

SIARAN PERS

Samsung QLED Gaming Monitor CHG90 Hadirkan Pengalaman *Gaming High Dynamic Range (HDR)*

Pertama di dunia, layar ultra-wide 49 inch dengan detail visual istimewa yang mampu menciptakan pengalaman bermain game spektakuler

Jakarta, 5 Februari 2018 - PT Samsung Electronics Indonesia memperkenalkan **Samsung QLED Gaming Monitor** seri **CHG90**, memperluas portfolio produk gaming yang akan mempengaruhi permainan virtual di masa depan. **Samsung QLED Gaming Monitor** seri CHG90 hadir dengan layar *ultra-wide* ukuran 49 inch yang menghadirkan detail visual istimewa sehingga mampu menciptakan pengalaman bermain yang berbeda dari sebelumnya.

Indonesia menempati posisi ke-16 dari seluruh dunia berdasarkan pendapatan *game* dan 2017 terdapat 43,7 juta orang di Indonesia yang bermain *game*. Perkembangan *gaming* di Indonesia saat ini dapat dilihat dari perkembangan *e-sport*, berdasarkan data Newzoo, organisasi yang berfokus mengumpulkan data dan riset seputar dunia *gaming*, antusias *e-sport* 2018 di Indonesia akan diprediksi mencapai hingga 2,7 juta orang. “Geliat industri *game* di Indonesia tentu saja meningkatkan standar para pecinta *game*, termasuk standar untuk mendapatkan tayangan visual yang lebih dari sekedar baik namun juga mampu mengantarkan mereka seolah berada di tengah – tengah permainan favorit. Untuk itu, Samsung menghadirkan **Samsung QLED Gaming Monitor CHG90**, layar monitor dengan fitur HDR yang menyajikan *display* visual kian nyata sehingga mampu menciptakan pengalaman bermain *game* yang lebih seru dari sebelumnya,” ujar **Albert Susilo, Head of Monitor Business PT Samsung Electronics Indonesia**.

Pengalaman Bermain Gim Kian Nyata dan Hidup

Samsung QLED Gaming Monitor CHG90 membenamkan fitur teknologi peningkatan gambar *High Dynamic Range (HDR)* untuk pertama kali di layar monitor. Teknologi HDR biasa ditemukan pada televisi premium dan *display* dengan format besar. Agar tampilan visual semakin kaya, Samsung mengintegrasikan teknologi HDR dengan *quantum dot*. Teknologi QLED Quantum Dot memberikan hingga 125% cakupan *spectrum* warna RGB dan 95% dari DCI-P3 (*Digital Cinema Initiative*) sehingga dapat menghasilkan tingkat akurasi warna yang lebih maksimal. Perpaduan teknologi HDR dan Quantum Dot mampu menghasilkan tayangan visual semakin rinci dan penuh warna sehingga dapat menampilkan permainan persis seperti yang diinginkan para pengembang gim. Dengan demikian, para penikmat gim dapat menikmati pengalaman bermain lebih dramatis.

Hadir dengan standar visual baru untuk monitor gim, Samsung QLED Gaming Monitor CHG90 mampu menampilkan visual dengan rasio 32:9 dan resolusi gambar hingga 3.840 x 1.080 double full HD (DFHD) pada layar 49 inci desain *ultra-wide*. Perpaduan dari ketiga fitur dapat memberikan pengalaman lain bagi para penikmat *game*. “Sebagai pecinta *game*, bermain *game* dengan menggunakan layar 49 inch terasa berbeda, ada pengalaman unik yang tercipta. Layar besar membuat permainan semakin seru dan tampilan gambar HDR membuat visual tampak lebih jelas sehingga main *game* terasa lebih nyaman. Saya seperti tenggelam dalam permainan *game* favorit,” papar **Teguh Prakoso (Tepe), gamer dan video creator asal Jember, Jawa Timur**.

