

## Philips B Line 243B1/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pikslit Full HD Must

**Brand :** Philips

**Product family:** B Line

**Product code:** 243B1/00

**Product name :** 243B1/00

243B1 LCD-ekraan USB-C dokiga

Philips B Line 243B1/00 LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 pikslit Full HD Must:

Philipsi USB-C dokkimisühendusega monitor aitab lahti saada pidevast kaablisegadusest. Saate korraga vaadata FHD-pilti ja laadida oma sülearvutit, kasutades selleks üht USB-C kaablit. Silmade väsimist aitavad vähendada mitme monitori pärgühendus ja TUV sertifitseeritud funktsioonid Philips B Line 243B1/00. Ekraani diagonaal: 60,5 cm (23.8"), Ekraani resolutsioon: 1920 x 1080 pikslit, HD tüüp: Full HD, Ekraani tehnoloogia: LED, Reaktsiooniaeg: 4 ms, Loomulik kuvasuhe: 16:9, Vaatenurk, horisontaalne: 178°, Vaatenurk, vertikaalne: 178°. Sisesehitatud kõlar(id). Sisesehitatud USB-jaotur, USB-jaoturi versioon: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA paigaldamine, Kõrguse reguleerimine. Toote värv: Must



| Ekraan                                      |                                                                                                                                                                               | Pesad & liidesed         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekraani diagonaal *                         | 60,5 cm (23.8")                                                                                                                                                               | Kõrvaklapi väljund *     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani resolutsioon *                      | 1920 x 1080 pikslit                                                                                                                                                           | Kõrvaklapiväljundite arv | 1                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| HD tüüp *                                   | Full HD                                                                                                                                                                       | HDCP                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Loomulik kuvasuhe *                         | 16:9                                                                                                                                                                          | HDCP versioon            | 1.4                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ekraani tehnoloogia *                       | LED                                                                                                                                                                           | DisplayPort väljund      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Paneeli tüüp *                              | IPS                                                                                                                                                                           | <b>Võrgustumine</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tagantvalgustuse tüüp                       | W-LED                                                                                                                                                                         | Ethernet LAN             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Puutetundlik ekraan *                       | ✗                                                                                                                                                                             | <b>Ergonoomika</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ekraani heledus (tavaline)                  | 300 cd/m²                                                                                                                                                                     | VESA paigaldamine *      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Reaktsiooniaeg                              | 4 ms                                                                                                                                                                          | VESA-paigaldusliidesed   | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Peegeldumisvastane ekraan                   | ✓                                                                                                                                                                             | Kaabli luku pesa *       | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani kuju *                              | Lame                                                                                                                                                                          | Kaabli luku pesa tüüp    | Kensington                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Toetatud graafikaresolutsioonid             | 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 832 x 624, 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080) | Kõrguse reguleerimine *  | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                             |                                                                                                                                                                               | Kõrguse reguleerimine    | 15 cm                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kuvasuhe                                    | 16:9                                                                                                                                                                          | Pöörlemistelg            | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontrastsustase (tüüpiline) *               | 1000:1                                                                                                                                                                        | Pöörlemisnurk            | -90 - 90°                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontrasti suhe (dünaamiline)                | 50000000:1                                                                                                                                                                    | Pööratav                 | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dünaamilise kontrastimäära turunduslik nimi | SmartContrast                                                                                                                                                                 | Pöördenurga ulatus       | -180 - 180°                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Maksimaalne värskendussagedus *             | 75 Hz                                                                                                                                                                         | Kalde reguleerimine      | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vaatenurk, horisontaalne                    | 178°                                                                                                                                                                          | Kaldenurk                | -5 - 35°                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vaatenurk, vertikaalne                      | 178°                                                                                                                                                                          | Ekraanikuva (OSD)        | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ekraani värvide arv *                       | 16,7 miljonit värvi                                                                                                                                                           | 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 |
