

# 27B1H

27 inch  
(68.6 cm) LCD MONITOR



## IPS



Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem

Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie – oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen – auf den Bildschirm blicken.

## 250cd/m<sup>2</sup> Helligkeit



Möchten Sie Ihren Monitor in einer hellen Umgebung nutzen, z.B. neben einem Fenster, durch das die Sonne scheint? Die hohe Helligkeit von 250 cd/m<sup>2</sup> (oder 250 Nits), die durch die W-

LED-Hintergrundbeleuchtung erreicht wird, sorgt selbst bei solchen Umgebungen für eine gute Sichtbarkeit auf dem Monitor. Im Vergleich dazu liegt der Referenzleuchtdichtepegel von sRGB bei 80 cd/m<sup>2</sup>.

## Rahmenloses Design



Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen

Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.

## HDMI



HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.

## Schlankes Design



Schlanke Designs bringen große Vorteile: Erstens sehen dünne Monitore besonders im öffentlichen Raum sehr elegant aus, auch wenn sie von hinten oder von der Seite betrachtet werden. Außerdem benötigen sie weniger Platz auf dem Schreibtisch.

## Allgemeine Merkmale

|   |   |
|---|---|
| Farbe                                     | Schwarz   |
| Auflösung                                 | 1920x1080 PX  |
| Abtastfrequenz                            | 60Hz  |
| Reaktionszeit (GtG)                       | 7 ms  |
| Panel                                     | IPS   |
| Hintergrundbeleuchtung                    | WLED  |
| sRGB-Abdeckung (%)                        | 100   |
| Seitenverhältnis                          | 16:9  |
| Helligkeit (typisch)                      | 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrast (dynamisch)                      | 50M:1   |
| Kontrast (statisch)                       | 1000:1  |
| Pixelabstand                              | 0.3114  |
| Diagonal (Zoll)                           | 27 inch   |
| Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite) | 597.88x336.31 mm  |
| Betrachtungswinkel (CR10)                 | 178/178 °   |
| Displayfarben                             | 16,7 Millionen  |
| Weight without stand                      | 2.9 kg  |
| Adobe RGB-Abdeckung (%)                   | 74  |
| OSD languages                             | EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP |

## Anschlüsse

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Anschlüsse   | HDMI 1.4 x 1, VGA     |
| Audioausgang | Headphone out (3,5mm) |

## Zubehör

HDMI-Kabel (1,8 m),

## Umweltverträglichkeit

- Umwelt und Energie: RoHS konform, frei von Blei und Quecksilber
- Recyclebares Verpackungsmaterial: 100%

## Ergonomie

|        |             |
|--------|-------------|
| Neigen | -3.5-21.5 ° |
|--------|-------------|

## Strom

|                   |   |
|-------------------|---|
| Stromversorgung   | Extern  |
| Stromquelle       | 100 - 240V, 50/60Hz                           |
| Power Consumption | On 22 watt, Off 0.5 watt<br>Standby 0.5 watt, |

## Abmessungen

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)       | 460.1x613x199.8 mm |
| Produktmaße (ohne Basis)              | 361x613x34 mm      |
| Kartonmaße (HxBxT)                    | 694x538x139 mm     |
| Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)  | 3.2 Kg             |
| Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg) | 5.1 Kg             |

## Garantie

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre        |
| EAN              | 4038986186384  |
| MTBF             | 50.000 Stunden |

## Zertifizierungen

CE 1,