

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	MSI			
	Anschrift des Lieferanten	Mystar Computer BV , Ekersrijt, NL			
2.	Modellkennung	PRO MP2412W			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	18,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	60,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	24			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,6			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	3			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	3			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Model placed on the Union market from 15/06/2024.



EPREL registration number: 1975900

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1975900>

Supplier: Mystar Computer BV (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Mystar Computer BV

Website:

Email: dqa7871@msi.com

Phone: +886-921-609652

Address:

Ekkersrijt

Niederlande

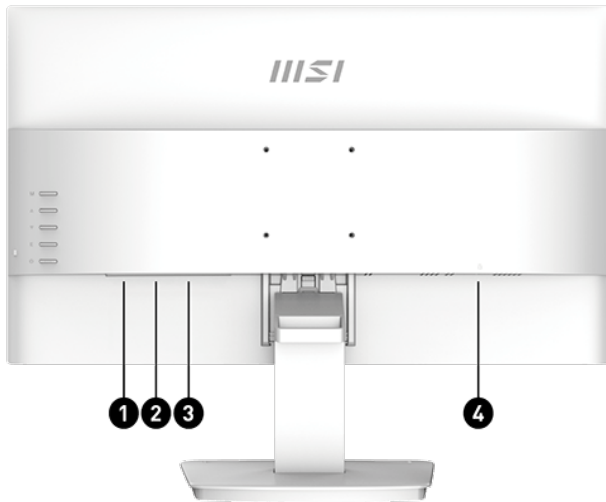
Be Your Window To The World

Der MSI PRO MP2412WDE FHD-Monitor mit HDMI und DisplayPort-Schnittstellen ist für beste Bild- und Farbqualität optimiert. Er wurde für die professionelle Arbeit in den Bereichen Programmierung, Codierung und Website-Design entwickelt. Er zeigt nicht nur jede Zeile und jedes Detail für Ihre Projekte klar und deutlich, sondern mit ihm lässt Sie auch reibungsloseste Streaming- und Videoerlebnisse genießen.



SELLING POINTS

- Perfekte 23,8" Bildschirmgröße für Programmierung, Codierung und Webdesign-Arbeitsbereiche.
- TÜV-zertifiziertes Display sorgt für Schutz und Gesundheit der Augen.
- MSI EyesErgo-Technologie mit Anti-Flicker-Technologie hilft, Augenbelastung und Ermüdung zu verhindern.
- 100 Hz Bildwiederholrate für eine bessere Anzeige mit flimmerfreiem Bild.
- MSI Eye-Q Check ermöglicht Augen-Selbsttests und erinnert daran, Pausen einzulegen bei längerer Nutzung.
- Vielseitigkeit durch mehrere Eingangsquellen wie HDMI™ - und DisplayPort-Anschlüsse.
- Saubere Umgebung dank praktischem und abnehmbarem Kabelmanagement-Design.
- Standard VESA-kompatibel und Zubehörslot-Design.



1. 1x Stromanschluss
2. 1x DisplayPort 1.2a
3. 1x HDMI™ (1.4b)
4. 1x Kensington Lock
5. OSD Knöpfe



PRO MP2412WDE

PRO MP2412WDE

SPECIFICATION

Model	SKU Number	9S6-3BA9CH-062
	Entity MKT Name	PRO MP2412WDE
	Part No	9S6-3BA9CH-062
	Color	ID1/White-White
	Local Dimming	N/A
Display	Screen Size	23.8" (60cm)
	Active Display Area (mm)	527.04(H)x296.46(V)
	Curvature	Flat
	Panel Type	VA
	Resolution	1920x1080 (FHD)
	Pixel pitch (mm)	0.2745(H)x0.2745(V)
	Aspect Ratio	16:9
	Dynamic Refresh Rate technology	Adaptive-Sync
	Dynamic Refresh Rate Activated Range	48~100Hz
	SDR Brightness (nits)	300
	Contrast Ratio	4000:1
	DCR (Dynamic Contrast Ratio)	100000000:1
	Signal Frequency	52.6~110 KHz(H) / 48~100 Hz(V)
	Refresh Rate	100HZ
	Response Time (MPRT)	1ms(MPRT)
	Response Time (GTG)	4ms
	View Angles	178°(H)/178°(V)
	NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	99%/80%
	NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	78%/73%
	sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	113%/99%
	sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	110%/99%
	Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	97%/86%
	Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	82%/78%
	DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	90%/85%
	DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	81%/80%
	Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	113%/99%
	Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	110%/99%
	Rec.2020 (CIE1976 area percentage/overlap)	65%/65%
	Rec.2020 (CIE1931 area percentage/overlap)	58%/58%
	Surface Treatment	Anti-glare
	Display Colors	16.7M
	Color bit	8 bits (6 bits + FRC)
Schnittstellen	Card reader	N/A
	Lock type	Kensington Lock
	HDMI	1
	HDMI version	1.4b
	HDMI HDCP version	1.4
	DisplayPort	1
	DisplayPort version	1.2a
	DisplayPort HDCP version	1.3
Garantie	Warranty	24 Monate Pick-Up & Return
Power	Power Type	External Adaptor 12V 2.5A
	Power Input	100~240V, 50/60Hz
	On-mode Power Consumption (KWh/1000h)	18
	Annual Energy Consumption (KWh)	18
	Standby-mode Power Consumption (W)	0.5
	Off-mode Power Consumption (W)	0.3
	Energy Efficiency Rating	E
	Power Cord Type	C13



PRO MP2412WDE

PRO MP2412WDE

Zubehör	DisplayPort Cable	N/A
	HDMI Cable	1
	DVI Cable	N/A
	USB Type A to Type B Cable	N/A
	USB Type C to Type A Cable	N/A
	USB Type C to Type C Cable	N/A
	Thunderbolt Cable	N/A
	VGA Cable	N/A
	3.5mm audio Cable	N/A
	3.5mm combo audio Cable	N/A
	3.5mm Mic Cable	N/A
	Power Cord	1
	AC Adaptor	1
	Quick Guide	1
	Warranty Card	N/A
	Mouse Bungee Unit	N/A
Design	Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
	Adjustment (Swivel)	N/A
	Adjustment (Height)	N/A
	Adjustment (Pivot)	N/A
	VESA Mounting	75x75mm
Abmessungen & Gewicht (Product)	Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	541.9 x 182.0 x 428.5
	Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	541.9 x 51.4 x 322.2
	Stand Dimension (WxDxH) (mm)	237.3 x 182.0 x 175.9
	Weight (Net kg)	2.5
	Weight Without Stand (kg)	2.9
Abmessungen & Gewicht (Verpackung)	Inside Carton Dimension (WxDxH) (cm)	60.5 x 11.6 x 40.7
	Outer Carton Dimension (WxDxH) (cm)	62 x 13 x 43.1
	Weight (Gross kg)	4.75
Barcode Info	EAN	4711377215756