

## 27 tuuman korkealuokkainen 4K- monitori ergonomisella jalustalla ja USB-keskittimellä

U2790PQU sisältää 4K (3840 x 2160) IPS-paneelin, joka takaa erinomaisen väritarkkuuden ja laajan väriasteikon. Sisältää 3 kehyksetöntä sivua ja ergonomisen jalustan.



## Ominaisuudet



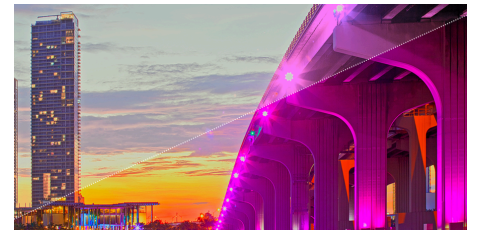
### UHD (4K) Resoluutio

4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) -resoluutio tarjoaa erittäin terävän kuvanlaadun ja antaa käyttäjille mahdollisuuden nähdä enemmän näytöllä kerralla. Tämä tarjoaa enemmän näytön "kiinteistöä" ja näyttää enemmän yksityiskohtia terävämpien ja kirkaampien kuvien saamiseksi. Työskenteletpä sitten seuraavan kauniin valokuvan, suunnittelun tai jopa vain tuottavuuden parantamiseksi, käyttäjät ihmettelevät aitoa, terävää kuvaa, jonka vain UHD-näyttö voi tarjota.



### Kehyksetön muotoilu

Kehyksetön muotoilu on tyylikäs ja puoleensavetävä, se mahdollistaa lisäksi useiden monitorien saumattoman asetuksen. Ei enää kursorin/ikkunoiden häviämistä tummiin kehyksiin käyttäessä useita eri näyttöjä vierekkäin.



### LAAJA VÄRISKAALA

Haluamme sisällön näyttävän mahdollisimman todelliselta, katselitpa sitten valokuvia, videoita tai pelejä. Tämä monitori käyttää siksi Wide Colour Gamut -teknologiaa, se näyttää täten huomattavasti enemmän värejä tavallisiin monitoreihin verrattuna. Tämä saavutetaan erikoislaitteella, pelkät ohjelmistosäädöt eivät ole riittäviä. Tuloksena ovat todennomaiset kuvat kaikilla pienillä yksityiskohdalla, jotka ovat nähtävissä laajemman väriasteikon ansiosta.



### IPS paneeli

IPS-paneeli takaa erinomaisen katselukokemuksen kirkailla ja realistisilla väreillä. Värit ovat tasaiset katselitpa näyttöä mistä tahansa kulmasta.



### Korkeussäädettävä jalusta

Näyttöä voidaan nostaa tai laskea omien korkeus- ja istumisvalintojen mukaan. Helposti säädettävä jalusta pitkäkestoista työskentelymukavuutta varten.



### Integroidut kaiuttimet

Sisäänrakennettujen kaiuttimien avulla voit olla helposti yhteydessä perheeseesi, ystäviisi ja kollegoihisi. Ensiluokkainen äänen laatu elokuviin, musiikin kuuntelemiseen, pelaamiseen jne. kytkemättä ulkoisia kaiuttimia.

| YLEISTÄ               |               |
|-----------------------|---------------|
| Mallin nimi           | U2790PQU      |
| Kanava                | B2B           |
| Tuoesarja             | Pro-mallisto  |
| Mallisto              | 90 ID         |
| Lanseerauspäivä (ETA) | 29.6.2019     |
| EAN                   | 4038986186698 |

| NÄYTÖN OMINAISUUDET       |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Näytön koko (tuumaa)      | 27,0                  |
| Näytön koko (cm)          | 68,58                 |
| Suora/kaareva             | Ohut                  |
| Näytön kovuus             | 3H                    |
| Pikseliväli (mm)          | 0,1554                |
| Paneelin resoluutio       | 3840x2160             |
| Kuvasuhde                 | 16:9                  |
| Paneelin tyyppi           | IPS                   |
| Taustavalon tyyppi        | WLED                  |
| Max Virkistystaajuus      | 60 Hz                 |
| Vasteaika GtG             | 5 ms                  |
| Staattinen kontrastisuhde | 1000:1                |
| Dynaaminen kontrastisuhde | 50M:1                 |
| Katselukulma (CR10)       | 178/178               |
| Näytön värit              | 1,07 miljardia        |
| Kirkkaus nitteinä         | 350 cd/m <sup>2</sup> |

