

Produktdatenblatt

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1,	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	msi	
2,	Modellkennung des Lieferanten	Optix G271	
3,	Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	F	
4,	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	26	W
5,	Energieeffizienzklasse (HDR)	N/A	
6,	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	NA	W
7,	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,15	W
8,	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,24	W
9,	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	NA	W
10,	Art des elektronischen Displays	Monitor	
11,	Seitenverhältnis	16 : 9	ganze Zahl
12,	Bildschirmauflösung (Pixel)	1920 X 1080	Pixel
13,	Bildschirmdiagonale	68,6	cm
14,	Bildschirmdiagonale	27	Zoll
15,	Sichtbare Bildschirmfläche	2010,8	cm
16,	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17,	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	No	
18,	Spracherkennungssensor vorhanden	No	
19,	Anwesenheitssensor vorhanden	No	
20,	Bildwiederholfrequenz	144	Hz
21,	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis)	12.30.2024	Datum
22,	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)	12.30.2024	Datum
23,	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)	12.30.2024	Datum
24,	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Internal	
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	
		Eingangsspannung	V
		Ausgangsspannung	V
ii	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	
		Benötigte Ausgangsspannung	V
		Benötigte Stromstärke	A
		Benötigte Stromfrequenz	Hz

Zocken wie die Profis

Wer seine Gaming-Skills bis zum absoluten Limit treiben will, der braucht einen Monitor, der den Fähigkeiten ambitionierter Gamer nicht nur gerecht wird, sondern ihnen auch beim Feinschliff hilft. Der MSI OPTIX G271 ist ein Monitor für den Einstieg in die Welt des E-Sports und damit das ideale Gerät für Zocker und Aufsteiger, die das Meiste aus ihren Frames holen wollen. Mit einer Bildwiederholungsrate von 144Hz und einer Reaktionszeit von 1ms werden alle Bewegungen extrem flüssig und praktisch verzögerungsfrei wiedergegeben. Das 27" FHD-Panel hilft dabei, kein Detail aus den Augen zu verlieren und so im Ernstfall auf alle Eventualitäten vorbereitet zu sein. Die IPS-Technologie und die weite Farbraumabdeckung sorgen für ein brillantes Bild, das durch die hohe Blickwinkelstabilität auch bei viel Bewegung vor dem Monitor nicht an Qualität einbüßt. Durch die Anti-Flicker- und die Less-Blue-Light-Technologien werden die Augen geschont, womit auch lange Trainingseinheiten ohne Ermüdungserscheinungen möglich werden. Damit ist der MSI OPTIX G271 ein ideales Trittbrett in die Welt des professionellen Gamings!

SELLING POINTS

- IPS-Panel mit ausgezeichneter Farbdarstellung und idealen Helligkeitswerten
- 144Hz Bildwiederholungsrate für absolut geschmeidige Bildwiedergabe
- 1ms Reaktionszeit ohne Tearing oder abgehackte Framerates
- Breite Farbraumabdeckung: brillante Farben und Details für ein neues Level an Immersion
- AMD Freesync-Technologie für ein ruckelfreies Spielerlebnis
- Augenschonend mit Anti-Flicker- und Less-Blue-Light-Technik
- Schlankes, rahmenloses Design
- 178° Wide View Technik – starke Darstellung aus allen Blickwinkeln



Bilder und Logos:
[Produktanlage Optix G271](#)



E-Sport Gaming

Die Gaming-Monitore von MSI liefern jederzeit höchste Bildqualität, um das bestmögliche Spielerlebnis zu garantieren



144 Hz Bildwiederholrate

Immer ein Stück voraus: Die extra hohe Bildrate ermöglicht schnellste Reaktion im Spiel.



Wide Color Gamut

Die breite Farbraumabdeckung und die Detailfülle lassen das Spiel besonders realistisch wirken und sorgen so für maximale Immersion.



IPS-Panel

Das IPS-Panel optimiert Bildschirmfarben und Helligkeit und stellt so sicher, dass alle Bilder und Szenen in ihrem besten Licht erscheinen.



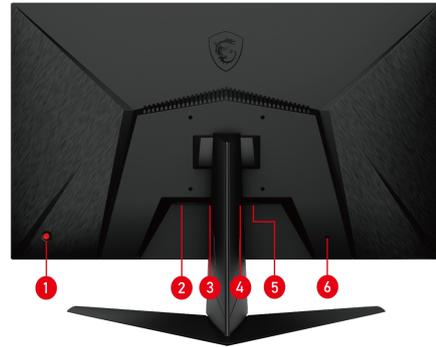
1 ms Reaktionszeit

Für stets absolut flüssige und schlierenfreie Darstellung selbst bei rasantester Action.



