

Merk: **Samsung**

Model: LS34BG850



## Omschrijving

### Laat je verwonderen door de prachtige OLED-beeldkwaliteit OLED en Neo Quantum Processor

De Neo Quantum Processor analyseert ieder frame op het OLED-scherm en optimaliseert de kwaliteit. De perfecte balans tussen kleuren, schaduwen en contrast zorgt voor een schitterend beeld, op ieder moment.

### Dankzij de pure zwarttinten komen schaduwen beter tot hun recht **DisplayHDR True Black 400**

Niets gaat meer onopgemerkt aan je voorbij dankzij de oneindige expressie. Zwarte en donkere kleuren komen volledig tot hun recht zonder lichtverlies van pixels. Hierdoor profiteer je van optimale kleuren en diepte-expressie tijdens het game

### Beter beeld om je volgende move te bepalen **Ultra WQHD**

Het Ultra-WQHD-scherm met een 21:9 beeldverhouding omringt al je apparatuur en geeft je een breder beeld tijdens gevechten, races en nog veel meer. Met dit overzicht kun je jouw tegenstanders aanvallen voordat ze het in de gaten hebben.

### Schakel je tegenstanders uit in een oogwenk **0,1 ms responstijd en 175 Hz vernieuwingsfrequentie**

Duik weg, vecht terug en blijf de rest een stap voor. OLED-technologie biedt een instant reactietijd met een responstijd van 0,1 ms en een vernieuwingsfrequentie van 175 Hz. Iedere milliseconde doet ertoe als je oog in oog staat met de allerbeste.

### Laat je meeslepen door de actie, zonder onderbrekingen **AMD FreeSync Premium Pro**

Dit is gamen zoals gamen is bedoeld. Snelle acties en complexe scènes komen dankzij AMD FreeSync Premium strak en stabiel in beeld, zodat jij jouw tegenstanders altijd een stap voor bent.

\* Upgrade naar AMD FreeSync Premium Pro vanaf december 2022. Producten die voor

december 2022 zijn gekocht, worden automatisch geüpdatet (van AMD FreeSync Premium naar AMD FreeSync Premium Pro) als ze zijn verbonden met het internet. Op Samsung.com vind je handmatige updates.

## Snelle, eenvoudige installatie voor een absolute overwinning Game Bar

Check en wijzig je game-instellingen in een handomdraai. Je ziet de status van de belangrijkste instellingen, zoals FPS of HDR, in één oogopslag. Pas de responstijd of de beeldverhouding aan, evenals de beeldmodus, zonder je game te onderbreken en je doel uit het oog te verliezen.

## Zet je favoriete programma's in een oogwenk aan Smart TV Experience

Neem een pauze tijdens het gamen en kijk een populair programma via een van de streamingdiensten. Je hebt alleen maar een Wi-Fi-verbinding nodig. Samsung TV Plus biedt gratis live content zonder dat je iets hoeft te downloaden of te registreren. Universal Guide doet aanbevelingen voor gepersonaliseerde content

\* De beschikbaarheid van de app kan verschillen per land en er kunnen aparte abonnementen voor nodig zijn. \* Vereist een internetverbinding en de TV-tuner is niet inbegrepen. \* Samsung TV Plus en Universal Guide zijn mogelijk niet in alle regio's beschikbaar.

## Jouw bedieningscentrum, slimmer dan ooit IoT Hub en spraakassistenten

Creëer de ideale setting voor een overwinning. Dim de lichten, zet de verwarming aan en doe de gordijnen dicht, allemaal met SmartThings-integratie. Zo creëer je de perfecte gamesetting. Je kunt zelfs spraakopdrachten geven via Bixby of Alexa.

\* Beschikbare technologie, functies en features kunnen verschillen per land, provider, netwerkomgeving of product en kunnen worden gewijzigd zonder kennisgeving. \* Wi-Fi, Bluetooth of een andere draadloze netwerkverbinding is vereist en elk apparaat moet worden aangemeld in de SmartThings-app. \* Er is een aparte SmartThings Dongle vereist (los verkrijgbaar) om verbinding te maken met Zigbee-apparaten. (Verbinding met een Z-Wave-apparaat wordt niet ondersteund.) \* Verbonden apparaten worden apart verkocht. Voor een volledige lijst met compatibele apparaten kun je kijken op

<https://www.smarthings.com/products>. \* Amazon, Alexa en alle hieraan gerelateerde beeldmerken zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of gelieerde ondernemingen. \* Bixby-spraakopdrachten worden herkend in het Engels (VS/VK/IN), Frans, Spaans, Duits, Italiaans, Portugees (BR) Chinees (alleen op het vasteland van China) en Koreaans.

## Eindeloze aansluitmogelijkheden USB Type-C

Met de USB Type-C-poort heb je maar één aansluiting nodig om op te laden en gegevens en zelfs DisplayPort-signalen naar verschillende apparaten door te sturen. En met één kabel profiteer je van een intuïtieve pc-installatie, zonder rommel en stress.

## Je kunt direct beginnen met spelen Auto Source Switch+

Met Auto Source Switch+ detecteert je monitor onmiddellijk wanneer een verbonden apparaat wordt aangezet en schakelt hij automatisch over naar het nieuwe inputsignaal. Zo kun je meteen van start gaan en vol gas geven.

## Het verbeterde ontwerp zet een nieuwe standaard Slank metalen ontwerp

Upgrade je gamestation met een prachtig design. Het unieke design van Odyssey OLED is voorzien van een hoogwaardige en moderne metalen afwerking van slechts 3,9 mm dik op het dunste punt en past bij je stijl.

## Een nog meeslepender design CoreSync & Core Lighting+

Geef alles om je scherm heen een boost. Met CoreSync-technologie worden de kleuren van je game in de kamer geprojecteerd, voor een ultiem meeslepend effect. Met de nieuwe Core Lighting+ kun je de mooiste kleuren aan je opstelling toevoegen en direct een hele andere sfeer creëren.

## Creëer optimaal comfort en behaal nog meer overwinningen

### Ergonomische standaard

Ga voor de overwinning. Kantel je monitor en stel de weergave zo in dat je al je tegenstanders perfect in beeld krijgt. Omdat je het scherm alle kanten op kunt draaien, kun jij een optimale gamingpositie innemen.

## Specificaties

### ALGEMEEN

Type monitor	Gaming
--------------	--------

### CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	5.2
Wi-Fi	Ja	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5)

### ENERGIEVERBRUIK

Elektrisch verbruik	0.5 W	Energieklasse	G
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	64 kWh	Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	37 kWh
Jaarlijks elektrisch verbruik	73 kWh		

### ERGONOMIE

Draaibaar	Ja
-----------	----