LG 35BN77CP-B.AEU computer monitor

Artikel	130131
Herstellernummer	35BN77CP-B.AEU
EAN	8806087975024

LG

35 Zoll – 21:9 – UltraWide™ – QHD
Mehr Platz für Multitasking
Der UltraWide™-QHD-Monitor (Auflösung 3.440 x 1.440, Seitenverhältnis 21: 9) eignet sich hervorragend für die Arbeit. Große Mengen an zu bearbeitendem Filmmaterial können simultan betrachtet werden, sowie auch zahlreiche Audio-Plug-ins und Effekte.

Das gewisse Etwas für Ihr Homeoffice

Dank des breiten Bildschirms genießen Sie Ihr Webinar mit größerer Anzeige und mehr Teilnehmern.

Online-Unterricht auf dem Bildschirm.

Lehrbücher, Vorträge, Konversationen und Suchvorgänge werden auf einen Blick angezeigt – der breite Monitor wird zum Online-Unterrichtsraum.

Abbildung der Anzeige von Datenblättern und Folien nebeneinander auf dem 21:9-UltraWide-Monitor, während der 16:9-Bildschirm dies aufgrund unzureichenden Darstellungsplatzes nicht zulässt.
Nebeneinander-Vergleichsansicht

Ermöglicht ein übersichtliches Arbeiten mit Berichten, Datenblättern und Folien. Diese werden nebeneinander angezeigt, das ständige Betätigen der Tasten Alt und Tab fällt weg.

HDR10
Detaillierter Kontrast
Die HDR-Technologie wird mittlerweile auf verschiedene Inhalte angewendet. Dieser Monitor ist mit dem Industriestandard HDR10 mit hohem Dynamikbereich kompatibel, der auf dem sRGB-Farbraum von 99% basiert und bestimmte Farb- und Helligkeitsstufen unterstützt, sodass Betrachter Inhalte in lebhaften Farben genießen können

USB Type-C™
Einfache Steuerung und Konnektivität
Unterstützt USB Type-C™, was das Aufladen der neuesten Laptops mit bis zu 90 W, eine schnelle Datenübertragung sowie eine bessere Bildschirmkonnektivität ermöglicht. Der Monitor ist sogar mit Ihrem Mac-Geräten kompatibel*. Mithilfe eines einzigen Kabels steht Ihnen ein idealer, effizienter Arbeitsplatz zur Verfügung.

MAXXAUDIO®
Immersives Erlebnis
Das optimierte Display ist auf drei Seiten von einem schmalen Rand umgeben und bietet ein beeindruckendes visuelles Erlebnis ohne Ablenkung von der präzisen, naturgetreuen Anzeige. Die 7-Watt-Lautsprecher mit MaxxAudio® sind hierzu die perfekte Ergänzung.

Weniger blaues Licht, hoher Sehkomfort
Der Lesemodus reduziert blaues Licht, um einer Ermüdung der Augen vorzubeugen. Hierzu wird eine papierähnliche Farbtemperatur erzeugt, was optimale Bedingungen zum angenehmen Lesen schafft.

Flimmerfreier Bildschirm dank Flicker Safe im Vergleich zu einem flimmernden Bildschirm.

Schutz für die Augen
Flicker Safe reduziert unsichtbares Bildschirmflimmern und sorgt für eine angenehme, augenschonende Arbeitsumgebung.

Wiederholrate von 100 Hz und 5 ms (GTG)
Flüssiges, nahtloses Gameplay
Objekte werden dank der Wiederholrate von 100 Hz und einer Reaktionszeit von 5 ms (GTG) deutlicher dargestellt, was für ein reibungsloses Spiel und optisch einwandfreie flüssige Bewegungen sorgt. Sie profitieren von angenehmem Arbeiten und einem Vorsprung beim Spielen.

Wiederholrate von 100 Hz und 5 ms (GTG)
Flüssiges, nahtloses Gameplay
Objekte werden dank der Wiederholrate von 100 Hz und einer Reaktionszeit von 5 ms (GTG) deutlicher dargestellt, was für ein reibungsloses Spiel und optisch einwandfreie flüssige Bewegungen sorgt. Sie profitieren von angenehmem Arbeiten und einem Vorsprung beim Spielen.

