Specifiche

Curvatura dello schermo
1800R

Rapporto d
21:9

Luminosità (tipica)
250 cd/m^2

Rapporto di contrasto statico
1,000,000:1 (Typ.)

Risoluzione
3,440 x 1,440

Tempo di risposta
0.03ms(GTG)

Display

Screen Size (Class)
34

Flat / Curved
Curvo

Active Display Size (HxV) (mm)
800.1(H) x 337.1(V)

Curvatura dello schermo
1800R

Rapporto d'aspetto
21:9

Tipo pannello
OLED

Luminosità (tipica)
250 cd/m^2

Luminosità (min)
200 cd/m^2

Rapporto di contrasto statico
1,000,000:1 (Typ.)

Contrast Ratio (Dynamic)
N/D

HDR(High Dynamic Range)
VESA DisplayHDR True Black 400

HDR10+
Sì

Mini LED Local Dimming
N/D

HDR10+ Gaming
Sì

Risoluzione
3,440 x 1,440

Tempo di risposta
0.03ms(GTG)

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

Colori supportati
Max 1B

Gamma cromatica (NTSC 1976)
N/D

Color Gamut (DCI Coverage)
99%

Copertura sRGB
N/D

Copertura Adobe RGB
N/D

Frequenza di aggiornamento
Max 175Hz

Caratteristiche generali

Samsung MagicRotation Auto
N/D

Eco Saving Plus
N/D

Eco Motion Sensor
N/D

Eco Light Sensor
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	N/D
Smartphone Wireless Charging	N/D
Black Equalizer	N/D
Low Input Lag Mode	N/D
Virtual AIM Point	Sì
Core Sync	Sì
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	Sì
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	Sì (GB, GG, IM, JE, IE, FR, DE, IT, ES, AT)
Google Assistant Built-in	N/D
Funziona con l'Assistente Google	N/D
Funziona con Alexa	N/D

Video Communication
Google Duo

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
1 EA

HDMI
No

HDMI Version
N/D

HDCP Version (HDMI)
N/D

Micro HDMI
1

Micro HDMI Version
2.1

HDCP Version (Micro HDMI)
N/D

Ingresso audio
No

Cuffie
No

Hub USB
No

USB Hub Version
No

USB-C
2 EA

USB-C Charging Power
65W

Thunderbolt 3
N/D

Thunderbolt 3 Charging Power (Port 1)
N/D

Thunderbolt 3 Charging Power (Port 2)
N/D

Ethernet (LAN)
N/D

Wireless LAN Built-in
Sì (WiFi5)

Bluetooth
Sì (5.2)

Built-in Camera
N/D

Windows Hello Certification
N/D

Audio

Altoparlante
Sì

Adaptive Sound
Sì

Condizioni di funzionamento

Temperatura
10~40 °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
Dynamic/Standard/Movie

CMS (Color Management Software)
N/D

Rapporto di calibrazione di fabbrica
Sì

Design

Colore Cornice
SILVER

Rear Color
SILVER

Stand Color
Silver

Tipo di base
HAS

Base regolabile in altezza (HAS)
120.0 ±5.0

Inclinabile
-2° ~ 20°

Rotazione
N/D

Orientamento
-3° ~ 3°

Montaggio a parete
100 x 100

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)
50.0 W

Consumo energetico (DPMS)
0.50 W

Consumo energetico (spento)

Consumo energetico (annuale)

N/D

73 kWh/year

Tipologia
External Adaptor

Dimensioni

Dimensioni unità con base (LxAxP)
813.6 x 522.3 x 192.8 mm

Dimensioni unità senza base (LxAxP)
813.6 x 363.5 x 128.1 mm

Dimensioni Totali con imballaggio (LxAxP)
948 x 185 x 456 mm

Peso

Peso con base
7.5 kg

Peso senza base
5.5 kg

Peso Totale con imballaggio
11.8 kg

Accessori

Lunghezza del cavo di alimentazione
1.5 m

D-Sub Cable
N/D

DVI Cable
N/D

Cavo HDMI
N/D

HDMI to DVI Cable
N/D

HDMI to Micro HDMI Cable
N/D

DP Cable
N/D

Mini-Display Port Cable
Sì

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

Certificazione e conformità

UL Glare Free
N/D

TCO Certified
N/D