

# Philips 275B1H



NIEUW

ARTIKELNUMMER

68879

FABRIKANTNUMMER

275B1H/00

PRIJS

€ 304,90 ✕

FABRIEKSGARANTIE

24 maanden

## Productinformatie

| Beeldscherm                            |                       |  |
|----------------------------------------|-----------------------|--|
| Beeldschermdiagonaal                   | 68,6 cm (27")         |  |
| Resolutie                              | 2560 x 1440 Pixels    |  |
| Oorspronkelijke beeldverhouding        | 16:9                  |  |
| Display technologie                    | IPS                   |  |
| Touchscreen                            | Nee                   |  |
| HD type                                | 2K Ultra HD           |  |
| Soort paneel                           | IPS                   |  |
| Backlight type                         | W-LED                 |  |
| Helderheid (typisch)                   | 350 cd/m²             |  |
| Responstijd                            | 4 ms                  |  |
| Antireflectiescherm                    | Ja                    |  |
| Beeldscherm vorm                       | Plat                  |  |
| Beeldverhouding                        | 16:9                  |  |
| Typische contrastverhouding            | 1000:1                |  |
| Contrast ratio (dynamisch)             | 50000000:1            |  |
| Marketingnaam dynamische contrastratio | SmartContrast         |  |
| Maximale refresh snelheid              | 75 Hz                 |  |
| Kijkhoek, horizontaal                  | 178°                  |  |
| Kijkhoek, verticaal                    | 178°                  |  |
| Beeldscherm, aantal kleuren            | 16, 7 miljoen kleuren |  |
| Pixel pitch                            | 0,2331 x 0,2331 mm    |  |
| Pixeldichtheid                         | 109 ppi               |  |
| Frequentiebereik horizontaal           | 30 - 114 kHz          |  |
| Frequentiebereik verticaal             | 48 - 75 Hz            |  |
| Grootte beeld (horizontaal)            | 59,7 cm               |  |
| Grootte beeld (verticaal)              | 33,6 cm               |  |
| Digitale horizontale frequentie        | 30 - 114 kHz          |  |
| Digitale verticale frequentie          | 48 - 75 Hz            |  |
| Sync-on-green (SOG)                    | Ja                    |  |
| Schermdiameter in centimeters          | 68,6 cm               |  |
| DDC/CI                                 | Ja                    |  |
| Waasniveau                             | 25 procent            |  |
| Hardheid oppervlak                     | 3H                    |  |
| Kleurstandaard gamut                   | sRGB                  |  |
| Kleurbereik                            | 110 procent           |  |
| sRGB-dekking (gemiddeld)               | 107 procent           |  |
| NTSC-dekking (normaal)                 | 104 procent           |  |
| sRGB                                   | Ja                    |  |

| Prestatie                        |               |  |
|----------------------------------|---------------|--|
| NVIDIA G-SYNC                    | Nee           |  |
| AMD FreeSync                     | Nee           |  |
| VESA Adaptive Sync-ondersteuning | Ja            |  |
| Component video sync             | Separate sync |  |
| Knippervrije technologie         | Ja            |  |
| Laag-blauw-licht-technologie     | Ja            |  |

| Ergonomie                               |                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| VESA-montage                            | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Paneelmontage-interface                 | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                      |  |
| Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Kabelslot sleuf type                    | Kensington                                                                                                                                                                                                                        |  |
| In hoogte verstelbaar                   | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Verstelbare hoogte (max)                | 15 cm                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Scharnier                               | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Pivot hoek                              | -90 - 90°                                                                                                                                                                                                                         |  |
| Draaibaar                               | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Horizontaal draaibaar                   | -180 - 180°                                                                                                                                                                                                                       |  |
| kantel aanpassingen                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Bereik kantelhoek                       | -5 - 30°                                                                                                                                                                                                                          |  |
| On Screen Display (OSD)                 | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| On Screen Display (OSD)-talen           | Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Engels, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japanees, Koreaans, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Spaans, Sweeds, Taiwan, Thailand, Turks, Vietnamese, Zweeds |  |
| Aantal On Screen Display-talen          | 21                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Plug and play                           | Ja                                                                                                                                                                                                                                |  |
| LED-indicatoren                         | Ingeschakeld, Slaapstand                                                                                                                                                                                                          |  |

| Energie                                                    |             |  |
|------------------------------------------------------------|-------------|--|
| Energie-efficiëntieklasse (SDR)                            | F           |  |
| Energieverbruik (SDR) per 1000 uur                         | 26 kWu      |  |
| Stroomverbruik (typisch)                                   | 18 W        |  |
| Stroomverbruik (in standby)                                | 0,4 W       |  |
| Stroomverbruik (PowerSave)                                 | 17,5 W      |  |
| AC-ingangsspanning                                         | 100 - 240 V |  |
| AC-ingangsfrequentie                                       | 50 - 60 Hz  |  |
| Soort voeding                                              | Intern      |  |
| Energie-efficiëntieschaal                                  | A tot G     |  |
| Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code | 413349      |  |

