



Il monitor gaming ASUS ROG Swift PG27UQ disponibile in preordine

Il nuovo monitor gaming con risoluzione 4k (3840 x 2160) HDR G-SYNC da 27 pollici è il primo con certificazione DisplayHDR 1000 e pre-calibrato in fabbrica con una precisione cromatica di valore ΔE inferiore a 3

Cernusco sul Naviglio, 24 maggio 2018. ASUS Republic of Gamers (ROG) annuncia la disponibilità in pre-ordine di ROG Swift PG27UQ, il suo primo monitor gaming HDR G-SYNC™ da 27 pollici, primo in assoluto a offrire la straordinaria risoluzione 4K UHD (3840 x 2160) con un refresh rate di 144 Hz per garantire una straordinaria esperienza di gioco. Il monitor PG27UQ è il primo monitor gaming ad aver ottenuto la certificazione DisplayHDR 1000, il principale standard per la qualità HDR, per garantire una riproduzione delle immagini sempre perfetta. La tecnologia quantum-dot fornisce una gamma cromatica a livello professionale (97% DCI-P3/99% AdobeRGB) con colori più realistici e sfumature estremamente omogenee ed ogni singolo monitor è pre-calibrato in fabbrica con un valore ΔE di precisione dei colori inferiore a 3.0. Le nuove funzionalità di illuminazione personalizzabili – ROG Light Signal e il kit di proiezione Light Signature – creano l'atmosfera di gioco ideale. Un sensore di luce integrato regola automaticamente il livello di luminosità per non affaticare la vista.

4K UHD con frequenza di refresh di 144Hz e NVIDIA G-SYNC

ROG Swift PG27UQ è il primo monitor in assoluto in grado di visualizzare contenuti 4K UHD (3840 x 2160) con un refresh rate di 144Hz in modo da offrire ai videogiocatori più appassionati un'esperienza di gioco incredibilmente fluida con immagini nitidissime e una definizione incredibilmente elevata in qualsiasi frangente. La tecnologia di visualizzazione NVIDIA® G-SYNC™ permette di eliminare latenze e sfocature nelle scene più frenetiche, in modo da offrire un'esperienza di gioco fluida e un netto vantaggio competitivo soprattutto nei titoli FPS, competizioni automobilistiche e sportive oltre a giochi di strategia in tempo reale.

Tecnologie High Dynamic Range e Quantum Dot

I monitor HDR (High Dynamic Range) NVIDIA® G-SYNC sono caratterizzati da un intervallo di luminosità più prossimo a quello che l'occhio umano è in grado di percepire e offrono una gamma cromatica più ampia rispetto ai monitor tradizionali. I monitor HDR G-SYNC permettono nuovi livelli di dettaglio con un

picco di luminosità di 1000 nit, valore molto più elevato di quello offerto dai normali display. La retroilluminazione LED è controllata dinamicamente in 384 zone per un contrasto estremamente elevato con scene scure più naturali e realistiche. Il videogiocatore può collegare al monitor i propri dispositivi di streaming o console compatibili con HDR per visualizzare contenuti 4K HDR con un livello di dettaglio estremo.

Il monitor PG27UQ è il primo ed unico monitor gaming a vantare la certificazione DisplayHDR 1000, che definisce la qualità HDR, tra cui luminosità, gamma colore, profondità dei bit e tempo di salita, rivolta non soltanto ai PC gaming ma anche a quelli dedicati al mondo professionale.

Il display IPS con tecnologia quantum dot genera immagini più luminose con gamma cromatica a livello professionale (97% DCI-P3/99% AdobeRGB). Lo standard DCI-P3 prevede una gamma cromatica più ampia del 25% rispetto a sRGB, con colori più realistici e angoli di visualizzazione più ampi.

Orgoglio gaming

Grazie alla tecnologia esclusiva **ASUS Aura Sync**, il monitor ROG Swift PG27UQ crea un'illuminazione ambientale sincronizzabile con il sempre più esteso ecosistema RGB di componenti e periferiche compatibili. Il **ROG Light Signal** integrato nella parte superiore del piedestallo permette ai videogiocatori di proiettare sulla parete il logo ROG, mentre il kit di proiezione **Light Signature** consente di creare e personalizzare effetti luminosi che vengono proiettati dal monitor sul piano d'appoggio.

