

Philips B Line 275B1/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit 2K Ultra HD LCD Must

Brand : Philips                      Product family: B Line                      Product code: 275B1/00

Product name : 275B1/00

Monitor 275B1 LCD-ekraan PowerSensoriga

Philips B Line 275B1/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit 2K Ultra HD LCD Must:

Philipsi monitoriga saate kõige tõhusamalt töötada. Kristallselge QHD pakub tööde jaoks ruumi ja selgust. Palju funktsioone aitavad teie tootlikkust ja jätkusuutlikkust parandada. TUV sertifitseeritud funktsioonid aitavad vähendada silmade väsimust.

Philips B Line 275B1/00. Ekraani diagonaal: 68,6 cm (27"), Ekraani resolutsioon: 2560 x 1440 pikslit, HD tüüp: 2K Ultra HD, Ekraani tehnoloogia: LCD, Ekraani pind: Matt, Reaktsiooniaeg: 4 ms, Loomulik kuvasuhe: 16:9, Vaatenurk, horisontaalne: 178°, Vaatenurk, vertikaalne: 178°. Sisseehitatud kõlar(id). Sisseehitatud USB-jaotur, USB-jaoturi versioon: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA paigaldamine, Kõrguse reguleerimine. Toote värv: Must



| Ekraan                                      |                                                                          | Pesad & liidesed         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekraani diagonaal *                         | 68,6 cm (27")                                                            | Audioväljund             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani resolutsioon *                      | 2560 x 1440 pikslit                                                      | HDCP                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| HD tüüp *                                   | 2K Ultra HD                                                              | HDCP versioon            | 1.4                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Loomulik kuvasuhe *                         | 16:9                                                                     | DC-pistik                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani tehnoloogia *                       | LCD                                                                      | Ergonoomika              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Paneeli tüüp *                              | IPS                                                                      | VESA paigaldamine *      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tagantvalgustuse tüüp                       | W-LED                                                                    | VESA-paigaldusliidesed   | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Puutetundlik ekraan *                       | ✗                                                                        | Kaabliuku pesa *         | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani heledus (tavaline)                  | 350 cd/m²                                                                | Kaabli luku pesa tüüp    | Kensington                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Reaktsiooniaeg                              | 4 ms                                                                     | Kõrguse reguleerimine *  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani pind                                | Matt                                                                     | Kõrguse reguleerimine    | 15 cm                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Peegeldumisvastane ekraan                   | ✓                                                                        | Pöörlemistelg            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani kuju *                              | Lame                                                                     | Pöörlemisnurk            | -90 - 90°                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Toetatud graafikaresolutsioonid             | 1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440 | Pööratav                 | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                             |                                                                          | Pöördnurga ulatus        | -180 - 180°                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Toetatud videorežiimid                      | 720p, 768p, 1080p, 1440p                                                 | Kalde reguleerimine      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kuvasuhe                                    | 16:9                                                                     | Kaldenurk                | -5 - 35°                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontrastsustase (tüüpiline) *               | 1000:1                                                                   | Ekraanikuva (OSD)        | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontrasti suhe (dünaamiline)                | 5000000:1                                                                | Ekraanikuva (OSD) keeled | Lihtsustatud hiina keel, Traditsiooniline hiina keel, Tšehhi keel, Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Hispaania, Soome, Prantsuse keel, Kreeka keel, Ungari keel, Itaalia, Jaapani keel, Korea keel, Poola, Portugali, Vene keel, Rootsi, Türgi keel, Ukraina keel |
| Dünaamilise kontrastimäära turunduslik nimi | SmartContrast                                                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maksimaalne värskendussagedus *             | 75 Hz                                                                    | OSD-keelte arv           | 21                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vaatenurk, horisontaalne                    | 178°                                                                     | Isehäälestuv             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vaatenurk, vertikaalne                      | 178°                                                                     | LED-indikaatorid         | Operatsioon, Ootel                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ekraani värvide arv *                       | 16,7 miljonit värvi                                                      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pikslitihedus                               | 0,2331 x 0,2331 mm                                                       |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pikslite tihedus                            | 109 punkti tolli kohta                                                   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Horisontaalskaneerimise ulatus              | 30 - 114 kHz                                                             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vertikaalne skaneerimisulatus               | 48 - 75 Hz                                                               |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Ekraan                              |                                                                                                                | Võimsus                                              |                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Vaatamissuurus, horisontaalne       | 59,7 cm                                                                                                        | Energiatõhususe klass (SDR) *                        | E                                              |
| Vaatamissuurus, vertikaalne         | 33,6 cm                                                                                                        | Energiatarve (SDR) 1000 tunni kohta *                | 22 kWh                                         |
| Digitaalne horisontaalne sagedus    | 30 - 114 kHz                                                                                                   | Võimsustarve (tüüpiline) *                           | 18 W                                           |
| Digitaalne vertikaalne sagedus      | 48 - 75 Hz                                                                                                     | Võimsustarve (ooterežiim) *                          | 0,4 W                                          |
| Ekraani diagonaal (meetermõõdustik) | 68,6 cm                                                                                                        | Võimsustarve (energiasäästurežiim)                   | 17,5 W                                         |
| DDC/CI                              | ✓                                                                                                              | AC-sisendpinge                                       | 100 - 240 V                                    |
| Ähmasuse määr                       | 25 protsenti                                                                                                   | AC-sisendsagedus                                     | 50 - 60 Hz                                     |
| Pinna kõvadus                       | 3H                                                                                                             | Toite tüüp                                           | Sisemodem                                      |
| Värvispektri standard               | sRGB                                                                                                           | Energiatõhususe skaala                               | A-st G-ni                                      |
| Värvigamma                          | 110 protsenti                                                                                                  | Euroopa energiamärgistuse tooteregistri (EPREL) kood | 405246                                         |
| sRGB katvus (tüüpiline)             | 107 protsenti                                                                                                  | Töötingimused                                        |                                                |
| NTSC ulatus (tavaline)              | 104 protsenti                                                                                                  | Kasutamistemperatuur (T-T)                           | 0 - 40 °C                                      |
| Ekraani sRGB                        | ✓                                                                                                              | Hoiustamistemperatuur (T-T)                          | -20 - 60 °C                                    |
