

Presseinformation

IT Display » HDR QLED Monitor CHG90

Work Hard – Play Hard

Der neue 49 Zoll Gaming Monitor von Samsung im Business-Setup

- Weltweit größter Ultra Wide QLED Monitor (49 Zoll) kann Multitasking am Arbeitsplatz erleichtern
- Easy Setting Box Software ermöglicht personalisierte Bilddarstellung
- Mini DisplayPort und versteckte Kabelführung für den Clean-Chic-Look am Arbeitsplatz



Schwalbach/Ts. – 23. Oktober 2017 – Der CHG90 verspricht nicht nur Gaming-Spaß im ultraweiten 32:9 Format. Auch beim Einsatz im Büro zeigt sich das neue Flaggschiff-Model in 49 Zoll besonders vielseitig: Als weltweit größter Ultra Wide QLED Monitor vereint der CHG90 von Samsung quasi zwei 27-Zoll-Bildschirme in einem. Benutzer können sich direkt zwei getrennte Arbeitsbereiche einrichten – zum Beispiel indem sie ihre DeX-Station und ihren PC gleichzeitig anschließen.

Wer bei der Arbeit am Computer regelmäßig mehrere Anwendungen parallel nutzt, greift häufig auf zwei Monitore zurück. Hier bietet der CHG90 jetzt eine besonders übersichtliche Lösung. Mit 49 Zoll Display-Durchmesser vereint der Curved Monitor quasi zwei 27-Zoll-Bildschirme in einem – ganz ohne Bildschirmränder in der Mitte. Über die Split-Screen Funktion kann er verschiedene Anwendungen parallel darstellen. Die Samsung Easy Setting Box Software erlaubt dem Anwender, die Bilddarstellung auf individuelle Bedürfnisse und Präferenzen einzustellen. Über die intuitive Benutzeroberfläche können Anwender aus verschiedenen Split-Screen-Templates und Größendarstellungen wählen. Die Picture-by-Picture (PBP) Funktion des CHG90 macht es zudem möglich, zwei externe Eingangsquellen gleichzeitig anzuschließen. Damit kann der Monitor die Funktion von zwei Bildschirmen im 16:9-Format für externe Geräte abbilden. Der leistungsstarke Monitor kombiniert HDR-Unterstützung mit der Samsung QLED-Technologie und schafft eine Bildwiederholungsrate von 144 Hz. Diese smarte Kombination bietet eine hohe Bildqualität, die insbesondere bei der Bild- oder Videobearbeitung in Designberufen gefragt ist: realitätsnahe Bilder mit intensiv leuchtenden Farben sowie ein helles und klares Sichtfeld.

Arbeiten mit Komfort

Neben der Bildschirmdiagonalen profitieren Anwender auch von den Vorteilen des ergonomischen Curved-Designs am Arbeitsplatz: mit einem Wölbungsradius von 1.800 mm und dem Betrachtungswinkel von 178 Grad behält der Anwender auch beim Multi-Tasking einfach den Überblick. Müden Augen durch längere Arbeitszeiten am Bildschirm wird ebenso vorgebeugt: dafür sorgt sowohl der Eye-Saver-Modus, der die Emission von Blaulicht reduziert, als auch die Flicker-Free-Technologie, durch die ein störendes Bildschirmflackern minimiert wird. Der höhenverstellbare Standfuß verfügt über die Funktionen Tilt und Swivel, die es Anwendern erlauben, den Monitor auf ihre individuelle Sitzposition sowie den gewünschten Sichtabstand anzupassen und sorgt so für ein komfortables Arbeiten am Schreibtisch.




Clean-Chic am Schreibtisch

Der CHG90 verfügt über zwei HDMI Anschlüsse und einen USB 3.0 Anschluss. Der Display- und Mini DisplayPort ermöglichen ein direktes Anschließen verschiedener Endgeräte an das Display. Das Stromkabel und das Displaykabel verlaufen durch einen versteckten Kabelkanal im Standfuß. Damit kann die Anzahl lästiger Kabel reduziert werden und der Arbeitsplatz bleibt übersichtlich geordnet. Das schlanke, elegante Design des CHG90 rundet das Gesamtbild ab – für den trendigen Clean-Chic-Look am Schreibtisch.

Preise und Verfügbarkeiten

Der CHG90 ist in 49 Zoll für € 1.499,- (UVP) im Handel erhältlich.

Bildergalerie

Samsung QLED Monitor CHG90	Samsung QLED Monitor CHG90	Samsung Easy Setting Box
		
Der neue QLED Monitor CHG90 ist mit 49 Zoll der weltweit größte Ultra Wide Monitor und bietet mit seinen verschiedenen Einstellungsmöglichkeiten großen Komfort, auch im Büro.	Die HDMI- und USB-Anschlüsse, der Display- und Mini DisplayPort sowie eine versteckte Kabelführung sorgen für eine aufgeräumte Umgebung am Schreibtisch.	Mit der Samsung Easy Setting Software können Anwender aus diversen Split-Screen Templates auswählen und so die Bilddarstellung an persönliche Bedürfnisse anpassen.

Weitere Informationen sowie hochauflösendes Bildmaterial zum Samsung CHG90 QLED Monitor finden Sie unter: <https://news.samsung.com/de/work-hard-play-hard>

SAMSUNG CHG90 Produktdetails¹

Spezifikation		CHG90
		C49HG90
Display	Displaygröße	49 Zoll
	Seitenverhältnis	32:9
	Panel	VA Curved
	Auflösung	3.840 x 1.080
	Reaktionszeit	1ms (MPRT)
	Wölbungsradius	1.800 mm
	Blickwinkel (H/V)	178°(H) / 178°(V)
	Farb-Support	1,07 B
	Nano Crystal	Quantum Dot
	sRGB-Abdeckung	Typ 125%
	DCI-P3-Abdeckung	Typ 95%
	Bildwiederholungsrate	144Hz
	Eye Saver Modus	Ja
	Flicker Free	Ja
	Game Mode (FPS, RTS)	Ja
	FreeSync	Ja
Interface	Display Port	1 EA
	Mini-Display Port	1 EA

	HDMI	2 EA
	Audio In	Ja
	Kopfhörer	Ja
	USB Hub	3.0 (1UP 2DOWN)
	Farbe	Dark Blue Black (Matt)
	Standtyp	HAS
	HAS (Height Adjustable Stand)	Ja
Energie- merkmale	Energieeffizienz- klasse	B
	Leistungsaufnahme im Betrieb (typ.) in W	71
	Energieverbrauch pro Jahr in kWh	104
	Energieverbrauch im Bereitschafts- zustand in W	< 0,5
	Energieverbrauch im Aus- Zustand in W	< 0,3
Ergonomie / Design	Tilt	Ja
	Swivel	Ja
	Pivot	Nein
	Wandbefestigung	Ja

¹ Die Angaben zu den Produkten basieren z. T. auf vorläufigen Informationen. Technische Änderungen vorbehalten.

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Produkten. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de.

Pressekontakt Samsung IT Display

Samsung Electronics GmbH
Sebastian Boms
Corporate Marketing
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
sebastian.boms@samsung.de

Pressekontakt Agentur IT Display

Burson-Marsteller GmbH
Amelie Mayer-Quien
Kleyerstraße 19
60326 Frankfurt am Main
069 / 2380 967
samsung.it@burson-marsteller.de