



**MONITOR PHILIPS 80 CM (31,5")**  
**32M1N5800A 3840X2160 GAMING**  
**144HZ IPS 1MS 2XHDMI**  
**2XDISPLAYPORT 4XUSB3.2 PIVOT**  
**ZVOČNIKI 2X5W 3H SRGB124%**  
**FREESYNC PREMIUM G-SYNC**  
**COMPATIBLE HDR400 MOMENTUM**  
**627,99€**

**SKU:** 32M1N5800A

**Kategorije:** [Gaming monitorji](#), [Monitorji](#)

## OPIS IZDELKA

Philips Momentum 32M1N5800A/00. Diagonala zaslona: 80 cm (31.5"), Ločljivost zaslona: 3840 x 2160 slikovnih pik, Vrsta HD: 4K Ultra HD, Tehnologija zaslona: LCD, Odzivni čas: 1 ms, Izvorno razmerje stranic: 16:9, Kot slike, vodoravno: 178°, Kot slike, navpično : 178°. Vgrajeni zvočniki. Vgrajeno zvezdišče USB, različica zvezdišča USB: 3.2. generacija 1 (3.1 Gen 1). Nosilec VESA, nastavitve višine. Barva izdelka: Črna.

Vrsta  
Prikaza LED osvetljen zaslon LCD / TFT active matrix

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Energetski Razred             | Razred G                 |
| Energetski Razred (HDR)       | Razred G                 |
| Diagonala Velikost            | 32"                      |
| Vidno Velikost                | 31,5 leta"               |
| Vgrajene Naprave              | USB 3.2 Gen 1 hub        |
| Vrsta Plošče                  | IPS                      |
| Razmerje Med Širino In Višino | 16:9                     |
| Native Resolucijo             | 4K 3840 x 2160 na 144 Hz |
| Pixel Pitch                   | 0.181 mm                 |
| Slikovnih Pik Na Palec        | 139.87                   |
| Svetlost                      | 500 cd/m2                |
| Kontrastno Razmerje           | 1000:1                   |
| HDR Certificiranje            | DisplayHDR 400           |



|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Barva Podpora                                                                        | 1,07 milijarde barv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| AR-SET O.O.O. Dobravica 10 A 8310 Sentjernej Dvčina st.: SI16935381 Tel: 059 048 227 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Barvne Lestvice                                                                      | 124% sRGB (CIE 1931), od 87,5% Adobe RGB (CIE 1976), 113% NTSC (CIE 1976)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Odzivni Čas                                                                          | 1 ms (siva na siva), 1 ms (MPRT)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Navpična Hitrost Osveževanja                                                         | 48 - 144 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Horizontalna Osveževanja                                                             | 30 - 255 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Horizontalni Zorni Kot                                                               | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vertikalni Kot Gledanja                                                              | 178                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Premaz Zaslona                                                                       | Anti-glare, 3H Trde Preveleke, Meglica 25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Osvetlitev Tehnologija                                                               | WLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OSD Jeziki                                                                           | Madžarska, češka, Kitajski (tradicionalni), ukrajinski, Brazilska portugalščina, angleščina, nemški, francoski, italijanski, portugalski, poljski, finski, švedski, ruski, španski, nizozemski, grški, turški, Japonski, Kitajski, korejski                                                                                                 |
| Značilnosti                                                                          | Slika za sliko, MultiView, Smart Ergo base, SmartImage Igre, Mega Infinity Dinamično Kontrastno Razmerje, Nizka Modra Svetloba Način, Utripanja Proste tehnologije, SmartUniformity, Prilagodljivo-Sync tehnologije, EasySelect Meni Preklop Ključ, Nizek Vnos Las, EasyRead, Ultra Wide Color Tehnologije, sRGB Način, Delta E<2 umerjanje |
| Barve                                                                                | Teksturo, črna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dimenzije (Šxgxv)                                                                    | 71.5 cm x 29,7 cm x 64 cm - s stojalom                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Teža                                                                                 | 10.55 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vrsta                                                                                | <b>Avdio</b><br>Zvočniki stereo                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Izhodna Moč / Channel                                                                | 5 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vmesniki                                                                             | <b>Povezovanje</b><br>2 x HDMI (HDCP 2.2)   2 x DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2)   Audio line-out   USB upstream (Vrsta B)   2 x USB 3.2 Gen 1, nadaljnji   2 x USB 3.2 Gen 1 nadaljnji (hitro polnjenje)                                                                                                                                         |
| Položaj Prikaza Prilagoditve                                                         | <b>Mehanski</b><br>Višina, vrtljivo (rotacija), swivel, tilt                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Naklona                                                                              | -5/+20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vrtljivi Kota                                                                        | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kota Vrtenja                                                                         | 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nastavitev Višine                                                                    | 130 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VESA Montažo Vmesnik                                                                 | 100 x 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Značilnosti                                                                          | <b>Razno</b><br>Varnostno zaklepanje režo (kabel za zaklepanje kupite ga posebej)                                                                                                                                                                                                                                                           |



|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Sentjernej Davčna št.: SI16935581 Tel: 059 048 227 | 1 x HDMI   1 x DisplayPort kabel   1 x USB upstream kabel                                                                                                                                                           |
| Kabl vključen                                                                        |                                                                                                                                                                                                                     |
| MTBF                                                                                 | 50,000 uro(s)                                                                                                                                                                                                       |
| Združljiva Standardi                                                                 | Plug and Play, FCC Class B certifikat, TUV, ICES-003, sklic na CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, živo Srebro-brezplačno, EAEU RoHS                                                                |
| Varnostno Režo Tip                                                                   | Kensington security slot                                                                                                                                                                                            |
| Vhodna Napetost                                                                      | <b>Moč</b><br>AC 100-240 V ac (50/60 Hz)                                                                                                                                                                            |
| Poraba energije SDR (V načinu)                                                       | 68 kWh/1000h                                                                                                                                                                                                        |
| Poraba energije HDR (V načinu)                                                       | 75 kWh/1000h                                                                                                                                                                                                        |
| Poraba Energije (Tipično)                                                            | 64 Watt                                                                                                                                                                                                             |
| Poraba energije Stojalo za                                                           | 0.5 Watt                                                                                                                                                                                                            |
| Poraba Energije (Izklopljen)                                                         | 0.3 W                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                      | <b>Dimenzije &amp; Teža</b><br>S stojalom (najvišji položaj) - širina: 71.5 cm - globina: 29,7 cm - višina: 64 cm - teža: 10.55 kg   Brez stojala - širina: 71.5 cm - globina: 6 cm - višina: 42 cm - teža: 7.74 kg |
| Dimenzije & Teža Podrobnosti                                                         | <b>Dimenzije &amp; Teža (Dostava)</b>                                                                                                                                                                               |
| Dostava Širina                                                                       | 93 cm                                                                                                                                                                                                               |
| Dostava Globina                                                                      | Za 18,6 cm                                                                                                                                                                                                          |
| Dostava Višina                                                                       | 52.6 cm                                                                                                                                                                                                             |
| Teža                                                                                 | 15.37 kg                                                                                                                                                                                                            |