| Toimimine                           |                                                                                                                | Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)               | 20 - 80 protsenti                              |
| NVIDIA G-SYNC *                     | ✗                                                                                                              | Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel              | 20 - 80 protsenti                              |
| AMD FreeSync *                      | ✗                                                                                                              | Kasutamiskõrgus                                      | 0 - 3658 m                                     |
| VESA Adaptive Sync tugi             | ✓                                                                                                              | Kõrgus mittekasutamisel                              | 0 - 12192 m                                    |
| Komponentvideo sünkroniseerimine    | Separate sync                                                                                                  | Pakendi sisu                                         |                                                |
| Võbelust ärahoidev tehnoloogia      | ✓                                                                                                              | Kaasas alus                                          | ✓                                              |
| Low Blue Light tehnoloogia          | ✓                                                                                                              | Kaablid kaasa arvatud                                | HDMI, DisplayPort, Audio (3.5mm), Vahelduvvool |
| Multimeedia                         |                                                                                                                | Juhend                                               | ✓                                              |
| Sisseehitatud kõlar(id) *           | ✓                                                                                                              | Komplektis sisalduv tarkvara                         | SmartControl                                   |
| Sisseehitatud kaamera *             | ✗                                                                                                              | Kaal ja mõõtmed                                      |                                                |
| Kõlarite arv                        | 2                                                                                                              | Laius (koos alusega)                                 | 613 mm                                         |
| RMS-nimivõimsus                     | 2 W                                                                                                            | Sügavus (koos alusega)                               | 205 mm                                         |
| Disain                              |                                                                                                                | Kõrgus (koos alusega)                                | 537 mm                                         |
| Turu positsioneerimine *            | Ettevõtlus                                                                                                     | Kaal (koos jalaga)                                   | 6,36 kg                                        |
| Toote värv *                        | Must                                                                                                           | Laius (ilma aluseta)                                 | 613 mm                                         |
| Ilma raamita disain                 | ✓                                                                                                              | Sügavus (ilma aluseta)                               | 51 mm                                          |
| Esiraami värv                       | Must                                                                                                           | Kõrgus (ilma aluseta)                                | 366 mm                                         |
| Kokkupandav statiiv                 | ✓                                                                                                              | Kaal (ilma aluseta)                                  | 4,75 kg                                        |
| Hoidja värv                         | Must                                                                                                           | Pakendi andmed                                       |                                                |
| Sertifikaat                         | CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE Mark, TUV Ergo, TUV/GS, SEMKO, CU-EAC, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified | Pakendi laius                                        | 700 mm                                         |
| Pesad & liidesed                    |                                                                                                                | Pakendi sügavus                                      | 215 mm                                         |
| Sisseehitatud USB-jaotur *          | ✓                                                                                                              | Pakendi kõrgus                                       | 456 mm                                         |
| USB-jaoturi versioon                | 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)                                                                                    | Pakendi kaal                                         | 9,64 kg                                        |
| USB ülesvoolupordi tüüp             | USB Type-B                                                                                                     | Pakendi tüüp                                         | Karp                                           |
| Ülesvooluportide arv                | 1                                                                                                              | Jätkusuutlikkus                                      |                                                |
| USB A-tüüpi allavooluportide arv    | 4                                                                                                              | Jätkusuutlikkuse sertifikaadid                       | ENERGY STAR, TCO                               |
| DVI-port                            | ✓                                                                                                              | Ei sisalda                                           | Elavhõbe, PVC/BFR                              |
| DVI-D liideste arv                  | 1                                                                                                              | Andmete taastootlus                                  |                                                |
| HDMI *                              | ✓                                                                                                              | Tarvitisjärgselt taaskasutatud plastik               | 85 protsenti                                   |
| HDMI-portide arv                    | 1                                                                                                              | Logistika andmed                                     |                                                |
| HDMI-versioon                       | 1.4                                                                                                            | Harmonized System (HS) kood                          | 85285210                                       |
| DisplayPort arv                     | 1                                                                                                              | Tehnilised andmed                                    |                                                |
| DisplayPort versioon                | 1.2                                                                                                            | Vastavussertifikaadid                                | RoHS                                           |
|                                     |                                                                                                                | Muud funktsioonid                                    |                                                |
|                                     |                                                                                                                | Välise viimistluse tüüp                              | Tekstuuriga                                    |
|                                     |                                                                                                                | Pildiväärindus                                       | SmartImage                                     |
|                                     |                                                                                                                | Taaskasutatav pakendi materjal                       | 100 protsenti                                  |

| Muud funktsioonid              |                                                                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulatiivne heakskiit         | CB; EPA; FCC Class B; ICES-003; CE Mark; TUV Ergo; TUV/GS; SEMKO; CU-EAC; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified |
| Delta E                        | 2                                                                                                              |
| Valgussensor                   | ✓                                                                                                              |
| EasyRead režiim                | ✓                                                                                                              |
| LowBlue mode                   | ✓                                                                                                              |
| Keskmine tõrkeintervall (MTBF) | 70000 h                                                                                                        |



8712581764333

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.

Publication date: 14-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date