

Produktdatenblatt

| | Angaben | | Wert und Genauigkeit | | Einheit | |
|-----|--|----------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------|----|
| 1, | Name oder Handelsmarke des Lieferanten | | MSI | | | |
| 2, | Modellkennung des Lieferanten | | Optix MAG301RF | | | |
| 3, | Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR) | | G | | | |
| 4, | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | | 29,0 | | W | |
| 5, | Energieeffizienzklasse (HDR) | | G | | | |
| 6, | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | | 37,0 | | W | |
| 7, | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | | 0,3 | | W | |
| 8, | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | | 0,5 | | W | |
| 9, | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb | | n/a | | W | |
| 10, | Art des elektronischen Displays | | Monitor | | | |
| 11, | Seitenverhältnis | X | 21 : 9 | Y | ganze Zahl | |
| 12, | Bildschirmauflösung (Pixel) | X | 2560 x 1080 | Y | Pixel | |
| 13, | Bildschirmdiagonale | 75 | | | cm | |
| 14, | Bildschirmdiagonale | 30 | | | Zoll | |
| 15, | Sichtbare Bildschirmfläche | 2011,1 | | | cm | |
| 16, | Verwendete Panel-Technologie | LED LCD | | | | |
| 17, | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | NO | | | | |
| 18, | Spracherkennungssensor vorhanden | NO | | | | |
| 19, | Anwesenheitssensor vorhanden | NO | | | | |
| 20, | Bildwiederholfrequenz | 200 | | | Hz | |
| 21, | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis) | 12/31/2025 | | | Datum | |
| 22, | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis) | 12/31/2025 | | | Datum | |
| 23, | Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis) | 12/31/2025 | | | Datum | |
| 24, | Art der Stromversorgung (Netzteil) | | External | | | |
| i | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm | | Asian Power Devices Inc. DA-65C19 | | |
| | | Eingangsspannung | AC 100 -240 | | V | |
| | | Ausgangsspannung | 19 | | V | |
| ii | Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm | | TEXT | | |
| | | Benötigte Ausgangsspannung | | X,X | | V |
| | | Benötigte Stromstärke | | X,X | | A |
| | | Benötigte Stromfrequenz | | X | | Hz |

Schneller, präziser, besser!

Wer beim Gaming der Beste der Besten sein will, braucht nicht nur überlegene Skills, sondern auch eine überragende Ausrüstung, die ihm in der Auseinandersetzung mit seine Gegenspielern den entscheidenden Vorteil gibt. Der MSI Optix MAG301RFDE ermöglicht mit einer blitzschnellen Reaktionszeit von 1ms, einer enormen Bildwiederholungsrate von 200Hz ein rasantes und präzises Gaming. Auch in hektischer Gamingaction sitzt damit jeder Mausklick genau da, wo er sitzen soll – und das absolut schlieren- und verzögerungsfrei. Damit ist der Optix MAG301RFDE die perfekte Wahl für ambitionierte Gamer.



Selling Points

- Rapid IPS – Bietet 1 ms schnelle Reaktionszeit, optimiert Bildschirmfarben und Helligkeit.
- WFHD-Auflösung – Spiele sehen noch besser aus und zeigen mehr Details an.
- 200 Hz Bildwiederholfrequenz – Reagieren Sie schneller mit flüssigeren Bildern.
- NVIDIA G-Sync-kompatibel – Verhindern Sie das Tearing oder Stottern des Bildschirms und sorgen Sie für ein ultra-flüssiges, verzögerungsfreies Gameplay.
- Verstellbarer Standfuß – Ändern Sie einfach die Position des Monitors für maximale Ergonomie
- HDR Ready – Atemberaubende Grafik durch Kontrast- und Schattenanpassung.
- Night Vision – Intelligenter Schwarz-Tuner, der Ihren Tag erhellt, indem er die feinen Details in dunklen Bereichen hervorhebt.
- USB Typ C – Mühelos mit jedem Gerät verbinden.
- Wide Color Gamut – Spielfarben und -details sehen realistischer und raffinierter aus



Bilder und Logos: [Produktanlage Optix MAG301RFDE](#)



1. 5-Wege OSD Kontrolle
2. 1x Display Port (1.2a)
3. 2x HDMI (2.0b)
4. 1x USB Typ C
5. 1x Kopfhörer Ausgang
6. 1x USB 2.0 Typ B
7. 2x USB 2.0 Typ A
8. 1x DC Jack
9. 1x Kensington Schloss

