

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	Optix MAG342CQR			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	31,0			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	21	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 440	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	86,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	34			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	26,5			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 HDMI (2.0)
- 2 1x HDMI (2.0)
- 3 1x Display Port (1.2)
- 4 1x Kopfhörerausgang
- 5 1x Stromanschluß

Model
Introduction
Selling Points

Optix MAG342CQRDE

Für ein perfektes Gaming-Erlebnis

Werte dein Gaming-Rig mit dem passenden Gaming-Bildschirm auf! Mit seinem beeindruckenden UWQHD-Curved-Display im 21:9-Format, einer Bildwiederholrate von 144Hz und einer Reaktionszeit von 1 ms sowie der Adaptive-Sync-Technologie sorgt der MAG342CQRDE für gestochen scharfe Bilder ohne Ruckler und Schlieren freuen. Der erweiterte Farbraum mit 118% sRGB-Abdeckung sorgt zudem für eine realistische und lebendige Darstellung, während die starke R1500-Krümmung des Curved-Displays dich direkt ins Spiel eintauchen lässt. Mit seinem ergonomischen Standfuß lässt sich der Monitor präzise in Höhe und Neigung verstellen und findet schnell die gewünschte Position. Durch sein schlankes, rahmenloses Design und der dezenten Mystic Light-Rückbeleuchtung fügt sich der MAG342CQRDE optimal in jede Umgebung ein und eignet sich perfekt für Multi-Monitor-Setups.

- Große 34"- Diagonale mit UWQHD-Auflösung im 21:9-Format
- R1500 Curved Design – perfekt fürs Gaming
- 144-Hz-Bildwiederholrate für blitzschnellen Bildaufbau
- 1-ms-Reaktionszeit sichert schlierenfreie Bilder
- Adaptive-Sync verhindert Screen-Tearing und sorgt für ein extrem flüssiges, verzögerungsfreies Gameplay
- HDR Ready
- 178° Wide View Technik – starke Darstellung aus allen Blickwinkeln
- Höhenverstellbar, kipp- und schwenkbar für exakte Ausrichtung
- Gaming-OSD steuerbar mit Joystick oder Windows-App
- Einstellbare Mystic Light RGB-Rückbeleuchtung für coolen Gaming-Look
- Augenschonend mit Anti-Flicker- und Less-Blue-Light-Technik
- Schlankes, rahmenloses Design
- Ideal für Multi-Monitor-Set-ups und Surround-Gaming
- Die ideale Ergänzung zu MSI Gaming-PCs und Komponenten
- Night-Vision lässt feine Details in dunklen Spielszenen erkennen

Model	
SKU Number	9S6-3DB65H-027
Brand	MSI
Series Name	Gaming
MKT Name	Optix MAG342CQRDE
Color	ID1/Black-Black
Display	
Screen Size	34" (86.36 cm)
Active Display Area (mm)	797.22(H)*333.72(V)mm
Curvature	Curve 1500R
Panel Type	VA
Resolution	3440x1440 (UWQHD)
Pixel pitch	0.23175(H)x0.23175(V)
Aspect Ratio	21:9
Dynamic Refresh Rate technology	Adaptive Sync
HDR (High dynamic range)	HDR Ready
Brightness (nits)	300
Contrast Ratio	4000:1
DCR (Dynamic Contrast Ratio)	100000000:1
Signal Frequency	30~160 KHz(H) / 60~144 Hz(V)
Refresh Rate	144Hz
Response Time (MPRT)	1ms(MPRT)
Response Time (GTG)	4ms
View Angles	178°(H)/178°(V)
NTSC (CIE1976 area percentage/overlap)	105.76%/93.23%
NTSC (CIE1931 area percentage/overlap)	95.98%/90.30%
sRGB (CIE1976 area percentage/overlap)	118.25%/97.10%
sRGB (CIE1931 area percentage/overlap)	135.51%/99.26%
Adobe RGB (CIE1976 area percentage/overlap)	103.81%/94.64%

Adobe RGB (CIE1931 area percentage/overlap)	100.46%/92.57%
DCI-P3 (CIE1976 area percentage/overlap)	96.67%/92.57%
DCI-P3 (CIE1931 area percentage/overlap)	99.89%/94.63%
Rec.709 (CIE1976 area percentage/overlap)	NA
Rec.709 (CIE1931 area percentage/overlap)	NA
Surface Treatment	Anti-glare
Touch Screen	Non-touch
Display Colors	1.07B
Color bit	10 bits (8 bits + FRC)
Note DP	3440 x1440 (Up to 144Hz)
Note HDMI	3440 x 1440 (Up to 100Hz)
Note DVI	N/A
I/O Ports	
HDMI	2
HDMI version	2.0
HDMI HDCP version	2.2
DisplayPort	1
DisplayPort version	1.4
DisplayPort HDCP version	2.2
Thunderbolt	NA
Thunderbolt version	NA
Thunderbolt HDCP version	NA
USB Type C (DisplayPort Alternate)	NA
DVI	NA
D-Sub	NA
Mic-in	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
Warranty	
Warranty	3 Jahre Pick Up & Return
Design	
Adjustment (Tilt)	-5° ~ 20°
Adjustment (Swivel)	-30° ~ 30°
Adjustment (Height)	0 ~ 90 mm
Adjustment (Pivot)	-5° ~ 5°
VESA Mounting	75x75mm
Frameless Design	Yes
Pallet	
pallet Q'ty (by air) pcs	10
Q'ty/20cy (by air) pcs	100
Q'ty/40cy (by air) pcs	210
Dimension (L)(by air) mm	1219
Dimension (W)(by air) mm	1016
Dimension (H)(by air) mm	1119
Net Weight (by air) kg	93
Gross Weight (by air) kg	115
pallet Q'ty (by sea) pcs	20
Q'ty/20cy (by sea) pcs	200
Q'ty/40cy (by sea) pcs	420
Dimension (L)(by sea) mm	1219
Dimension (W)(by sea) mm	1016
Dimension (H)(by sea) mm	2103
Net Weight (by sea) kg	187
Gross Weight (by sea) kg	208
Inside Carton Dimension (WxDxH)	
Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)	910 x 210 x 485
Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	35.83 x 8.27 x 19.09
Outer Carton Dimension (WxDxH)	
Outer Carton Dimension (WxDxH) (mm)	929 x 223 x 505
Outer Carton Dimension (WxDxH) (inch)	36.57 x 8.78 x 19.88
Product Dimension with Stand (WxDxH)	
Product Dimension with Stand (WxDxH) (mm)	810 x 270 x 510
Product Dimension with Stand (WxDxH) (inch)	31.89 x 10.63 x 20.08
Product Dimension without Stand (WxDxH)	
Product Dimension without Stand (WxDxH) (mm)	810 x 119 x 362
Product Dimension without Stand (WxDxH) (inch)	31.89 x 4.69 x 14.25
Stand Dimension (WxDxH)	
Stand Dimension (WxDxH) (mm)	524 x 286 x 375
Stand Dimension (WxDxH) (inch)	20.63 x 11.26 x 14.76
Weight	
Weight (Net kg)	6.91
Weight (Net lbs)	15.23

Weight (Gross kg)	9.36
Weight (Gross lbs)	20.64
Accessories	
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	N/A
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	4719072753290
UCC14	10824142225537
UPC	824142225530
JAN	