AMD FreeSync™
Klarer, gleichmäßiger und schneller
Die AMD-FreeSync™-Technologie sorgt bei hochauflösenden, rasanten Games für nahtlose, flüssige Bewegungsabläufe der Spielcharaktere. Außerdem werden Ruckeln und Unterbrechungen fast vollständig verhindert.

Dynamic Action Sync
Blitzschnell auf Gegner reagieren
Dynamic Action Sync minimiert die Eingangsverzögerung, sodass Spieler jeden einzelnen Moment in Echtzeit erleben.

Black Stabilizer
Im Dunkeln als Erster angreifen
Spieler von Egoshootern können Scharfschützen, die sich an dunklen Stellen verstecken, blitzschnell entkommen.

Ergonomisches Design
Einfach und bequem
Der One-Click-Standfuß ermöglicht die Installation ohne Werkzeug sowie die Anpassung von Höhe und Neigung des großen Bildschirms, sodass Sie ihn in der für Sie optimalen Position ausrichten können

Zusammenfassung

---

35 Zoll – 21:9 – UltraWide™ – QHD
Mehr Platz für Multitasking
Der UltraWide™-QHD-Monitor (Auflösung 3.440 x 1.440, Seitenverhältnis 21: 9) eignet sich hervorragend für die Arbeit. Große Mengen an zu bearbeitendem Filmmaterial können simultan betrachtet werden, sowie auch zahlreiche Audio-Plug-ins und Effekte.

Das gewisse Etwas für Ihr Homeoffice

Dank des breiten Bildschirms genießen Sie Ihr Webinar mit größerer Anzeige und mehr Teilnehmern.

Online-Unterricht auf dem Bildschirm.

Lehrbücher, Vorträge, Konversationen und Suchvorgänge werden auf einen Blick angezeigt – der breite Monitor wird zum Online-Unterrichtsraum.

Abbildung der Anzeige von Datenblättern und Folien nebeneinander auf dem 21:9-UltraWide-Monitor, während der 16:9-Bildschirm dies aufgrund unzureichenden Darstellungsplatzes nicht zulässt.
Nebeneinander-Vergleichsansicht

Ermöglicht ein übersichtliches Arbeiten mit Berichten, Datenblättern und Folien. Diese werden nebeneinander angezeigt, das ständige Betätigen der Tasten Alt und Tab fällt weg.

HDR10

Detaillierter Kontrast
Die HDR-Technologie wird mittlerweile auf verschiedene Inhalte angewendet. Dieser Monitor ist mit dem Industriestandard HDR10 mit hohem Dynamikbereich kompatibel, der auf dem sRGB-Farbraum von 99% basiert und bestimmte Farb- und Helligkeitsstufen unterstützt, sodass Betrachter Inhalte in lebhaften Farben genießen können

USB Type-C™
Einfache Steuerung und Konnektivität
Unterstützt USB Type-C™, was das Aufladen der neuesten Laptops mit bis zu 90 W, eine schnelle Datenübertragung sowie eine bessere Bildschirmkonnektivität ermöglicht. Der Monitor ist sogar mit Ihrem Mac-Geräten kompatibel*. Mithilfe eines einzigen Kabels steht Ihnen ein idealer, effizienter Arbeitsplatz zur Verfügung.

MAXXAUDIO®
Immersives Erlebnis
Das optimierte Display ist auf drei Seiten von einem schmalen Rand umgeben und bietet ein beeindruckendes visuelles Erlebnis ohne Ablenkung von der präzisen, naturgetreuen Anzeige. Die 7-Watt-Lautsprecher mit MaxxAudio® sind hierzu die perfekte Ergänzung.

Weniger blaues Licht, hoher Sehkomfort
Der Lesemodus reduziert blaues Licht, um einer Ermüdung der Augen vorzubeugen. Hierzu wird eine papierähnliche Farbtemperatur erzeugt, was optimale Bedingungen zum angenehmen Lesen schafft.

