



G2790PX

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

Eccezionale monitor per il gaming da 27": veloce ed ergonomico

144Hz

1ms



3 SIDED
FRAMELESS



ADJUSTABLE
STAND



FLICKER FREE



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB



VESA MOUNT

AMD
FreeSync
Premium



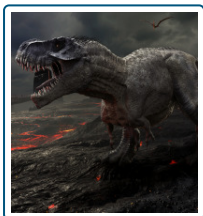
1ms tempo di risposta

Un tempo di risposta dei pixel di 1 ms GTG è sinonimo di velocità senza strisciate sullo schermo, per un'esperienza di gioco migliorata. Le azioni in rapido movimento e le transizioni cromatiche drastiche saranno rese senza intoppi e senza i fastidiosi effetti di ghosting. Scegliete la strada giusta per il successo, non lasciatevi fermare da un display lento.



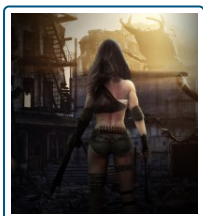
144Hz Frequenza di Aggiornamento

Approfittate di una frequenza dei fotogrammi doppia rispetto agli altri monitor e dite addio a disturbi quali il saltellamento delle immagini e l'effetto "mosso". Grazie alla frequenza di aggiornamento di 144 Hz, ogni singolo fotogramma viene reso con una definizione eccellente in una successione fluida, che consente di allineare con precisione le vostre riprese e di apprezzare i giochi di corsa ad alta velocità godendo di ogni minimo dettaglio.



FreeSync

Goditi la massima qualità delle immagini anche nei giochi più frenetici. La tecnologia AMD FreeSync Premium garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti anche ai massimi livelli. L'AMD FreeSync Premium offre una frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, producendo immagini meno sfocate e più definite, per un'esperienza di gioco più realistica. La funzione LFC elimina ogni esitazione anche nel caso in cui il frame rate scenda al di sotto della frequenza di aggiornamento.



Shadow Control

Fate uscire dall'ombra la battaglia con la funzione Shadow Control di AOC! Illuminate le aree scure o spingerle nuovamente nell'oscurità al volo, senza influire sul resto delle immagini visualizzate.

Generale

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Nome del modello | G2790PX |
| Codice EAN | 4038986186179 |
| Linea di prodotto | AOC Gaming |
| Serie | 90 Series |
| Canale | B2C |
| Classificazione | Hero |
| Sezione | Gaming |
| Tipo di giochi | Sparatutto, Azione, FPS (eSport) |
| Data di lancio | 28-11-2017 |
| Continent | Europe |
| StatoProdotto | Active |

Schermo

| | |
|---|---|
| Risoluzione | 1920 x 1080 |
| Frequenza di aggiornamento | 144 Hz |
| Dimensione dello schermo (pollici) | 27 inch |
| Dimensione dello schermo (cm) | 68.6 cm |
| Piatto/Curvo | No |
| Retroilluminazione | WLED |
| Tipo pannello | TN |
| Rapporto d'aspetto | 16:9 |
| Colori display | 16,7 milioni |
| Colori Pannello in Bit | 8 |
| Area Schermo Attivo (altezza x larghezza) | 597,89x336,31 mm mm |
| Dot Pitch | 0.311 |
| Frequenza di Scansione | H=30~160KHz (DP)/ 30~83KHz (other), V=50~146Hz (DP)/ 50~76Hz (other) |
| Frequenza Pixel | 330Hz |
| Tempo di Risposta (GtG) | 1 ms |
| Contrasto (statico) | 1000:1 |
| Contrasto (dinamico) | 50M: 1 |
| Luminosità (tipica) | 400 cd/m ² |
| Angolo di Visuale (CR10) | 170/160 ° |
| Vetro duro | 3 H |
| OSD lingue | EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP |

Esterno

| | |
|---------------------|-------------|
| Colori | Nero |
| Tipo di Cornice | Senza bordo |
| Supporto rimovibile | ✓ |

Ergonomia

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Vesa | 100x100 |
| Inclinazione | -3.5/19.5 ° |
| Orientabilità | -45/45 ° |
| Ruotabilità in verticale | ✓ |
| Misura di Regolazione Altezza | 130 mm |

Multimedia

| | |
|--------------|---------|
| Altoparlanti | 2 W x 2 |
|--------------|---------|

Connettività

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Collegamenti | HDMI 1.4 x 2, DisplayPort, VGA |
| Connettori USB | USB 3.0 x 4 |
| Hub USB | ✓ |
| USB out ports | 4 |
| Ricarica Rapida USB | ✓ |

Accessori

| | |
|-----------------------|-------|
| Cavo HDMI | 1,8 m |
| Cavo Displayport | 1,8 m |
| Cavo audio | 1,8 m |
| Cavo USB | 1,8 m |
| Power Schuko C7 Cable | 1.8 m |

Potenza / Ambiente

| | |
|--|---------------------|
| Alimentazione | Interno |
| Powersource | 100 - 240 V 50/60Hz |
| ConsumoDiCorrente Acceso (Energystar) | 32 watt |
| ConsumoDiCorrente Standby (Energystar) | 0.5 watt |
| ConsumoDiCorrente Spento (Energystar) | 0.5 watt |
| ClasseEnergetica | B |

Approvazioni / Normative

| | |
|-----------------------------|---|
| TCO | 7 |
| TUV-Bauart | ✓ |
| CE | ✓ |
| FCC | ✓ |
| EAC | ✓ |
| Produzione Certificato ISO | ✓ |
| Conforme allo Standard Rohs | ✓ |

Garanzia

| | |
|-----------------------|--------------|
| Informativa sui Pixel | ISO 9241-307 |
|-----------------------|--------------|

| | |
|------------------------------|--------|
| Periodo di validità garanzia | 3 anni |
|------------------------------|--------|

| | |
|------|------------|
| MTBF | 50.000 ore |
|------|------------|

Dimensioni / Pesì

| | |
|---------------------|-------|
| Product height (mm) | 536.4 |
|---------------------|-------|

| | |
|--------------------|-------|
| Product width (mm) | 614.9 |
|--------------------|-------|

| | |
|--------------------|--------|
| Product depth (mm) | 199.51 |
|--------------------|--------|

| | |
|---|----------------|
| Dimensioni della confezione (L x P x A) | 703x226x468 mm |
|---|----------------|

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Dimensioni Prodotto (base incl.) | 614.9x199.51x536.4 mm |
|----------------------------------|-----------------------|

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Peso lordo (imballaggio incl.) (kg) | 8.78 Kg |
|-------------------------------------|---------|

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Peso netto (imballaggio escl.) (kg) | 6.46 Kg |
|-------------------------------------|---------|

Testi e USP

| | |
|-----------------|--|
| Marketing title | 27 inch 1920x1080@144Hz 1 ms TN VGA, DisplayPort, HDMI 1.4 x 2 USB 3.0 x 4 FreeSync Premium |
|-----------------|--|

Caratteristiche

| | |
|-----------------|------------------|
| Sync Tecnologia | FreeSync Premium |
|-----------------|------------------|

| | |
|-----------------|--------|
| Intervallo Sync | 30-144 |
|-----------------|--------|

| | |
|--------------|---|
| Flicker-free | ✓ |
|--------------|---|

| | |
|-----------------------|----------------|
| Blue Light Technology | Low blue light |
|-----------------------|----------------|