PHILIPS

# Philips 6000 series 45B1U6900C/00 platta pc-skärmar 113 cm (44.5") 5120 x 1440 pixlar UltraWide Dual Quad HD LED Svart

**Märke :** Philips **Produktfamilj:** 6000 series **Produktkod:** 45B1U6900C/00



**Product name :**
45B1U6900C/00

Curved Business Monitor 45B1U6900C 32:9 superbred svängd skärm med USB-C

Philips 6000 series 45B1U6900C/00 platta pc-skärmar 113 cm (44.5") 5120 x 1440 pixlar UltraWide Dual Quad HD LED Svart:

Den här flerfunktionella Philips USB-C-skärmen ger en prydlig konfiguration. Med en enda kabel kan du visa jämn högupplöst video, överföra data och ladda din bärbara dator. Hörlurshållaren tar kabelhantering till nästa nivå.
Philips 6000 series 45B1U6900C/00. Skärm diagonal: 113 cm (44.5"), Upplösning: 5120 x 1440 pixlar, HD-typ: UltraWide Dual Quad HD, Skärmtyp: LED, Svarstid (medel): 4 ms, Native bildförhållande: 32:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. Inbyggd USB-hubb, USB-hubbversion: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-fäste, Höjdjustering. Produktens färg: Svart




| Display | |
|---|---|
| Skärm diagonal * | 113 cm (44.5") |
| Upplösning * | 5120 x 1440 pixlar |
| HD-typ * | UltraWide Dual Quad HD |
| Native bildförhållande * | 32:9 |
| Skärmtyp * | LED |
| Paneltyp * | VA |
| LED-bakgrundsbelysning | ✔ |
| Typ av bakgrundsbelysning | W-LED |
| Pekskärm * | ✘ |
| Ljusstyrka (normal) | 450 cd/m² |
| Svarstid (medel) * | 4 ms |
| Anti-glare skärm | ✔ |
| Skärmform * | Konkav skärm |
| Bildskärmens krökning | 1500R |
| Kontrastförhållande (medel) * | 3000:1 |
| Kontrastförhållande (dynamisk) | 80000000:1 |
| Benämning av dynamiskt kontrastförhållande | SmartContrast |
| Max uppdateringsfrekvens * | 75 hz |
| Betraktningsvinkel (horisontell) | 178° |
| Synfältsvinkel (vertikal) | 178° |
| Antal färger * | 16,7 miljoner färger |
| Bildpunktavstånd | 0,2124 x 0,2124 mm |
| Pixeltäthet | 120 ppi |
| Horisontellt sökområde | 30 - 114 kHz |
| Vertikalt sökområde | 48 - 75 hz |
| Bildstorlek horisontalt | 108,7 cm |
| Bildstorlek vertikalt | 30,6 cm |
| Diagonal skärmstorlek | 113 cm |

| Ergonomi | |
|---|---|
| VESA-fäste * | ✔ |
| Gränsssnitt för panelmontering | 100 x 100 mm |
| Produktvikt (oz) * | ✔ |
| Typ av kabellåsanslutning | Kensington |
| Höjdjustering * | ✔ |
| Justerbar höjd (max) | 15 cm |
| Svängbara | ✔ |
| Hållare | -45 - 45° |
| Lutningsjustering | ✔ |
| Lutningsvinkel | -5 - 15° |
| Bild-i-bild | ✔ |
| Skärmgränssnitt (OSD) | ✔ |
| OSD-språk | Portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Fin, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Ryska, Förenklad kinesiska, Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska |
| Antal OSD språk | 21 |
| Plug & Play-kompatibel | ✔ |
| LED-indikatorer | Driftindikator, Stand-by |

| Strömtillförsel | |
|---|---|
| Energieffektivitetsklass (SDR) * | G |
| Strömförbrukning (vanlig) * | 46,3 W |
| Strömförbrukning i vänteläge * | 0,3 W |
| Strömförbrukning i avslaget läge | 0 W |
| Strömförbrukning i PowerSave läge | 36,5 W |
| AC-inspänning | 100 - 240 V |

| Display | |
|---|---|
| HDR-stöd | ✔ |
| HDR-teknik (High Dynamic Range) | DisplayHDR 400 |
| DDC/CI | ✔ |
| Dimfaktor | 25% |
| Ytans hårdhet | 2H |
| Färgdjup | 8 bit |
| Färgområdesstandard | sRGB, NTSC |
| Färgomfång | 107% |
| sRGB-täckning (typisk) | 123% |
| NTSC-täckning (typisk) | 107% |
| sRGB | ✔ |
| Panelstorlek | 44.5 inch/113 cm |