Dengan panel Vertical Alignment (VA) milik Samsung, pengguna dapat menikmati warna hitam yang lebih pekat, serta putih yang lebih alami dan gambar yang lebih tajam dan mampu menghidupkan suasana pada saat bermain gim. Desain *ultra-wide* dengan kelengkungan 1.800R yang menakjubkan dan sudut pandang 178 derajat yang sangat luas, menjaga pengelihan gambar yang ditampilkan dari posisi manapun pada ruangan yang gelap sekalipun mampu memberikan tampilan gambar tetap jelas.

Tidak berhenti sampai disitu, untuk memberikan pengalaman bermain yang lebih nyaman Samsung menghadirkan teknologi AMD **FreeSync™ 2** dengan kecepatan **refresh rate hingga 144Hz** dan **1ms** yang mampu menikmati permainan dengan visual HDR lebih mulus, minim *lagging* dan nyaman bagi mata tanpa repot melakukan pengaturan monitor. “Fitur ini tentu menguntungkan para gamer *first person shooter* (FPS), *racing game*, simulasi penerbangan dan *action heavy game*, karena mereka tak perlu gusar dengan permasalahan *lagging*. Sebagai tambahan, kemampuan refresh rate yang tinggi pada monitor dapat memberikan keuntungan tersendiri saat bermain game bergenre FPS. Kita dapat mengantisipasi gerakan lawan dan tentunya lebih nyaman jika dibandingkan dengan monitor dengan refresh rate rendah,” tambah Tepe.

Pilihan baik untuk Bekerja dan Bermain

Desain dan performa Samsung QLED Gaming Monitor CHG90 mampu digunakan untuk bekerja ataupun bermain. Perangkat lunak *screen-division* **Easy Setting Box** yang intuitif sangat berguna untuk *multitasking*, yang memungkinkan pengguna untuk, dengan satu klik sederhana, dapat membagi layar mereka menjadi beberapa tampilan dengan berbagai ukuran dengan memanfaatkan konfigurasi tampilan yang dapat disesuaikan.

Mereka yang menggunakan setup dual-monitor sering menghubungkan perangkat yang berbeda ke lebih dari satu layar untuk mengelolanya secara berdampingan. Fungsi **Picture-by-Picture (PBP)** Samsung QLED Gaming Monitor CHG90 mendukung koneksi simultan dua input eksternal, yang pada dasarnya memungkinkan monitor berfungsi sebagai dua layar terpisah tanpa memerlukan monitor tambahan. “Sebagai penikmat gim sekaligus *video creator*, saya biasa menggunakan dual input, PC dan laptop. Satu monitor saya gunakan untuk mencari inspirasi, dan monitor lainnya saya gunakan untuk mengedit. Lewat fitur dual input dari Samsung QLED Gaming Monitor, saya merasa amat terbantu, karena sekarang tak perlu dua layar berbeda, cukup dengan satu monitor dengan performa baik dan mampu mendukung *multitasking*. Ringkas dan mendukung produktivitas,” ungkap Tepe.

Samsung Gaming Monitor CHG90 hadir dengan ukuran 49 inci dengan harga Rp 20.000.000

###

Tentang Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd menginspirasi dunia dan membentuk masa depan dengan ide-ide dan teknologi transformatif. Perusahaan ini mendefinisikan ulang dunia televisi, *ponsel pintar*, *wearable*, tablet, kamera, peralatan digital, printer, peralatan medis, sistem jaringan, dan semikonduktor dan solusi LED. Untuk berita terbaru, silakan mengunjungi Samsung Newsroom di news.samsung.com.

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi:

Jessica Horsan

Assistant PR Manager

PT Samsung Electronics Indonesia

Ph: 021 – 2958 8000

HP: 0811 807 4620

jessica.v@samsung.com

Fani Simatupang

PR Consultant

R&R Public Relations

Phone: 021-7263109

HP: 0857 7422 0800

fani.s@rikadanrekan.com