



## BenQ DesignVue PD3420Q - PD Series - LED-Monitor - 86.4 cm (34")

3440 x 1440 Ultra WQHD @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 400  
- HDR10 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Dunkelgrau

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | TFTs          |
| Hersteller          | BenQ          |
| Hersteller Art. Nr. | 9H.LJHLB.QBE  |
| EAN/UPC             | 4718755081545 |

### Beschreibung

BenQ DesignVue PD3420Q - PD Series - LED-Monitor - 86.4 cm (34") - 3440 x 1440 Ultra WQHD @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 400 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Dunkelgrau

### Hauptmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Produktbeschreibung                            | BenQ DesignVue PD3420Q - PD Series - LED-Monitor - 86.4 cm (34") - HDR |
| Gerätetyp                                      | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 86.4 cm (34")                |
| Energie Effizienzklasse                        | Klasse G   |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand               | 53.9 W   |
| Leistungsmerkmale                              | KVM-Switch, USB 3.1 Hub  |
| Bildschirmtyp                                  | IPS  |
| Seitenverhältnis                               | 21:9   |
| Native Auflösung                               | Ultra WQHD 3440 x 1440 bei 60 Hz                                       |
| Pixelpitch                                     | 0.2325 mm  |
| Helligkeit                                     | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Kontrast                                       | 1000:1   |
| HDR Capable                                    | HDR10 / DisplayHDR 400   |
| Reaktionszeit                                  | 5 ms (Gray-to-Gray)  |
| Farbunterstützung                              | 1,07 Mrd. Farben   |
| Eingangsanschlüsse                             | 2xHDMI, DisplayPort, USB-C   |
| Einstellungen der Anzeigeposition              | Höhe, Drehung, Neigung   |
| Bildschirmbeschichtung                         | Blendfrei  |
| Farbe  | Dunkelgrau   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß | 82.58 cm x 8.74 cm x 37.15 cm  |
| Gewicht  | 6.9 kg   |
| Kennzeichnung                                  | HDCP 2.2   |

### Allgemein

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Display-Typ                         | LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix  |
| Energie Effizienzklasse             | Klasse G   |
| Energieklasse (HDR)                 | Klasse G   |
| Diagonalabmessung                   | 86.4 cm (34")  |
| Integrierte Peripheriegeräte        | KVM-Switch, USB 3.1 Hub  |
| Bildschirmtyp                       | IPS  |
| Seitenverhältnis                    | 21:9   |
| Native Auflösung                    | Ultra WQHD 3440 x 1440 bei 60 Hz   |
| Pixelpitch                          | 0.2325 mm  |
| Ppi                                 | 109  |
| Helligkeit                          | 400 cd/m <sup>2</sup>  |
| Kontrast                            | 1000:1   |
| HDR Format                          | HDR10  |
| HDR Certification                   | DisplayHDR 400   |
| Farbunterstützung                   | 1,07 Mrd. Farben   |
| Reaktionszeit                       | 5 ms (Gray-to-Gray)  |
| Horizontaler Betrachtungswinkel     | 178  |
| Vertikaler Betrachtungswinkel       | 178  |
| Bildschirmbeschichtung              | Blendfrei  |
| Hintergrundbeleuchtungs-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung   |
| OSD-Sprachen                        | Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Arabisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch   |
| Besonderheiten                      | AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), 100% sRGB-Farbskala, Low Blue Light Mode, CAD/CAM Mode, M-book Mode, Auto Pivot, Dual View, ZeroFlicker, Animationsmodus, Werks-Kalibrierungsbericht, 98% DCI-P3, Dark Room mode, Eye-Care Technology, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, 10-bit Farbtiefe, AQCOLOR-Technologie, Pantone-zertifiziert, CalMAN Verified |
| Farbe                               | Dunkelgrau   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 82.58 cm x 8.74 cm x 37.15 cm - ohne Fuß   |
| Gewicht                             | 6.9 kg   |

### Audio

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Typ                    | Lautsprecher - Stereo |
| Ausgangsleistung/Kanal | 2.5 Watt              |

### Konnektivität

|                |  |
|----------------|--|
| Schnittstellen | 4 x USB 3.1 Downstream   USB 3.1 Upstream   2 x HDMI   DisplayPort   USB-C mit Stromversorgung   Kopfhörer |
|----------------|--|

### Mechanisch

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Einstellungen der Anzeigeposition | Höhe, Drehung, Neigung |
| Neigungswinkel                    | -5/+20                 |
| Schwenkwinkel                     | 60                     |

|  |  |
|--|--|
| Höheneinstellung                             | 150 mm   |
| <b>Verschiedenes</b>                         |  |
| Leistungsmerkmale                            | Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)   |
| Zubehör im Lieferumfang                      | Hotkey Puck G2   |
| Enthaltene Kabel                             | 1 x HDMI-Kabel   1 x Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel   1 x SuperSpeed-USB-Kabel   |
| Kennzeichnung                                | HDCP 2.2   |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung            | Kensington Slot  |
| <b>Stromversorgung</b>                       |  |
| Erforderliche Netzspannung                   | Wechselstrom 120/230 V   |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand             | 53.9 W   |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)           | 53.9 kWh/1.000 h   |
| Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)           | 55.1 kWh/1.000 h   |
| Stromverbrauch (typisch)                     | 185 Watt   |
| Energierversbrauch Sleep                     | 0.5 Watt   |
| <b>Software / Systemanforderungen</b>        |  |
| Mitgelieferte Software                       | Display Pilot  |
| Erforderliches Betriebssystem                | Apple MacOS, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10  |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>               |  |
| Details zu Abmessungen & Gewicht             | Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 82.58 cm - Tiefe: 24.434 cm - Höhe: 59.535 cm - Gewicht: 9.3 kg   Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 82.58 cm - Tiefe: 24.434 cm - Höhe: 44.535 cm - Gewicht: 9.3 kg   Ohne Fuß - Breite: 82.58 cm - Tiefe: 8.74 cm - Höhe: 37.15 cm - Gewicht: 6.9 kg |
| <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |  |
| Transportbreite                              | 99 cm  |
| Transporttiefe                               | 21.4 cm  |
| Transporthöhe                                | 65.4 cm  |
| Transportgewicht                             | 13.7 kg  |