



Der UWQHD-Monitor 34BN770 von LG Electronics bringt Brillanz auf jeden Schreibtisch. Auf der starken Bilddiagonalen von 34 Zoll (86,72 Zentimeter) kommt die native Auflösung mit 3.440 x 1.440 Pixeln bestens zur Geltung, macht Multitasking mit mehreren Anwendungen zum Kinderspiel und zeigt Inhalte exakte so, wie sie aussehen sollen. Dafür sorgt die 99-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums mit HDR10-Unterstützung für extra starke Kontraste. Mit Zugängen für HDMI, DisplayPort und USB 3.0 (Upstream und Downstream) wird Anschlussvielfalt beim 34BN770 ebenso großgeschrieben wie Ergonomie: Optimierte Bildmodi, flexible Positionierungs-Möglichkeiten und Smart Energy Saving machen den Monitor rundherum zu einer cleveren Wahl. Durch die Unterstützung für AMD FreeSync ist er zudem auch für Spiele-Fans interessant.

- 86,72 cm (34") LCD-Monitor in elegantem Design
- AH-IPS Panel im 21:9-Format mit 99% sRGB-Farbraum
- 300 cd/m<sup>2</sup> Helligkeit, weiter Betrachtungswinkel (178°) und ein Kontrastverhältnis von 1.000:1 sorgen für beste Darstellungsqualität
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort 1.4, USB 3.0 (1x upstream, 2x downstream) und Kopfhörerausgang
- OnScreen Control 2.0 für eine bequeme Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Stereo-Soundsystem mit 2 x 7W Leistung, Maxx Audio
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Voreingestellte Bildmodi für besonders augenfreundliche Nutzung
- One Click Standfuß mit Höhenverstellung und Neigefunktion
- Dual Controller Software zur gleichzeitigen Steuerung von zwei PCs mit einer Tastatur und einer Maus (im selben Netzwerk)
- Gaming Features wie Dynamic Action Sync (DAS) und Black Stabilizer
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI

#### Display-Typ

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Displaytyp             | TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight |
| Bildschirmdiagonale    | 86,72 cm (34")                               |
| Pixel Pitch            | 0,2325 mm x 0,2325 mm                        |
| Pixelkonfiguration     | RGB Streifen                                 |
| Weitwinkeltechnologie  | IPS (In Plane Switching)                     |
| Oberflächenvergütung   | Hard Coating (3H) Anti-glare                 |
| Hintergrundbeleuchtung | White LED                                    |
| Bildformat             | 21:9                                         |
| Native Auflösung       | 3440 x 1440                                  |

#### Bild

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Max.Auflösung                           | 3440 x 1440 8bit @ 75 Hz |
| Farbdarstellung                         | 16,7 Mio. 99% sRGB       |
| Farbsteuerung                           | 6 Achsen Farbkontrolle   |
| Helligkeit (cd/m²) typ.                 | 300 cd/m²                |
| Kontrastverhältnis (statisch)           | 1000:1                   |
| Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1) | 178 °                    |
| Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)   | 178 °                    |
| Reaktionszeit (GtG)                     | 5 ms                     |
| Multiscan Support                       | Ja                       |
| Eingangssignal                          | Digital                  |
| Synchronisation                         | digital                  |

#### Monitor

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe       | Mattschwarz                                           |
| VESA Plug & Play   | DDCCI                                                 |
| Monitoreinstellung | Digital über Joystick oder OnScreen Controll per Maus |

#### Bedienung

|                         |                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| OSD-Sprachen            | CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a. |
| Neigungswinkel vertikal | -5° bis +35°                                                 |
| Drehwinkel horizontal   | -45° bis +45°                                                |
| Höhenverstellung        | 150 mm                                                       |

#### Ton

|                  |                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Lautsprecher     | Integrierte Lautsprecher                                        |
| Ausgangsleistung | 2 x 7 W                                                         |
| Tonmodi          | Stereo                                                          |
| Surround         | MaxxAudio Surround                                              |
| Equalizer        | Bass / Höhen / Dialog / 3D / Nachtmodus (Begrenzung) Rücksetzen |

#### Allgemeine Daten

|                                                     |                       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS) | 66 / > 0,5 / > 0,3    |
| Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)                | 816,6 x 365,3 x 45,5  |
| Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)                 | 816,5 x 616,9 x 252,9 |

**Allgemeine Daten**

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T) | 940 x 516 x 219                                                  |
| Halterung                               | Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm |
| Gewicht brutto                          | 13,7 kg                                                          |
| Gewicht ohne Standfuß                   | 6,9 kg                                                           |
| Gewicht mit Standfuß                    | 10,3 kg                                                          |

**Zubehör**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lieferumfang   | Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, DisplayPort Kabel 1,8 m, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil, HDMI Kabel 1,8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Besonderheiten | 21:9 UltraWide™, 6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Int. Lautsprecher 2 x 7 W, MAXXAUDIO Surround, Werkskalibrierung, Kensington Lock vorbereitet, 2 x HDMI, Display Port, Smart Energy Saving, Mac kompatibel, Color Weakness Mode, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, FreeSync, Dual Controller, Kabelhalter, Fuß abnehmbar, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, My Display Presets, OnScreen Control Software, Ext. Netzteil, OSD Sperre, 150 mm Höhenverstellung, Super+ Resolution |

**Sonstiges**

|          |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 36 Monate inkl. Backlights und SWAP-Service (Defektes Produkt wird durch ein neuwertiges Gerät getauscht. Dazu erhalten Sie ein Austauschgerät, in dessen Verpackung Sie das Defektgerät zur Reparatur schicken) |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Eco**

|                                                     |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2) | 45 W                                                                                                                                                                                   |
| Stromverbrauch Stand-by in Watt                     | 0,3 W                                                                                                                                                                                  |
| Blei im Gerät enthalten                             | Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union. |
| Quecksilber im Gerät enthalten (mg)                 | Nein                                                                                                                                                                                   |

**EAN**

|     |               |
|-----|---------------|
| EAN | 8806098733378 |
|-----|---------------|