

Professioneller 27-Zoll-4K-Monitor mit ergonomischem Ständer und USB-Hub

Der U2790PQU verfügt über ein 4K-IPS-Panel (3840 x 2160) mit hervorragender Farbtreue und breitem Farbspektrum. Dreiseitig rahmenloses Design und ergonomischer Ständer.



Merkmale



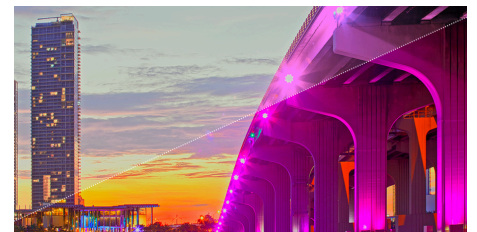
UHD (4K)-Auflösung

Die 4K-Ultra-High-Definition-Auflösung (3840 x 2160) liefert eine gestochen scharfe Bildqualität und ermöglicht es Benutzern, mehr auf dem Bildschirm gleichzeitig zu sehen. Dies bietet mehr „Platz“ auf dem Bildschirm und zeigt mehr Details für schärfere und brillantere Bilder. Ganz gleich, ob Sie an dem nächsten schönen Foto oder Design arbeiten oder es einfach nur für die Produktivität nutzen, Benutzer werden über das echte, gestochen scharfe Bild staunen, das nur ein UHD-Display bieten kann.



Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



BREITE FARBSKALA

Wenn Sie Fotos, Videos oder Spiele genießen, sollten Ihre Bildschirm Inhalte so realistisch wie möglich aussehen. Aus diesem Grund ist dieses Display mit der Wide Color Gamut-Technologie ausgerüstet, so dass es deutlich mehr Farben anzeigen kann als herkömmliche Monitore. Erreicht wird dies durch eine spezielle Hardware-Lösung, nicht durch bloße Software-Anpassungen. Das Ergebnis sind lebensechte Bilder mit feinsten Details, die durch die breitere Farbpalette sichtbar werden.



IPS-panel

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



Höhenverstellbarer Ständer

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.

| ALLGEMEIN | |
|------------------------|---------------|
| Modellname | U2790PQU |
| Kanal | B2B |
| Produktlinie | Pro-Line |
| Designfamilie | 90 ID |
| Einführungsdatum (ETA) | 29.06.2019 |
| EAN | 4038986186698 |

| DISPLAYINFORMATIONEN | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Bildschirmgröße (Zoll) | 27,0 |
| Bildschirmgröße (cm) | 68,58 |
| Flach / Curved | Flach |
| Displayhärte | 3H |
| Pixelabstand (mm) | 0,1554 |
| Panelauflösung | 3840x2160 |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Panel-Typ | IPS |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED |
| Max Bildwiederholrate | 60 Hz |
| Reaktionszeit GtG | 5ms |
| Statisches Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 50M:1 |
| Betrachtungswinkel (CR10) | 178/178 |
| Displayfarben | 1,07 Milliarde |
| Helligkeit in Nits | 350 cd/m ² |

| VIDEOMERKMALE | |
|---------------------------------|----------------|
| Blue Light-Technologie | Low Blue Light |
| Farbraum (sRGB) CIE 1931 % | 108,0 |
| Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 % | 80,0 |
| Flicker-Free | Flicker Free |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN | |
|----------------------------|---------|
| Randfarbe (vorne) | Schwarz |
| Gehäusefarbe (hinten) | Schwarz |
| Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur |
| Abnehmbarer Ständer | Ja |
| Lautsprecherleistung | 2 W x 2 |
| Kensington-Schloss | Ja |
| Vesa-Wandbefestigung | 100x100 |

| ERGONOMIE | |
|-----------------------|--------|
| Neigen | -5/21 |
| Höhenverstellung (mm) | 130mm |
| Schwenken | -45/45 |
| Drehen | Yes |

| NACHHALTIGKEIT | |
|---------------------------------|------------------|
| Energy Star | Energy star 8 |
| WEEE | Ja |
| RoHS-konform | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Recyclbares Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |

| STROMVERBRAUCH | |
|--|--------|
| Stromversorgung | Intern |
| Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt | 35,0 |
| Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5 |
| Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,3 |
| Energieklasse | G |

| EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN | |
|--------------------------------------|--------------|
| CB | Ja |
| CE | Ja |
| TÜV-Bauart-Kennzeichnung | Ja |
| ISO 9241-307 | Ja |
| EAC | Ja |
| FCC | Ja |
| Microsoft WHQL | Ja |
| Pixelrichtlinie | ISO 9241-307 |

| KONNEKTIVÄTSMERKMALE | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| HDMI | HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.2 x 1 |
| USB-Hub | Ja |
| USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge | 2 |
| Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| USB-Generation | USB 3.0 (2 USB downstream ports) |

PRODUKTMASSE

| | |
|---|-------------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm | 535(H) x 614.9(W) x 199.5(D) |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm | 364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D) |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm | 468(H) x 703(W) x 226(D) |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 10,6 |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 6,5 |

PAKETINHALT

| | |
|--------------------------|-----|
| HDMI-Kabel | 1.8 |
| DisplayPort-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel C13 | 1.8 |

SONSTIGE INFORMATIONEN

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.