Nachtsicht

Erkenne auch im Dunkeln jedes Detail mühelos und spüre deine Feinde auf, bevor sie dich bemerken können.



- 1. 5-Wege-Joystick
- 2. 1x Stromanschluss
- 3. 2x HDMI (1.4b)
- 4. 1x Display Port (1.2a)
- 5. 1x Kopfhörer (Out)
- 6. 1x Kensington Lock

SPECIFICATION

Marketing-Name	Optix G271
EAN-Code	4719072690557
UPC-Code	824142203514
UCC14-Code	10824142203511
ERP-Nummer	9S6-3CB51T-014
Modell	3CB5
Produktname	Optix G271-014
Farbe	ID1/Black-Black
Bildschirmgröße	27" (69 cm)
Aktiver Anzeigebereich (mm)	597.888(H)x336.312(V)
Krümmung	Flat
Panel-Art	IPS
Auflösung	1920x1080 (FHD)
Pixelabstand	0.3114(H)X0.3114(V)
Seitenverhältnis	16:9
G-Sync-/FreeSync	FreeSync
G-Sync-/FreeSync-Frequenzbereich	48Hz-144Hz
HDR (High dynamic range)	NA
Helligkeit (in Nits)	250
Kontrastverhältnis	1000:1
DCR (Dynamisches Kontrastverhältnis)	100000000:1
Signalfrequenz	30~100 KHz(H) / 47~145 Hz(V)
Refreshrate	144HZ
Reaktionszeit (MPRT)	1ms(MPRT)
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Reaktionszeit (Tr + Tf)	7.5ms
Sichtwinkel	178° (H)/178° (V)
NTSC (CIE1976 Flächenprozentatz/Überlappung)	104.9%/83.7%
sRGB (CIE1976 Flächenprozentatz/Überlappung)	120.3%/99.4%
Adobe RGB (CIE1976 Flächenprozentatz/Überlappung)	103.1%/89.3%
DCI-P3 (CIE1976 Flächenprozentatz/Überlappung)	95.8%/92.4%
Rec.709 (CIE1976 Flächenprozentatz/Überlappung)	120.3%/99.4%
Oberflächenbehandlung	Anti-glare
Displayfarben	16.7M



MONITOR

Optix G271

OPTIX G271-014

Farbtiefe (in Bit)	8 bits (6 bits + FRC)
D-Sub	NA
DVI	NA
HDMI	2
HDMI-Version	1.4b
DisplayPort	1
DisplayPort-Version	1.2a
USB Typ-C (DisplayPort Alternate)	NA
Mic-in	NA
Headphone-out	1
Audio Combo	NA
Verschluss-Art	Kensington Lock
Card reader	NA
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-C	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-B	NA
USB 3.2 Gen 1 Typ-A	NA
USB 2.0 Typ-C	NA
USB 2.0 Typ-B	NA
USB 2.0 Typ-A	NA
Netzteil-Art	External Adaptor 20V 2.25A
Stromzufuhr	100-240V, 50/60Hz
Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (W)	26
Energieverbrauch pro 1000 Stunden (kWh)	26
Stromverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (W)	0.3
Energieeffizienz-Wertung	F
Neigungsjustierung	-5° ~ 20°
Adjustment (Swivel)	NA
Höhenjustierung	NA
Adjustment (Pivot)	NA
VESA-Montage	100x100mm
Rahmenloses Design	Yes
Standfuß-Maße (BxTxH in mm)	461.1 x 219.6 x 267.5
Standfuß-Maße (BxTxH in Zoll)	18.15 x 8.65 x 10.53
Produktmaße mit Standfuß (BxTxH in Zoll)	24.11 x 8.65 x 17.89
Produktmaße mit Standfuß (BxTxH in mm)	612.5 x 219.6 x 454.3
Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH in Zoll)	24.11 x 2.5 x 14.52
Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH in mm)	612.5 x 63.5 x 368.8
Innenkarton-Maße (BxTxH in mm)	765 x 183 x 473
Innenkarton-Maße (BxTxH in Zoll)	30.12 x 7.2 x 18.62
Außenkarton-Maße (BxTxH in mm)	780 x 198 x 498
Außenkarton-Maße (BxTxH in Zoll)	30.71 x 7.8 x 19.61
Nettogewicht (kg)	4.1
Nettogewicht (lbs)	9.04
Bruttogewicht (kg)	6.4
Bruttogewicht (lbs)	14.11
Stromkabel	1
Schnellanleitung	1
Warranty Card	1
AC Adaptor	1
DisplayPort Cable	1
HDMI Cable	1
DVI Cable	0
USB Type A to Type B Cable	0
USB Type C to Type C Cable	0