| Pikslitihedus                               | 0,2745 x 0,2745 mm                                                                                                                                                            |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pikslite tihedus                            | 93 punkti tolli kohta                                                                                                                                                         | OSD-keelte arv           | 16                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Horisontaalskaneerimise ulatus              | 30 - 85 kHz                                                                                                                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vertikaalne skaneerimisulatus               | 48 - 75 Hz                                                                                                                                                                    |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Ekraan                                 |                                                                                                                      | Ergonoomika                                          |                                             |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Vaatamissuurus, horisontaalne          | 52,7 cm                                                                                                              | Isehäälestuv                                         | ✓                                           |
| Vaatamissuurus, vertikaalne            | 29,6 cm                                                                                                              | LED-indikaatorid                                     | Operatsioon, Ootel                          |
| Digitaalne horisontaalne sagedus       | 30 - 85 kHz                                                                                                          | Võimsus                                              |                                             |
| Digitaalne vertikaalne sagedus         | 48 - 75 Hz                                                                                                           | Energiaatõhususe klass (SDR) *                       | E                                           |
| Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)    | 60,5 cm                                                                                                              | Energiaatarve (SDR) 1000 tunni kohta *               | 18 kWh                                      |
| DDC/CI                                 | ✓                                                                                                                    | Võimsustarve (tüüpiline) *                           | 15,2 W                                      |
| Ähmasuse määr                          | 25 protsenti                                                                                                         | Võimsustarve (ooterežiim) *                          | 0,5 W                                       |
| Pinna kõvadus                          | 3H                                                                                                                   | Võimsustarve (energiasäästurežiim)                   | 12,6 W                                      |
| Värvispektri standard                  | sRGB                                                                                                                 | AC-sisendpinge                                       | 100 - 240 V                                 |
| Värvigamma                             | 91 protsenti                                                                                                         | AC-sisendsagedus                                     | 50 - 60 Hz                                  |
| sRGB katvus (tüüpiline)                | 107 protsenti                                                                                                        | Toite tüüp                                           | Sisemodem                                   |
| NTSC ulatus (tavaline)                 | 91 protsenti                                                                                                         | Euroopa energiamärgistuse tooteregistri (EPREL) kood | 388593                                      |
| 3D-ühilduvus                           | ✗                                                                                                                    | Töötingimused                                        |                                             |
| Eraldi H/V sünkroonimine               | ✓                                                                                                                    | Kasutamistemperatuur (T-T)                           | 0 - 40 °C                                   |
| Ekraani sRGB                           | ✓                                                                                                                    | Hoiustamistemperatuur (T-T)                          | -20 - 60 °C                                 |
| Toetatud värviruum                     | NTSC, sRGB                                                                                                           | Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)               | 20 - 80 protsenti                           |
| Toimimine                              |                                                                                                                      | Kasutamiskõrgus                                      | 0 - 3658 m                                  |
| NVIDIA G-SYNC *                        | ✗                                                                                                                    | Kõrgus mittekasutamisel                              | 0 - 12192 m                                 |
| AMD FreeSync *                         | ✗                                                                                                                    | Pakendi sisu                                         |                                             |
| Komponentvideo sünkroniseerimine       | Separate sync                                                                                                        | Kaasas alus                                          | ✓                                           |
| Võbelust ärahoidev tehnoloogia         | ✓                                                                                                                    | Kaablid kaasa arvatud                                | HDMI, DisplayPort, USB tüüp-C, Vahelduvvool |
| Low Blue Light tehnoloogia             | ✓                                                                                                                    | Juhend                                               | ✓                                           |
| HBR3 tugi                              | ✓                                                                                                                    | Komplektis sisalduv tarkvara                         | SmartControl                                |
| Multimeedia                            |                                                                                                                      | Kaal ja mõõtmed                                      |                                             |
| Sisseehitatud kõlar(id) *              | ✓                                                                                                                    | Laius (koos alusega)                                 | 540 mm                                      |
| Sisseehitatud kaamera *                | ✗                                                                                                                    | Sügavus (koos alusega)                               | 205 mm                                      |
| Kõlarite arv                           | 2                                                                                                                    | Kõrgus (koos alusega)                                | 501 mm                                      |
| RMS-nimivõimsus                        | 2 W                                                                                                                  | Kaal (koos jalaga)                                   | 4,98 kg                                     |
