

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	Modern MD241PW			
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			dm ²
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</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



- 1 1x Typ C (DisplayPort Alternate)
- 2 1x HDMI (1.4)
- 3 1x Kopfhörerausgang
- 4 1x Stromanschluss

Model	Modern MD241PWDE
Introduction	<p>Als idealer Monitor für professionelle Anwendungen vereint der MSI Modern MD241PWDE ein schlichtes und modernes Design mit optimaler Bildqualität. Dank der 23,8 Zoll großen Bildschirmdiagonale und FHD-Auflösung (1920x1080) behältst du stets den Überblick – egal ob du Bilder und andere Medien bearbeitest oder alltägliche Office-Aufgaben erledigst. Das IPS-Panel bietet eine brillante Farbdarstellung, optimale Helligkeitswerte und eine hohe Blickwinkelstabilität. Vielfältige Anschlussmöglichkeiten erlauben es, mühelos mehrere Geräte am Bildschirm zu betreiben. Dank praktischen USB-Typ-C Anschluss ist der Monitor auch für die Zukunft gerüstet.</p> <p>Auch auf Ergonomie wurde beim Design viel Wert gelegt: Mit seinem ergonomischen Standfuß lässt sich der Monitor in Höhe und Neigung vollständig verstellen und dadurch bequem in die gewünschte Position bringen. Die TÜV-zertifizierten Anti Flicker- und Less Blue Light-Technologien sorgen für eine augenschonendes Nutzererlebnis.</p> <p>Diese Mischung macht den MSI Modern MD241PWDE perfekt für den Einsatz im Büro oder Homeoffice.</p>
Selling Points	<ul style="list-style-type: none"> • 23,8 Zoll Bildschirm mit FHD-Auflösung (1920x1080): Optimal für professionelle Anwendungen • Höhere Bildwiederholrate: Das 75 Hz-Display zeigt mehr Bilder pro Sekunde und sorgt so für ein angenehmes Seherlebnis • IPS-Panel für ideale Bildschirmfarben und Helligkeit • Augenschonend dank der TÜV-zertifizierten Anti Flicker- und Less Blue Light-Technologien • Ergonomischer Standfuß: Durch Neigen, Schwenken und Höhenverstellung lässt sich der Monitor optimal an die individuelle Sitzhaltung anpassen • Bereit für die Zukunft mit Typ-C: Mit dem eingebauten USB-Typ-C-Anschluss lassen sich Peripheriegeräte mühelos anschließen und aufladen • Integrierte Lautsprecher • Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten: HDMI-, Typ-C- und Displayport-Eingänge bieten den passenden Anschluss für deine Geräte und erleichtern die Arbeit mit mehreren Geräten • Mühelose Personalisierung der Display- und Farbeinstellungen mit dem praktischen MSI Display-Kit • Einfacher Aufbau: Der Monitor lässt sich kinderleicht zusammenbauen und mit VESA-Halterung mühelos an Wände und Halterungen montieren • Gewinner des Red Dot Design Awards 2021

Bilder und Logos	Produktanlage Modern MD241PWDE
-------------------------	--

Model	
SKU Number	9S6-3PA5FH-015
Brand	MSI
Segment Name	Modern
MKT Name	Modern MD241PWDE
Color	ID1/White-White
Local Dimming	NA
Display	
Screen Size	23.8" (60cm)
Active Display Area (mm)	527.04(H)*296.46(V)mm
Curvature	Flat
Panel Type	IPS
Resolution	1920x1080 (FHD)
Pixel pitch	0.2745(H)x0.2745(V)
Aspect Ratio	16:9
Dynamic Refresh Rate technology	NA
HDR (High dynamic range)	NA
SDR Brightness (nits)	250
Contrast Ratio	1000:1
DCR (Dynamic Contrast Ratio)	100000:1
Signal Frequency	30~112 KHz(H) / 48~75 Hz(V)
Refresh Rate	75Hz
Response Time (MPRT)	NA
Response Time (GTG)	5ms
View Angles	178°(H)/178°(V)
NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	95.98%/80.61%
NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	77.71%/73.10%
sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	110.03%/98.38%
sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	109.71%/98.07%
Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	94.21%/85.65%
Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	81.33%/75.91%
DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	87.72%/85.19%
DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	80.87%/80.33%
Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	NA
Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	NA
Surface Treatment	Anti-glare
Touch Screen	Non-touch
Display Colors	16.7M

Color bit	8 bits
Note DP	NA
Note HDMI	1920 x 1080 (Up to 75Hz)
Note DVI	N/A
I/O Ports	
HDMI	1
HDMI version	1.4
HDMI HDCP version	1.4
DisplayPort	NA
DisplayPort version	NA
DisplayPort HDCP version	NA
Thunderbolt	NA
Thunderbolt version	NA
Thunderbolt HDCP version	NA
USB Type C (DisplayPort Alternate)	1
DVI	NA
D-Sub	NA
Mic-in	NA
Mic-in upstream	NA
Headphone-out	1
Audio Combo	NA
USB 2.0 Type A	NA
USB 2.0 Type B	NA
USB 2.0 Type C	NA
USB 3.2 Gen 1 Type A	NA
USB 3.2 Gen 1 Type B	NA
USB 3.2 Gen 1 Type C	NA
USB 3.2 Gen 2x2 Type C	NA
USB 3.2 Gen 2x2 Type A	NA
Card reader	NA
Lock type	Kensington Lock
Power	
Country	DE
Territory	EU
Entity	DE
Power Type	External Adaptor 19V 2.58A
Power Input	100~240V, 50/60Hz
Warranty	
Warranty	36M
Design	
Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
Adjustment (Swivel)	-30° ~ 30°
Adjustment (Height)	0 ~ 110 mm
Adjustment (Pivot)	-90° ~ 90°
VESA Mounting	75x75mm
Frameless Design	Yes
Inside Carton Dimension (WxDxH)	
Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)	804 x 157 x 395
Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	31.65 x 6.18 x 15.55
Outer Carton Dimension (WxDxH)	
Outer Carton Dimension (WxDxH) (mm)	814 x 167 x 417
Outer Carton Dimension (WxDxH) (inch)	32.05 x 6.57 x 16.42
Product Dimension with Stand (WxDxH)	
Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	541 x 200 x 380
Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	21.3 x 7.87 x 14.96
Product Dimension without Stand (WxDxH)	
Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	541 x 48 x 322
Product Dimension without Stand (WxDxH) (inch)	21.3 x 1.89 x 12.68
Stand Dimension (WxDxH)	
Stand Dimension (WxDxH) (mm)	230 x 200 x 415
Stand Dimension (WxDxH) (inch)	9.06 x 7.87 x 16.34
Weight	
Weight (Net kg)	4.7
Weight (Net lbs)	10.36
Weight (Gross kg)	6.5
Weight (Gross lbs)	14.33
Feature	
Feature	Frameless design
Accessories	
DisplayPort Cable	0
HDMI Cable	1
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
Power Cord	1
AC Adaptor	1
Quick Guide	1
Warranty Card	1
Barcode Info	
EAN	4719072795726
UCC14	10824142241322
UPC	824142241325
JAN	