



## Eye Care VY249HGR-W

EAN 4711636464734

Produkt Nummer 90LM06A4-B01471



- **FHD-Display mit großem Betrachtungswinkel:** 23,8-Zoll IPS-Panel mit einem Betrachtungswinkel von 178 Grad und einem rahmenlosen Design für ein beeindruckendes Seherlebnis.
- **SmoothMotion 120Hz Bildwiederholfrequenz:** Erleben Sie tearingfreie Bilder mit einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und einer MPRT von 1 ms, ermöglicht durch VRR (Adaptive Sync).
- **Antibakterieller Schutz:** Eine langanhaltende antibakterielle Behandlung hemmt das Wachstum von Bakterien und Pilzen auf den Monitorrahmen und den Hotkeys und trägt so zur Hygiene bei.
- **ASUS Eye Care Plus Technology:** Die TÜV Rheinland-Zertifizierung für flimmerfreies Licht und geringe Blaulichtemission sowie der Farbverstärkungsmodus und die Pausen-Erinnerungsfunktion sorgen für ein angenehmes Seherlebnis.
- **ASUS DisplayWidget Center Intuitive Steuerung:** Passen Sie die Monitoreinstellungen ganz einfach mit der Maus an.



# Technische Daten Eye Care VY249HGR-W

| Bildschirm                      |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Bildschirmdiagonale:            | 60,5 cm (23.8")       |
| Display-Auflösung:              | 1920 x 1080 Pixel     |
| Natives Seitenverhältnis:       | 16:9                  |
| Bildschirmtechnologie:          | LED                   |
| Touchscreen:                    | Nein                  |
| HD-Typ:                         | Full HD               |
| Panel-Typ:                      | IPS                   |
| Reaktionszeit:                  | 1 ms                  |
| Bildschirmform:                 | Flach                 |
| Kontrastverhältnis:             | 1500:1                |
| Maximale Bildwiederholrate:     | 120 Hz                |
| Anzahl der Farben des Displays: | 16,7 Millionen Farben |
| LED-Hintergrundbeleuchtung:     | Ja                    |
| Helligkeit (typisch):           | 250 cd/m <sup>2</sup> |
| Reaktionszeit (MPRT):           | 1 ms                  |
| Blendfreier Bildschirm:         | Ja                    |
| Bildwinkel, horizontal:         | 178°                  |
| Bildwinkel, vertikal:           | 178°                  |
| Pixel Abstand:                  | 0,2745 x 0,2745 mm    |
| Sichtbare Größe (horizontal):   | 52,7 cm               |
| Sichtbare Größe (vertikal):     | 29,6 cm               |
| Digital horizontale Frequenz:   | 30 – 138 kHz          |
| Digital vertikale Frequenz:     | 48 – 120 Hz           |

| Anschlüsse und Schnittstellen  |      |
|--------------------------------|------|
| Integrierter USB-Hub:          | Nein |
| HDMI:                          | Ja   |
| Kopfhörerausgang:              | Ja   |
| Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse: | 1    |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse:        | 1    |
| HDMI-Version:                  | 1.4  |
| HDCP:                          | Ja   |
| HDCP-Version:                  | 1.4  |

| Gewicht und Abmessungen        |        |
|--------------------------------|--------|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß): | 541 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß):  | 185 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß):   | 395 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß):  | 3,4 kg |

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Breite (ohne Standfuß):  | 541 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß):   | 48 mm  |
| Höhe (ohne Standfuß):    | 323 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß): | 2,9 kg |

| Energie                                   |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse (SDR):             | C               |
| Energieeffizienzklasse (HDR):             | Nicht verfügbar |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden: | 12 kWh          |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb):         | 20 W            |
| Stromverbrauch (aus):                     | 0,3 W           |
| Stromverbrauch (PowerSave):               | 0,5 W           |
| AC Eingangsspannung:                      | 100 – 240 V     |
| AC Eingangsfrequenz:                      | 50/60 Hz        |
| Netzteiltyp:                              | Intern          |
| Energieeffizienzkala:                     | A bis G         |

| Verpackungsdaten   |        |
|--------------------|--------|
| Verpackungsbreite: | 612 mm |
| Verpackungstiefe:  | 404 mm |
| Verpackungshöhe:   | 140 mm |
| Paketgewicht:      | 5,4 kg |
| Verpackungsart:    | Box    |

| Ergonomie                    |              |
|------------------------------|--------------|
| VESA-Halterung:              | Ja           |
| Kabelsperre-Slot:            | Ja           |
| Höhenverstellung:            | Nein         |
| Panel-Montage-Schnittstelle: | 100 x 100 mm |
| Wandmontage:                 | Ja           |
| Slot-Typ Kabelsperre:        | Kensington   |
| Neigungsverstellung:         | Ja           |
| Neigungswinkelbereich:       | -5 – 22°     |

| Lieferumfang           |    |
|------------------------|----|
| Ständer enthalten:     | Ja |
| Schnellstartübersicht: | Ja |

| Sonstige Funktionen |  |
|---------------------|--|
|---------------------|--|



|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Zertifizierung: | TÜV Low Blue Light;<br>TÜV Flicker-free;<br>TCO Certified;<br>EPEAT Silver |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|

## Design

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Marktpositionierung:  | Haus |
| Produktfarbe:         | Weiß |
| Abnehmbarer Standfuß: | Ja   |
| Fußfarbe:             | Weiß |

## Leistungen

|                |      |
|----------------|------|
| NVIDIA G-SYNC: | Nein |
|----------------|------|

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| AMD FreeSync:                   | Nein |
| VESA Adaptive Sync unterstützt: | Ja   |
| Flimmerfreie Technologie:       | Ja   |
| Low-Blue-Light-Technologie:     | Ja   |
| Spiel-Modus:                    | Ja   |

## Multimedia

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher: | Nein |
| Integrierte Kamera:      | Nein |

## Nachhaltigkeit

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Nachhaltigkeitszertifikate: | EPEAT Silver, TCO |
|-----------------------------|-------------------|