Specifiche

Curvatura dello schermo
1000R

Rapporto d'aspetto
16:9

Luminosità (tipica)
600 cd/m^2

Rapporto di contrasto statico
1,000,000:1 (Static)

Risoluzione
3840 x 2160

Tempo di risposta
1ms (GTG)

Display

Screen Size (Class)
55

Flat / Curved
Curvo

Active Display Size (HxV) (mm)
1209.6(H) x 680.4(V)

Curvatura dello schermo
1000R

Rapporto d'aspetto
16:9

Tipo pannello
VA

Luminosità (tipica)
600 cd/m^2

Luminosità (min)
420 cd/m^2

Rapporto di contrasto statico
1,000,000:1 (Static)

Contrast Ratio (Dynamic)
Mega DCR

HDR(High Dynamic Range)
Quantum HDR 2000

HDR10+
Sì

Mini LED Local Dimming
Sì (1,056 zones)

HDR10+ Gaming
Sì

Risoluzione
3840 x 2160

Tempo di risposta
1ms (GTG)

Angolo di visione (orizz./vert.)
178°(H)/178°(V)

Colori supportati
Max 1B

Gamma cromatica (NTSC 1976)
N/D

Color Gamut (DCI Coverage)
95%(Tip.)

Copertura sRGB
N/D

Copertura Adobe RGB
N/D

Frequenza di aggiornamento
Max 165Hz

Caratteristiche generali

Samsung MagicRotation Auto
Sì

Eco Saving Plus
N/D

Eco Motion Sensor

Eco Light Sensor

N/D

Sì

0.00 W Off mode
N/D

Eye Saver Mode
Sì

Flicker Free
Sì

Picture-In-Picture
N/D

Picture-By-Picture
N/D

Quantum Dot Color
Sì

Game Mode
Sì

Dimensioni dell’immagine
Sì

USB Super Charging
N/D

Daisy Chain
N/D

Certificazione Windows
Windows 10

FreeSync
FreeSync Premium Pro

G-Sync
N/D

Off Timer Plus
Sì

Smartphone Wireless Charging
N/D

Black Equalizer
N/D

Low Input Lag Mode
N/D

Virtual AIM Point
N/D

Core Sync
N/D

Game Bar 2.0
Sì

Gaming Hub
Sì (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES)

Refresh Rate Optimizor
N/D

Super Arena Gaming UX
N/D

HDMI-CEC
Sì

Auto Source Switch
N/D

Auto Source Switch+
Sì

Adaptive Picture
Sì

USB-C Power Boost
N/D

Ultrawide Game View
N/D

Smart Service

Smart Type
Smart

Sistema Operativo
Tizen™

Bixby
US English, UK English, India English, Korean, French, German, Italian, Spanish, BR Portuquese (features vary by language)

Far-Field Voice Interaction
N/D

TV Plus
Sì (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)

Guida universale
Sì (GB, FR, DE, IT, ES)

Alexa Built-in
N/D

Google Assistant Built-in
N/D

Funziona con l'Assistente Google
N/D

Funziona con Alexa
N/D

Video Communication
Sì

Web Service
Microsoft 365

Supporto per le app SmartThings
Sì

SmartThings
Sì

Mobile to Screen - Mirroring, DLNA
Sì

Tap View
Sì

Remote Access
Sì

Sound Mirroring
Sì

ConnectShare™
Sì

Interfaccia

Display wireless
Sì

D-Sub
No

DVI
No

Dual Link DVI
No

DisplayPort
No

Display Port Version
No

Display Port Out
No

Display Port Out Version
N/D

Mini-Display Port
No

HDMI
4 EA

HDMI Version
2.1

HDCP Version (HDMI)
2.2

Micro HDMI
No

Micro HDMI Version
No

HDCP Version (Micro HDMI)
No

Ingresso audio
No

Cuffie
Sì

Hub USB
2

USB Hub Version
2.0

USB-C
No

USB-C Charging Power
N/D

Thunderbolt 3
N/D

Thunderbolt 3 Charging Power (Port 1)
N/D

Thunderbolt 3 Charging Power (Port 2)
N/D

Ethernet (LAN)
1 EA

Wireless LAN Built-in
Sì (WiFi5)

Bluetooth
Sì (BT5.2)

Built-in Camera
No

Windows Hello Certification
N/D

Audio

Altoparlante
Sì

Adaptive Sound
Sì

Condizioni di funzionamento

Temperatura
0°C~40°C

Umidità
10%~80%, Non-Condensing

Calibrazione

Regolazione di fabbrica
Sì

Motore di calibrazione integrato
N/D

LUT(Look-up Table) Profondità bit
N/D

Bilanciamento grigio
N/D

Correzione uniformità
N/D

Modalità colore
N/D

CMS (Color Management Software)
N/D

Rapporto di calibrazione di fabbrica
Sì

Design

Colore Cornice
BLACK

Rear Color
BLACK

Stand Color
BLACK

Tipo di base
HAS PIVOT

Base regolabile in altezza (HAS)
Landscape : 0~270mm(±5mm), Portrait : 0~30mm(±5mm)

Inclinabile
Landscape : -10˚(±2˚)~10˚(±2˚), Portrait : -13˚(±2˚)~10˚(±2˚)

Rotazione
N/D

Orientamento
-90˚(±2˚)~90˚(±2˚)

Montaggio a parete
N/D

Eco

ENERGY STAR
N/D

Classe di efficienza energetica
G

Recycled Plastic
N/D

Alimentazione

Alimentazione elettrica
AC100-240V 50/60Hz

Consumo (Max)
N/D

Power Consumption (Typ)
84 W

Consumo energetico (DPMS)
0.50 W

Consumo energetico (spento)
N/A

Consumo energetico (annuale)
123 kWh/year

Tipologia
Alimentazione interna

Dimensioni

Dimensioni unità con base (LxAxP)
1174.8 x 1102.0 x 379.0 mm

Dimensioni unità senza base (LxAxP)
1174.8 x 704.8 x 251.8 mm

Dimensioni Totali con imballaggio (LxAxP)
1362.0 x 922.0 x 317.0 mm

Peso

Peso con base
41.5 kg

Peso senza base
21.1 kg

Peso Totale con imballaggio
53.8 kg

Accessori

Lunghezza del cavo di alimentazione
1.5 m

D-Sub Cable
N/D

DVI Cable
N/D

Cavo HDMI
Sì

HDMI to DVI Cable
N/D

HDMI to Micro HDMI Cable
N/D

DP Cable
N/D

USB Type-C Cable
N/D

Thunderbolt 3 Cable
N/D

Mini-Display Gender
No

Install CD
N/D

Cavo Audio
N/D

USB 2.0 Cable
N/D

USB 3.0 Cable
N/D

Remote Controller
Sì

Camera
N/D

Disclaimer

Disclaimer
N/D