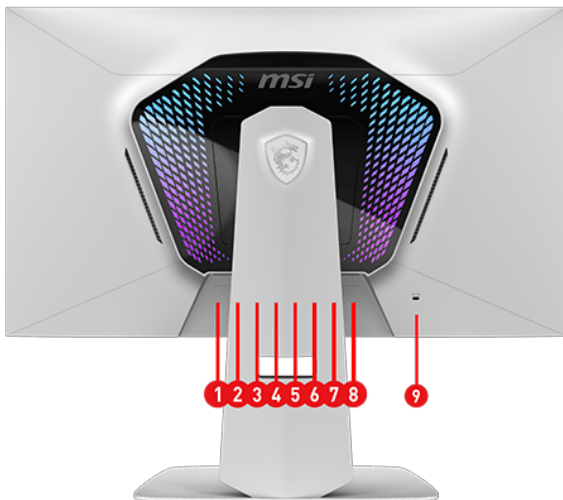
The MPG 274URDFW E16M Gaming Monitor with 27 inch of Rapid IPS and Mini-LED (1152 Zones), Dual Mode for UHD 160Hz and FHD 320Hz, and DisplayHDR 1000 for ultra-smooth visuals. Unleash your full potential.



Picture and logos

## SELLING POINTS

- Mini-LED - Cải thiện khả năng hiển thị nội dung HDR với công nghệ làm mờ cục bộ toàn mảng 1.152 vùng cho màu đen sâu hơn và các điểm sáng rực rỡ hơn.
- AI Dual Mode - Tự động điều chỉnh đến tần số quét hình tối ưu khi thay đổi độ phân giải để chuyển cảnh mượt mà, không cần thiết lập thủ công.
- AI Menu - Tùy chỉnh cài đặt hiển thị của bạn với các tính năng AI, tự động kích hoạt khi bạn khởi chạy trò chơi và cho phép bạn chia sẻ cấu hình dễ dàng.
- Rapid IPS - Đảm bảo cường độ và độ tinh khiết của màu sắc khi chơi game.
- Thời gian phản hồi 0,5ms (GtG, Tối thiểu) - Loại bỏ hiện tượng xé hình và giật hình.
- VESA DisplayHDR 1000 - Được chứng nhận VESA, các chi tiết trở nên bắt mắt hơn nhờ khả năng điều chỉnh độ tương phản và vùng tối chính xác.
- Công nghệ chấm lượng tử - Mang đến hơn một tỷ màu sắc sống động với độ rõ nét tuyệt đẹp.
- Chuyển đổi chế độ hiển thị chỉ với một lần nhấp - Chuyển đổi độ phân giải và tần số quét tức thì ở chế độ Dual Mode để phù hợp với trò chơi.
- Tùy chọn tỷ lệ khung hình - Chọn giữa nhiều tỷ lệ khung hình để có trải nghiệm chơi game được cá nhân hóa hơn.



1. DC-in
2. USB 2.0 Type-B
3. 2x USB 2.0 Type-A
4. 2x HDMI™ 2.1 (UHD@160Hz)
5. 5-Way Navigator
6. DisplayPort 1.4a (HBR3)
7. USB Type-C (98W PD)
8. Headphone-out
9. Kensington Lock

**SPECIFICATION**

Model	SKU Number	9S6-3CF09H-020
	Entity MKT Name	MPG 274URDFW E16M
	Part No	9S6-3CF09H-020
	Color	ID1/White-White
	Local Dimming	1152 Zones
Display	Screen Size	27" (68.58 cm)
	Active Display Area (mm)	596.16(H) x 335.34(V)
	Curvature	Flat
	Panel Type	Rapid IPS Mini-LED
	Resolution	3840x2160 (UHD)
	Pixel pitch (mm)	0.15525(H)x0.15525(V)
	Aspect Ratio	16:9
	Dynamic Refresh Rate technology	NVIDIA G-SYNC Compatible / AMD FreeSync™ Premium
	Dynamic Refresh Rate Activated Range	UHD : 48~160Hz; FHD : 48~320Hz
	HDR (High dynamic range)	VESA DisplayHDR 1000
	SDR Brightness (nits)	400
	HDR Brightness (Peak nits)	1000
	Contrast Ratio	1000:1
	DCR (Dynamic Contrast Ratio)	100000000:1
	Signal Frequency	UHD:180~356 KHz(H) / 48~160 Hz(V), FHD:180~356 KHz(H) / 48~320 Hz(V)
	Refresh Rate	UHD:160Hz, FHD:320Hz
	Response Time (MPRT)	1ms(MPRT)
	Response Time (GTG)	0.5ms (Min.)
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	122%/96%
	NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	111%/98%
	sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	140%/100%
	sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	157%/100%
	Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	120%/100%
	Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	116%/100%
	DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	113%/98%
	DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	116%/97%
	Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	140%/100%
	Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	157%/100%
	Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)	81%/81%
	Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)	82%/82%
	Surface Treatment	Anti-glare
	Display Colors	1.07B
Color bit	10 bits (8 bits + FRC)	
I/O Ports	USB Type C (DisplayPort Alternate)	1
	Headphone-out	1
	USB 2.0 Type A	2
	USB 2.0 Type B	1
	Card reader	N/A
	Lock type	Kensington Lock
	HDMI	2
	HDMI version	2.1 (FRL 6G)
	HDMI HDCP version	2.3
	DisplayPort	1
	DisplayPort version	1.4a (HBR3)
	DisplayPort HDCP version	2.3
	Warranty	Warranty

Power	Power Type	External Adaptor 24V 11A
	Power Input	100~240V, 50/60Hz
	On-mode Power Consumption (KWh/1000h)	26
	Annual Energy Consumption (KWh)	26
	Standby-mode Power Consumption (W)	0.5
	Off-mode Power Consumption (W)	0.3
	Energy Efficiency Rating	F
	Power Cord Type	C5
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	0
	3.5mm Mic Cable	0
	Power Cord	1
	AC Adaptor	1
	Quick Guide	1
	Warranty Card	0
Mouse Bungee Unit	0	
Design	Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
	Adjustment (Swivel)	-30° ~ 30°
	Adjustment (Height)	0 ~ 110 mm
	Adjustment (Pivot)	-90° ~ 90°
	VESA Mounting	100x100mm
Dimension & Weight (product)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	613.1 x 202.38 x 400.85
	Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	613.10 x 68.77 x 375.31
	Stand Dimension (WxDxH) (mm)	312.53 x 202.38 x 402.73
	Weight (Net kg)	8.2
	Weight Without Stand (kg)	4.8
Dimension & Weight (box)	Inside Carton Dimension (WxDxH) (cm)	90.5 x 19.5 x 47
	Outer Carton Dimension (WxDxH) (cm)	92 x 20.8 x 49.4
	Weight (Gross kg)	12.4
Barcode Info	EAN	4711377300322