| Prestanda | |
|---|---|
| Stöd för VESA Adaptive Sync | ✔ |
| Komponent-video-sync | Separat synk |
| Flimmerfriteknik | ✔ |

| Multimedia | |
|---|---|
| Antal talare | 2 |
| Uteffekt (RMS) | 10 W |
| Inbyggda högtalare * | ✔ |
| Inbyggd kamera * | ✘ |

| Design | |
|---|---|
| Positionering på marknaden * | Business |
| Produktens färg * | Svart |
| Ramlös design | ✔ |
| Främre infattning | Svart |
| Fötter färg | Svart |

| Anslutningar | |
|---|---|
| Inbyggd USB-hubb * | ✔ |
| USB-hubbversion | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Typ av USB-port uppströms | USB Typ B, USB Type-C |
| Antal portar uppströms | 2 |
| Antal USB typ B-portar uppströms | 1 |
| Antal USB typ C-portar uppströms | 1 |
| Antal USB typ A-portar nedströms | 4 |
| Antal USB typ C-portar nedströms | 1 |
| Alternativt läge för USB Typ-C DisplayPort | ✔ |
| USB-strömleverans | ✔ |
| USB-strömförsörjning upp till | 100 W |
| HDMI * | ✔ |
| HDMI-version | 2.0 |
| Antal Displayportar | 1 |
| DisplayPort-version | 1.4 |
| Ljudutgång | ✔ |
| Inbyggd KVM-switch | ✔ |
| HDCP | ✔ |
| HDCP-version | 2.2 |
| Strömingång | ✔ |

| Nätverk | |
|---|---|
| Nätverksansluten (Ethernet) | ✔ |

| Strömtillförsel | |
|---|---|
| Växelström Frekvens | 50/60 hz |
| Nätaggregatstyp | Intern |

| Miljökrav | |
|---|---|
| Temperatur vid drift | 0 - 40 ° C |
| Temperaturintervall (förvaring) | -20 - 60 ° C |
| Intervall för relativ operativ luftfuktighet | 20 - 80% |
| Altitud vid drift | 0 - 3658 m |
| Höjd över havet i avstängt läge | 0 - 12192 m |

| Vikt & dimension | |
|---|---|
| Bredd (med stativ) | 1085 mm |
| Djup (med stativ) | 238 mm |
| Höjd (med stativ) | 515 mm |
| Vikt (med stativ) | 12,8 kg |
| Bredd (utan stativ) | 1085 mm |
| Djup (utan stativ) | 158 mm |
| Höjd (utan stativ) | 337 mm |
| Vikt (utan stativ) | 9,75 kg |

| Förpackning | |
|---|---|
| Förpackningens bredd | 1180 mm |
| Låddjup | 535 mm |
| Förpackningens höjd | 235 mm |
| Vikt inkl. förpackning | 17,1 kg |

| Förpackningens innehåll | |
|---|---|
| Stå ingår | ✔ |
| Kabel inkluderad | HDMI, DisplayPort, USB Type-C, AC |
| Bruksanvisning | ✔ |
| Medföljande programvara | SmartControl |

| Hållbarhet | |
|---|---|
| Hållbarhetscertifiering | ENERGY STAR, TCO |
| Innehåller inte | Kvicksilver, PVC/BFR |

| Övrigt | |
|---|---|
| Stöd för HBR3 | ✔ |
| Kompatibla operativsystem | Mac OS X; Windows 11/10/8.1/8 |
| Picture-by-Picture (PbP) | ✔ |
| Typ av ytfinish | Med textur |
| Ingående synksignal för monitor | Separat synk |
| Ljussensor | ✔ |
| Lättläst läge | ✔ |
| LowBlue-läge | ✔ |
| Philips SmartUniformity | 93 - 105% |
| Certifikat för överensstämmelse | RoHS |
| Användarkontroller | KVM; SmartImage; Input; User; Menu; Power On/Off |
| Bildförbättring | SmartImage |
| MultiView | PIP/PBP mode; 2 x devices |
| Myndighetsgodkännande | CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; eyesafe® CERTIFIED 2.0; cETLus; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) |
| Delta E | 2 |
| Medeltid mellan fel (MTBF) | 70000 h |
| Datahastighet för Ethernet-LAN | 10,100,1000 Mbit/s |
| Wake-on-LAN | ✔ |

| Återvinningsinformation | |
|---|---|
| Förpackningens återvinningsbarhetsgrad | 100% |

| Återvinningsinformation | |
|---|---|
| Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast | 85% |

8712581797454

**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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date