| Disain                                 |                                                                                                                      | Laius (ilma aluseta)                                 | 540 mm                                      |
| Turu positsioneerimine *               | Kodu                                                                                                                 | Sügavus (ilma aluseta)                               | 51 mm                                       |
| Toote värv *                           | Must                                                                                                                 | Kõrgus (ilma aluseta)                                | 323 mm                                      |
| Esiraami värv                          | Must                                                                                                                 | Kaal (ilma aluseta)                                  | 3,4 kg                                      |
| Hoidja värv                            | Must                                                                                                                 | Pakendi andmed                                       |                                             |
| Raskemetallivaba                       | Hg (elavhõbe)                                                                                                        | Pakendi laius                                        | 730 mm                                      |
| Sertifikaat                            | CE Mark, FCC Class B, SEMKO, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/GS, TUV Ergo, UKRAINIAN, ICES-003, CB, TUV Eye Comfort certified | Pakendi sügavus                                      | 198 mm                                      |
| Pesad & liidesed                       |                                                                                                                      | Pakendi kõrgus                                       | 465 mm                                      |
| Sisseehitatud USB-jaotur *             | ✓                                                                                                                    | Pakendi kaal                                         | 7,66 kg                                     |
| USB-jaoturi versioon                   | 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)                                                                                                | Jätkusuutlikkus                                      |                                             |
| USB ülesvoolupordi tüüp                | USB tüüp-C                                                                                                           | Jätkusuutlikkuse sertifikaadid                       | ENERGY STAR, TCO                            |
| Ülesvooluportide arv                   | 1                                                                                                                    | Ei sisalda                                           | PVC/BFR, Elavhõbe                           |
| C-liiki USB ülesvooluportide arv       | 1                                                                                                                    | Andmete taastootlus                                  |                                             |
| USB A-tüüpi allavooluportide arv       | 4                                                                                                                    | Taaskasutatav materjal                               | 100 protsenti                               |
| USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim | ✓                                                                                                                    | Tarvitamisjärgselt taaskasutatud plastik             | 85 protsenti                                |
| USB Power Delivery                     | ✓                                                                                                                    | Logistika andmed                                     |                                             |
| USB Power Delivery kuni                | 90 W                                                                                                                 | Harmonized System (HS) kood                          | 85285210                                    |
| DVI-port                               | ✗                                                                                                                    | Tehnilised andmed                                    |                                             |
| HDMI *                                 | ✓                                                                                                                    | Vastavussertifikaadid                                | RoHS, WEEE                                  |
| HDMI-portide arv                       | 1                                                                                                                    | Muud funktsioonid                                    |                                             |
| HDMI-versioon                          | 1.4                                                                                                                  | Sisse/välja lüüti                                    | ✓                                           |
| DisplayPort arv                        | 1                                                                                                                    | USB Power Delivery kontroll                          | 3.0                                         |
| DisplayPort versioon                   | 1.4                                                                                                                  | Integreeritud TV-tuuner                              | ✗                                           |
| Audiosisend                            | ✓                                                                                                                    | Välise viimistluse tüüp                              | Tekstuuriga                                 |
| Audioväljund                           | ✓                                                                                                                    |                                                      |                                             |

| Muud funktsioonid                   |                                                                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pildiväärindus                      | SmartImage                                                                                                           |
| Taaskasutatav pakendi materjal      | 100 protsenti                                                                                                        |
| Regulatiivne heakskiit              | CE Mark; FCC Class B; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/GS; TUV Ergo; UKRAINIAN; ICES-003; CB; TUV Eye Comfort certified |
| Valgussensor                        | ✓                                                                                                                    |
| EasyRead režiim                     | ✓                                                                                                                    |
| LowBlue mode                        | ✓                                                                                                                    |
| Keskmine tõrkeintervall (MTBF)      | 70000 h                                                                                                              |
| Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused | 10,100,1000 Mbit/s                                                                                                   |
| Ethernet LAN (RJ-45) pordid         | 1                                                                                                                    |
| Üle võrgu käivitus                  | ✓                                                                                                                    |



8712581763275

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