| VIDEOTOIMINNOT                     |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Sinivalotekniikka                  | Matala sinivalo |
| Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %      | 108,0           |
| Väriavaruus (Adobe RGB) CIE 1931 % | 80,0            |
| Välkkymätön                        | Flicker Free    |

| ULKOKUOREN OMINAISUUDET   |           |
|---------------------------|-----------|
| Kehyksen väri (edessä)    | Musta     |
| Ulkokuoren väri (takana)  | Musta     |
| Ulkokuoren pinta (takana) | Kuviointi |
| Irrotettava jalusta       | Kyllä     |
| Kaiuttimen teho           | 2 W x 2   |
| Kensington-lukitus        | Kyllä     |
| Vesa-seinäkiinnike        | 100x100   |

| ERGONOMIA         |        |
|-------------------|--------|
| Kallistuva        | -5/21  |
| Korkeussäätö (mm) | 130mm  |
| Kääntyvä          | -45/45 |
| Säädettävä        | Yes    |

| KESTÄVÄ KEHITYS                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Energy Star                     | Energy star 8       |
| WEEE                            | Kyllä               |
| RoHS-yhteensopiva               | Kyllä               |
| Elohopeavapaa                   | Kyllä               |
| Kierrätettävä pakkausmateriaali | 100 % kierrätettävä |

| VIRRANKULUTUS   |          |
|---|----------|
| Virransyöttö  | Sisäinen |
| Virrankulutus päällä (Energy Star -testimenetelmä) watteina | 35,0     |
| Virrankulutus valmiustilassa watteina                       | 0,5      |
| Virrankulutus pois päältä watteina                          | 0,3      |
| Energialuokka   | G        |

| VAATIMUSTENMUKAISUUS |              |
|----------------------|--------------|
| CB                   | Kyllä        |
| CE                   | Kyllä        |
| TUV-Bauart-Mark      | Kyllä        |
| ISO 9241-307         | Kyllä        |
| EAC                  | Kyllä        |
| FCC                  | Kyllä        |
| Microsoft WHQL       | Kyllä        |
| Pikselikäytäntö      | ISO 9241-307 |

| YHTEYDET                   |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| HDMI                       | HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1       |
| Näyttöportti               | DisplayPort 1.2 x 1              |
| USB-keskitin               | Kyllä                            |
| USB-tyyppi portit alaspäin | 2                                |
| Äänilähtö                  | Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)      |
| USB-sukupolvi              | USB 3.0 (2 USB downstream ports) |

#### TUOTTEEN MITAT

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm</b>     | 535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)  |
| <b>Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm</b> | 364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D) |
| <b>Pakkauksen mitat (LxKxS) mm</b>                | 468(H) x 703(W) x 226(D)      |
| <b>Bruttopaino sis. pakkaus (kg)</b>              | 10,6                          |
| <b>Nettopaino sis. pakkaus (kg)</b>               | 6,5                           |

#### PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| <b>HDMI-kaapeli</b>            | 1.8 |
| <b>Näyttöliitännän kaapeli</b> | 1.8 |
| <b>Virtajohto C13</b>          | 1.8 |

#### MUUT TIEDOT

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Takuun voimassaoloaika</b> | 3 vuotta                          |
| <b>MTBF</b>                   | 50.000 hours (excluded backlight) |

#### OIKEUDELLINEN VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista. Tuotteen mukana toimitettavat tuotteet, lisävarusteet ja kaapelit voivat vaihdella tyyppin, määrän ja/tai teknisten ominaisuuksien osalta maakohtaisten tai alueellisten vaatimusten mukaisesti. Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Yllä mainitut toiminnot voivat vaihdella käyttäjän todellisten käyttöolosuhteiden mukaan. Tuote myydään rajoitetulla valmistajan takuulla. Tutustu takuun ehtoihin saadaksesi lisätietoja kattavuudesta. Kaikki oikeudet pidätetään.