Spezifikationen

| | |
|--|--------------------------------|
| SKU | 9S6-3CC58A-002 |
| Marketing Name | Optix MAG301RFDE |
| Local Dimming | NA |
| Bildschirmgröße | 29.5" (75 cm) |
| Aktiver Anzeigebereich (mm) | 690.432 (H) x 291.276 (V) |
| Krümmung | Flat |
| Panel-Art | Rapid IPS |
| Auflösung | 2560x1080 (WFHD) |
| Seitenverhältnis | 21:9 |
| G-Sync/FreeSync | G-SYNC Compatible |
| HDR (High dynamic range) | HDR ready |
| Helligkeit (nits) | 300 |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| DCR (Dynamic Contrast Ratio) | 100000000:1 |
| Signalfrequenz | 60~250.7 KHz(H) / 48~200 Hz(V) |
| Bildwiederholrate | 200 Hz |
| Reaktionszeit (MPRT) | 1ms(MPRT) |
| Reaktionszeit (GTG) | 1ms |
| Reaktionszeit (Tr + Tf) | 5ms |
| Blickwinkel | 178°(H)/178°(V) |
| NTSC (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | 93%/81% |
| NTSC (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung) | 77%/ 75% |
| sRGB (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | 105%/99% |
| sRGB (CIE1931 FlächenprozensatzÜberlappung) | 109%/ 99% |
| Adobe RGB (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | 92%/87% |
| Adobe RGB (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung) | 81%/77% |
| DCI-P3 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | 85%/ 85% |
| DCI-P3 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung) | 80%/ 80% |
| Rec.709 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | 105%/99% |
| Rec.709 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung) | 109%/99% |
| Oberflächenbehandlung | Anti-glare |
| Displayfarben | 1.07B |
| Farbtiefe (bit) | 10 bits (8 bits + FRC) |
| DisplayPort | 1 |
| HDMI | 2 |
| DVI | NA |
| HDR Brightness (Peak nits) | N/A |
| Rec.2020 (CIE1976 Flächenprozensatz Überlappung) | N/A |
| Rec.2020 (CIE1931 Flächenprozensatz Überlappung) | N/A |
| HDMI-Version | 2.0b |
| HDMI HDCP version | 2.3 |
| DisplayPort-Version | 1.2a |
| DisplayPort HDCP Version | 2.3 |
| Thunderbolt-Version | NA |
| Thunderbolt HDCP Version | NA |
| USB Typ-C (DisplayPort Alternative) | NA |
| VGA | NA |
| Mikrofoneingang | NA |
| Mic-in upstream | NA |
| Kopfhörerausgang | 1 |
| Audio Combo | NA |
| USB 2.0 Typ-B | 1 |
| USB 3.2 Gen 1 Typ-B | NA |
| Lock type | Kensington Lock |
| Speaker | NA |
| Power Type | External Adaptor 19V 3.42A |
| Power Input | 100~240V, 50/60Hz |
| Adapter's KC safety Number | N/A |
| Stromkabel-Art | C5 |
| QC Output | NA |
| QC Output Power | N/A |