MONITOR
Optix G271
OPTIX G271-014

VGA Cable	0
3.5mm audio Cable	0
3.5mm combo audio Cable	0
Features	Gaming Mode Adaptive Sync (Freesync) 5 Ways Joystick Navigator Control Frameless design MSI Gaming OSD Night Vision
Zertifizierung	全球(WW)/CB
Garantie	24M

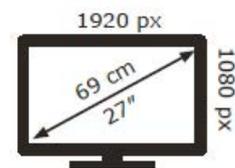
OPTIX G271

A	Hersteller	MSI
B	Modellname	Optix G271
C	Energieeffizienzklasse	F
D	Sichtbare Bildschirm-diagonale	27" (69 cm)
E	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (W)	26
F	Energieverbrauch pro 1000 Stunden (kWh)	26
G	Leistungsaufnahme im Bereitschafts-Zustand (Stand-by) (W)	0.5
H	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0.3
I	Bildschirmauflösung (Pixel)	1920x1080 (FHD)



MSI

Optix G271

**26** kWh/1000h

2019/2013

HYRICAN®

Military Gaming 6771

Lasst die Spiele beginnen!

Robust, stabil und solide, Military Gaming-Systeme bieten die perfekte Ausstattung für Gamer, die keine Kompromisse für ihre Gaming-Leistung eingehen wollen. Hyrican Military Gaming-PCs mit dem Intel Core Prozessor der 10. Generation bieten erstklassige Leistung und faszinierende Funktionalität! Der Intel Core i5-10400F Prozessor, mit 6 Kernen und 12 Threads, eröffnet eine neue Prozessorgeneration für Computerspieler, als auch für Kreative. Zusammen mit der GeForce RTX 3060-Grafikkarte können Sie die neuesten Spiele mit der Leistung von Ampere spielen – die 2. Generation der NVIDIA RTX-Architektur. Erhalten Sie unglaubliche Leistung mit verbesserten Raytracing- und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher. Das integrierte WLAN Modul ermöglicht die standortunabhängige Verbindung mit dem Heimnetzwerk. Windows 11 ist perfekt für jede Art von Gaming. Spielen Sie die neuesten Spiele mit Grafiken, die mit der Realität konkurrieren. Spielen Sie mit Spielenden auf Konsole. Spielen Sie mit den Peripheriegeräten, die Sie lieben. Play your way – Windows 11 macht es möglich.



Prozessor	Intel Core i5-10400F 6C/12T Taktfrequenz: 2,9GHz (Turbo: 4,3GHz) L3-Cache: 12MB 65W	Schnittstellen vorn	1x USB 3.0 1x USB 2.0 1x Audio, 1x Mic
Motherboard	Intel® H410 Chipsatz 2x DDR4 (max. 64GB) Dual Channel 1x PCIe x16; 2x PCIe x1	Schnittstellen hinten	1x PS/2 4x USB 2.0 2x USB 3.2 Gen1 1x VGA, 1x HDMI, 1x LAN, 3x Audio
Arbeitsspeicher	16GB DDR4 3200MHz	Audio	High Definition Audio 7.1 support
Datenspeicher	1TB SSD SATA-3	Betriebssystem	Windows 11 Home 64bit
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 3060 12GB GDDR6 (HDMI, DisplayPort)	Zubehör	Tastatur und Maus Handbuch, Netzkabel
LAN	10/100/1000 MBit/s LAN on Board	WLAN	AC WLAN Card 1167Mbps PCIe Adapter, 2 Antennen / 802.11ac/n/b/g
Netzteil	650 Watt	Maße (HxBxT)	PC: 425mm x 198mm x 484mm Verp.: 620mm x 350mm x 580mm Gewicht: ca. 14kg
Laufwerk (optisch)	DVD-Brenner	EAN	4045643067719
Ursprungsland	Deutschland / Zolltarifnummer: 84714900	Service Hotline	036375 513-44
Konformität / Kompatibilität	CE / RoHS / ElektroG ISO9001 Konformität	Service Online	http://www.hyrican.de/index.php/support-service/
		Service E-Mail	support@hyrican.de