

Philips 2000 series 27E2N2500/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz

Marke : Philips      Produktfamilie: 2000 series      Artikel-Code: 27E2N2500/00

Produktname : 27E2N2500/00

Monitor 27E2N2500 Quad HD-Monitor

Philips 2000 series 27E2N2500/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz:

Dieser Monitor verfügt über Funktionen, mit denen Sie absolut präzise arbeiten können. Mit seiner Quad HD-Auflösung, einer Aktualisierungsrate von 120 Hz sowie einer MPRT von 1 ms liefert dieser Monitor detaillierte Bilder in höchster Auflösung.

Philips 2000 series 27E2N2500/00. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz



| Bildschirm                       |                       | Ergonomie                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bildschirmdiagonale *            | 68,6 cm (27")         | VESA-Halterung *                           | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Display-Auflösung *              | 2560 x 1440 Pixel     | Panel-Montage-Schnittstelle                | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HD-Typ *                         | Quad HD               | Kabelsperre-Slot *                         | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Natives Seitenverhältnis *       | 16:9                  | Slot-Typ Kabelsperre                       | Kensington                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildschirmtechnologie *          | LCD                   | Höhenverstellung *                         | ✗                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Panel-Typ *                      | IPS                   | Neigungsverstellung                        | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| LED-Hintergrundbeleuchtung       | ✓                     | Neigungswinkelbereich                      | -5 - 20°                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ der Hintergrundbeleuchtung   | W-LED                 | On-Screen-Display (OSD)                    | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Touchscreen *                    | ✗                     | Menüsprachen                               | Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch |
| Helligkeit (typisch)             | 300 cd/m²             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Reaktionszeit *                  | 4 ms                  |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Messungsart der Reaktionszeit    | GTG (Gray to Gray)    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Reaktionszeit (MPRT)             | 1 ms                  |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Blendfreier Bildschirm           | ✓                     | Anzahl OSD-Sprachen                        | 21                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bildschirmform *                 | Flach                 | Plug & Play                                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kontrastverhältnis *             | 1500:1                | LED-Anzeigen                               | Tätigkeit, Stand-by                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dynamisches Kontrastverhältnis   | Mega Infinity DCR     | Energie                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Marketingbezeichnung             |                       | Energieeffizienzklasse (SDR) *             | C                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maximale Bildwiederholrate *     | 120 Hz                | Energieeffizienzklasse (HDR) *             | Nicht verfügbar                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bildwinkel, horizontal           | 178°                  | Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 13 kWh                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bildwinkel, vertikal             | 178°                  | Stromverbrauch (Standardbetrieb) *         | 22,97 W                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anzahl der Farben des Displays * | 16,7 Millionen Farben | Stromverbrauch (Standby) *                 | 0,5 W                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pixel Abstand                    | 0,2331 x 0,2331 mm    | Stromverbrauch (aus)                       | 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pixeldichte                      | 109 ppi               | AC Eingangsspannung                        | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Horizontaler Scanbereich         | 30 - 140 kHz          | AC Eingangsfrequenz                        | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vertikaler Scanbereich           | 48 - 120 Hz           |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sichtbare Größe (horizontal)     | 59,7 cm               |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sichtbare Größe (vertikal)       | 33,6 cm               |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bildschirmdiagonale (cm)         | 68,6 cm               |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Bildschirm                                   |                               | Energie                                          |                                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✓                             | Netzteiltyp                                      | Extern                                                                                  |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)   | High Dynamic Range 10 (HDR10) | Betriebsbedingungen                              |                                                                                         |
| DDC/CI                                       | ✓                             | Betriebstemperatur                               | 0 - 40 °C                                                                               |
| Trübungsrate                                 | 25%                           | Temperaturbereich bei Lagerung                   | -20 - 60 °C                                                                             |
| Oberflächenhärte                             | 3H                            | Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb             | 20 - 80%                                                                                |
| sRGB                                         | ✓                             | Höhe bei Betrieb                                 | 0 - 3658 m                                                                              |
| Leistungen                                   |                               | Höhe bei Lagerung                                | 3658 - 12192 m                                                                          |
| NVIDIA G-SYNC *                              | ✗                             | Gewicht und Abmessungen                          |                                                                                         |
| AMD FreeSync *                               | ✗                             | Gerätebreite (inkl. Standfuß)                    | 616 mm                                                                                  |
| Flimmerfreie Technologie                     | ✓                             | Gerätetiefe (inkl. Standfuß)                     | 200 mm                                                                                  |
| Low-Blue-Light-Technologie                   | ✓                             | Gerätehöhe (inkl. Standfuß)                      | 454 mm                                                                                  |
| Multimedia                                   |                               | Gewicht (inklusive Standfuß)                     | 3,22 kg                                                                                 |
| Eingebaute Lautsprecher *                    | ✗                             | Breite (ohne Standfuß)                           | 616 mm                                                                                  |
| Integrierte Kamera *                         | ✗                             | Tiefe (ohne Standfuß)                            | 33 mm                                                                                   |
| Design                                       |                               | Höhe (ohne Standfuß)                             | 359 mm                                                                                  |
| Marktpositionierung *                        | Haus                          | Gewicht (ohne Standfuß)                          | 2,85 kg                                                                                 |
| Produktfarbe *                               | Schwarz                       | Verpackungsdaten                                 |                                                                                         |
| Anschlüsse und Schnittstellen                |                               | Verpackungsbreite                                | 690 mm                                                                                  |
| Integrierter USB-Hub *                       | ✗                             | Verpackungstiefe                                 | 124 mm                                                                                  |
| HDMI *                                       | ✓                             | Verpackungshöhe                                  | 480 mm                                                                                  |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                       | 1                             | Paketgewicht                                     | 5,56 kg                                                                                 |
| HDMI-Version                                 | 2.0                           | Nachhaltigkeit                                   |                                                                                         |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse                | 1                             | Enthält nicht                                    | Quecksilber, PVC/BFR                                                                    |
| DisplayPorts-Version                         | 1.4                           | Sonstige Funktionen                              |                                                                                         |
| HDCP                                         | ✓                             | Außenverkleidungstyp                             | Texturiert                                                                              |
| HDCP-Version                                 | 2.2                           | Bild-Verbesserung                                | SmartImage                                                                              |
|                                              |                               | Recyclbares Verpackungsmaterial                  | 100%                                                                                    |
|                                              |                               | Adaptive Synchronisation                         | ✓                                                                                       |
|                                              |                               | Einfach zu lesen Modus                           | ✓                                                                                       |
|                                              |                               | LowBlue-Modus                                    | ✓                                                                                       |
|                                              |                               | Konformitätsbescheinigungen                      | BSMI, CB, CE, EMF, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), ICES, PSE, RoHS, UKCA |
|                                              |                               | Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) | 50000 h                                                                                 |



8721038004472

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.