| | |
|---|----------------------------|
| PD Output | NA |
| PD Output Power | N/A |
| Einstellung (Neigen) | -5° ~ 20° |
| Schwenken | -45° ~ 45° |
| Höhenverstellbar | 0 ~ 130 mm |
| Pivot | NA |
| VESA Montage | 100x100mm |
| Rahmenloses Design | Ja |
| Außenkarton-Maße (BxTxH) (mm) | N/A |
| Außenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll) | N/A |
| Produktmaße mit Standfuß (BxTxH) (mm) | 709.4 x 234 x 399.2 |
| Produktmaße mit Standfuß (BxTxH) (Zoll) | 27.93 x 9.21 x 15.72 |
| Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH) (mm) | 709.4 x 60 x 326 |
| Produktmaße ohne Standfuß (BxTxH) (Zoll) | 27.93 x 2.36 x 12.83 |
| USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C | NA |
| USB 3.2 Gen 2x2 Typ-A | NA |
| USB 3.2 Gen 1 Typ-C | NA |
| USB 3.2 Gen 1 Typ-A | NA |
| USB 2.0 Typ-A | 2 |
| USB 2.0 Typ-C | NA |
| Thunderbolt | NA |
| Kartenleser | NA |
| Standfußmaße (BxTxH) (mm) | N/A |
| Standfußmaße (BxTxH) (Zoll) | N/A |
| Webcam | NA |
| Nettogewicht (lbs) | 15.98 |
| Bruttogewicht (lbs) | 22.31 |
| Gewicht ohne Standfuß (kg) | N/A |
| Gewicht ohne Standfuß (lbs) | N/A |
| Innenkarton-Maße (BxTxH) (mm) | 940 x 165 x 485 |
| Innenkarton-Maße (BxTxH) (Zoll) | 37.01 x 6.5 x 19.09 |
| Nettogewicht (kg) | 7.25 |
| Bruttogewicht (kg) | 10.12 |
| DisplayPort Kabel | 1 |
| HDMI Kabel | 1 |
| DVI Kabel | 0 |
| USB Typ-A auf Typ-B Kabel | 1 |
| USB Typ-C auf Typ-A Kabel | 0 |
| USB Typ-C auf Typ-C Kabel | 0 |
| Thunderbolt Kabel | 0 |
| VGA Kabel | 0 |
| 3,5 mm Audiokabel | 0 |
| 3,5 mm Kombo Audiokabel | 0 |
| Mouse Bungee Unit | N/A |
| VESA Schrauben | N/A |
| Garantie | 36 Monate Pick Up & Return |
| AC Adaptor | 1 |
| Stromkabel | 1 |
| Warranty Card | 1 |
| Schnellanleitung | 1 |
| EAN | 4719072780678 |



Hyrican Striker 6819 mit Wasserkühlung

Der perfekte Einstieg in die Welt des Gamings!

Unübersehbar ist das Design mit farbiger ARGB-Beleuchtung in der Front. Die geregelten ARGB-Lüfter verleihen dem PC nicht nur eine kraftvolle Optik, sondern sorgen für perfekte und geräuscharme Kühlleistung bei unendlich viel Gamingspaß! Das Kühlkonzept der Hyrican Striker Serie ist alles andere als Standard. Dieser PC besitzt eine Hochleistungsflüssigkeitskühlung für den Prozessor. Die Kühllösung stellt eine geschlossene Einheit dar und ist somit komplett wartungsfrei. Hyrican Striker Gaming-PCs mit dem Intel Core Prozessor der 12. Generation bieten erstklassige Leistung und faszinierende Funktionalität! Der Intel Core i5-12400F Prozessor mit 6 Kernen und 12 Threads eignet sich sowohl 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. Das integrierte WLAN Modul ermöglicht die standortunabhängige Verbindung mit dem Heimnetzwerk. Erhalten Sie unglaubliche Leistung mit verbesserten Raytracing- und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher. 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 i5-12400F 6C/12T bis zu 4,4GHz, Cache 18 MB | Schnittstellen vorn | Audio, Mic, 1x USB 2.0 1x USB 3.0 |
| Kühlsystem | Wasserkühlung | Audio | High Definition Audio /7.1 support |
| Motherboard | Gigabyte H610M S2H 2x DDR4 (max.64GB) Dual Channel 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1 | Schnittstellen hinten | 2x PS/2 4x USB 2.0/1.1-Anschlüsse 2x USB 3.2 Gen1 1x LAN, 3x Audio, 2x Antenne |
| Arbeitsspeicher | 16GB RAM DDR4 3200MHz | Betriebssystem | Windows 11 Home 64Bit |
| Datenspeicher | 1TB M.2 PCIe SSD | Zubehör | Gaming-Tastatur und Gaming-Maus mit RGB-Beleuchtung Handbuch, Netzkabel |
| Grafik | NVIDIA GeForce RTX 3060 12GB GDDR6 (HDMI, DisplayPort) | WLAN | AC WLAN Card 1167Mbps PCIe Adapter, 2 Antennen / 802.11ac/n/b/g |
| LAN | 10/100/1000 MBit/s LAN on Board | Maße | PC: 421mm x 210mm x 460mm Verp.: 580mm x 350mm x 620mm Gewicht: ca. 14kg |
| Netzteil | 650 Watt | EAN | 4045643068198 |
| Gehäusefarbe | schwarz | Garantie | 2 Jahre Pick-Up & Return Service |
| 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 |