Progettato per le lunghe maratone di gioco

Il monitor ROG Swift PG27UQ è stato progettato in modo specifico per le lunghe maratone di gaming. Usa un sensore di luce ambientale per regolare automatica il livello di luminosità, riducendolo negli ambienti scuri e aumentandolo in condizioni di buona illuminazione. Il monitor adotta inoltre la tecnologia **ASUS Flicker-Free** e i filtri **Ultra-Low-Blue Light** certificati da TÜV Rheinland, che proteggono l'utente dalla pericolosa luce blu ed evitano tremolii dell'immagine. Il piedestallo è caratterizzato da un design ergonomico con ampie possibilità inclinazione, rotazione e regolazione dell'altezza per trovare sempre la posizione più comoda con un angolo di visualizzazione ideale.

Il monitor **ROG Swift PG27UQ** è già disponibile in pre-ordine presso [Drako](#) a un prezzo di Euro 2.999,00, IVA inclusa.

Le immagini sono disponibili [qui](#).

SPECIFICHE TECNICHE¹

Dimensione pannello (diagonale)	26,93" (68,4cm) wide-screen (16:9)
Area di visualizzazione (orizzontale x verticale)	596,16 x 335,34mm
Retro illuminazione pannello	LED Direct-type
Tipo pannello	IPS
Superficie pannello	Anti-riflesso
Saturazione colore	DCI-P3 97% (AdobeRGB 99%)
Precisione cromatica	$\Delta E < 3$ (media)
Pixel pitch	0.155 mm (163 ppi)
Luminosità (Max)	300 cd/m ² (tipica/SDR on), 1000 cd/ m ² (picco/HDR on)
Contrasto (Max.)	1.000:1 (tipico/SDR on), 20.000:1 cd/ m ² (min.)/HDR on)
Angolo di visualizzazione (CR$\geq$ 10)	178°(H) /178°(V)
Colori display	1,07b (10 bit con dithering)
Tempo di risposta	4 ms (gray-to-gray)
Flicker-free	Sì
Supporto HDR (High Dynamic Range)	Sì, certificazione VESA DisplayHDR 1000
Dynamic Local Dimming	Sì (384 zone)
GamePlus	Sì (Crosshair, Timer, FPS Counter, Display Alignment)
GameVisual	Sì (FPS, RTS/RPG, Racing , sRGB, Cinema, Scenery modes)
Porte I/O	1 x DisplayPort v1.4 1 x HDMI (v2.0) 3 x USB 3.0 (1 x upstream, 2 x downstream) 1 x jack cuffie (3,5 mm)

¹ Specifiche, contenuti, prezzi e disponibilità del prodotto possono variare senza preavviso ed essere differenti nei vari Paesi. Le prestazioni effettive possono variare a seconda di applicazioni, utilizzo, ambiente e altri fattori. Le specifiche complete sono disponibili all'indirizzo <http://www.asus.com.com>

Funzionalità NVIDIA® G-SYNC HDR
 Flicker Free
 Filtro luce blu
 ASUS Aura Sync
 ROG Light Signal

###

ASUS ROG

Republic of Gamers (ROG) è il brand di ASUS focalizzato sullo sviluppo delle soluzioni più evolute per il gaming. Creato nel 2006, il marchio ROG offre una gamma completa di prodotti innovativi, universalmente riconosciuti ed apprezzati per prestazioni e qualità costruttiva, tra cui schede madri, schede grafiche, notebook, desktop, monitor, soluzioni audio, router e periferiche di gioco. ROG partecipa e sponsorizza i principali eventi gaming a livello internazionale. Le soluzioni ROG sono state utilizzate per stabilire centinaia di record nell'overclocking e continuano ad essere la scelta preferita da giocatori e appassionati di tutto il mondo. Per maggiori informazioni sulla scelta dei campioni: www.asusrog.it e rog.asus.com.

Seguici su:

Facebook: www.facebook.com/asusitalia

Facebook ROG: www.facebook.com/asusrog.it

Instagram: www.instagram.com/asusitalia

Twitter: www.twitter.com/ASUSItalia

Pinterest: www.pinterest.com/asusitalia

YouTube: www.youtube.com/user/asustekitalia

Google Plus: <https://plus.google.com/+AsusIta>

Per ulteriori informazioni e materiale fotografico:

Elisa Pagano, Daniela Rimicci

Prima Pagina Comunicazione

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

e-mail: asus@primapagina.it

Tel. +39 02 91339811