| Eisen aan de omgeving                  |                 |  |
|----------------------------------------|-----------------|--|
| Bedrijfstemperatuur (T-T)              | 0 - 40 °C       |  |
| Temperatuur bij opslag                 | -20 - 60 °C     |  |
| Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V) | 20 - 80 procent |  |
| Luchtvochtigheid bij opslag            | 20 - 80 procent |  |
| Hoogte, in bedrijf                     | 0 - 3658 m      |  |
| Hoogte bij opslag                      | 0 - 12192 m     |  |

| Gewicht en omvang                |         |  |
|----------------------------------|---------|--|
| Breedte apparaat (met standaard) | 613 mm  |  |
| Diepte apparaat (met standaard)  | 205 mm  |  |
| Hoogte apparaat (met standaard)  | 537 mm  |  |
| Gewicht (met standaard)          | 6,42 kg |  |
| Breedte ( zonder voet )          | 613 mm  |  |
| Diepte ( zonder voet )           | 51 mm   |  |
| Hoogte (zonder voet )            | 366 mm  |  |
| Gewicht (zonder voet)            | 4,77 kg |  |

| Multimedia                           |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Ingebouwde luidsprekers              | Ja                    |
| Aantal luidsprekers                  | 2                     |
| Gemiddeld vermogen                   | 4 W                   |
| Ingebouwde camera                    | Ja                    |
| Megapixels                           | 2 MP                  |
| Ingebouwde microfoon                 | Ja                    |
| Design                               |                       |
| Markt positionering                  | Bedrijf               |
| Kleur van het product                | Zwart                 |
| Rand voorzijde                       | Zwart                 |
| Afneembare standaard                 | Ja                    |
| Voetenkleur                          | Zwart                 |
| Poorten & interfaces                 |                       |
| Ingebouwde USB-hub                   | Ja                    |
| Versie USB-hub                       | 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) |
| Type USB-upstreampoort               | USB Type-B            |
| Aantal upstream-poorten              | 1                     |
| Aantal USB Type-A downstream-poorten | 3                     |
| VGA (D-Sub)poort(en)                 | 1                     |
| DVI-poort                            | 1                     |
| DVI-D poorten                        | 1                     |
| HDMI                                 | Ja                    |
| Aantal HDMI-poorten                  | 1                     |
| HDMI versie                          | 1.4                   |
| Aantal DisplayPorts                  | 1                     |
| DisplayPort versie                   | 1.2                   |
| Audio-ingangen                       | Nee                   |
| Audio-uitgang                        | Ja                    |
| Hoofdtelefoon uit                    | Ja                    |
| Hoofdtelefoonuitgangen               | 1                     |
| Type aansluitplug                    | 3, 5 mm               |
| PC audio ingang                      | Ja                    |
| HDCP                                 | Ja                    |
| HDCP versie                          | 1.4                   |
| Ingang stroom                        | Ja                    |

| Verpakking         |        |
|--------------------|--------|
| Breedte verpakking | 700 mm |
| Diepte verpakking  | 215 mm |
| Hoogte verpakking  | 456 mm |
| Gewicht verpakking | 9,7 kg |

| Inhoud van de verpakking |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Staander inbegrepen      | Ja                                                |
| Meegeleverde kabels      | HDMI, DisplayPort, USB Type-A naar USB Type-B, AC |
| Gebruikershandleiding    | Ja                                                |
| Meegeleverde software    | SmartControl                                      |

| Duurzaamheid              |                  |
|---------------------------|------------------|
| Duurzaamheidscertificaten | ENERGY STAR, TCO |
| Bevat geen                | Kwik, PVC/BFR    |

| Overige specificaties             |                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Glanstype buitenzijde             | Getextureerd                                                                          |
| Recyclebaar verpakkingsmateriaal  | 100 procent                                                                           |
| Zonder zware metalen              | Hg (kwik), Pb (lood)                                                                  |
| Lichtsensor                       | Ja                                                                                    |
| EasyRead-modus                    | Ja                                                                                    |
| LowBlue-modus                     | Ja                                                                                    |
| Certificaten van naleving         | RoHS                                                                                  |
| Mean time between failures (MTBF) | 70000 uur                                                                             |
| Certificering                     | EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, CE Mark, FCC Class B, VCCI Class B, KC Mark |
| Beeldverbetering                  | SmartImage                                                                            |
| Officiële goedkeuringen           | EPA; CB; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; CE Mark; FCC Class B; VCCI Class B; KC Mark        |

| Recyclinginformatie              |            |
|----------------------------------|------------|
| Post-consumer gerecycled plastic | 85 procent |

| Logistieke gegevens              |          |
|----------------------------------|----------|
| Code geharmoniseerd systeem (HS) | 85285210 |

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.