Flimmerfreier Bildschirm dank Flicker Safe im Vergleich zu einem flimmernden Bildschirm.

Schutz für die Augen
Flicker Safe reduziert unsichtbares Bildschirmflimmern und sorgt für eine angenehme, augenschonende Arbeitsumgebung.

Wiederholrate von 100 Hz und 5 ms (GTG)
Flüssiges, nahtloses Gameplay
Objekte werden dank der Wiederholrate von 100 Hz und einer Reaktionszeit von 5 ms (GTG) deutlicher dargestellt, was für ein reibungsloses Spiel und optisch einwandfreie flüssige Bewegungen sorgt. Sie profitieren von angenehmem Arbeiten und einem Vorsprung beim Spielen.

Wiederholrate von 100 Hz und 5 ms (GTG)
Flüssiges, nahtloses Gameplay
Objekte werden dank der Wiederholrate von 100 Hz und einer Reaktionszeit von 5 ms (GTG) deutlicher dargestellt, was für ein reibungsloses Spiel und optisch einwandfreie flüssige Bewegungen sorgt. Sie profitieren von angenehmem Arbeiten und einem Vorsprung beim Spielen.

AMD FreeSync™
Klarer, gleichmäßiger und schneller
Die AMD-FreeSync™-Technologie sorgt bei hochauflösenden, rasanten Games für nahtlose, flüssige Bewegungsabläufe der Spielcharaktere. Außerdem werden Ruckeln und Unterbrechungen fast vollständig verhindert.

Dynamic Action Sync
Blitzschnell auf Gegner reagieren
Dynamic Action Sync minimiert die Eingangsverzögerung, sodass Spieler jeden einzelnen Moment in Echtzeit erleben.

Black Stabilizer
Im Dunkeln als Erster angreifen
Spieler von Egoshootern können Scharfschützen, die sich an dunklen Stellen verstecken, blitzschnell entkommen.

Ergonomisches Design
Einfach und bequem
Der One-Click-Standfuß ermöglicht die Installation ohne Werkzeug sowie die Anpassung von Höhe und Neigung des großen Bildschirms, sodass Sie ihn in der für Sie optimalen Position ausrichten können

LG 35BN77CP-B.AEU, 88,9 cm (35"), 3440 x 1440 Pixel, Quad HD, LED, 5 ms, Schwarz

LG 35BN77CP-B.AEU. Bildschirmdiagonale: 88,9 cm (35"), Display-Auflösung: 3440 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LED, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 21:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold

Design

Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Fußfarbe	Schwarz

Lieferumfang

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, USB Typ-C
Stromadapter enthalten	Ja

Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

Sonstige Funktionen

Hardware-Kalibrierung	Nein
Konformitätsbescheinigungen	Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), REACH, RoHS
Zertifizierung	TCO 9.0

Leistungen

NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
Flimmerfreie Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	1001 mm
Verpackungstiefe	212 mm
Verpackungshöhe	571 mm
Paketgewicht	14,4 kg
Verpackungsart	Box

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Nein

Ergonomie

Höhenverstellung	Ja
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	45 - 45°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	35 - 5°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Spanisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch
Anzahl OSD-Sprachen	16

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	831,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	252,9 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	622,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	10 kg
Breite (ohne Standfuß)	831,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	94,1 mm
Höhe (ohne Standfuß)	372,7 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,6 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	34 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	44 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	45 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (durchschnittl.)	45 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzskala	A bis G
Code des Europäischen	1411003

Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	88,9 cm (35")
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	VA
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (peak)	300 cd/m²
Reaktionszeit	5 ms
Display-Oberfläche	Matt
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Gebogen
Unterstützte Grafik-Auflösungen	3440 x 1440
Unterstützte Video-Modi	1440p
Seitenverhältnis	21:9
Kontrastverhältnis	2500:1
Maximale Bildwiederholrate	100 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,238 x 0,24 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	88,9 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.