



STEAM DECK



Procesamiento

- APU
- APU de AMD de 6 nm
- CPU: Zen 2 de 4 núcleos/8 hilos, 2,4-3,5 GHz (hasta 448 GFLOPS FP32)
- GPU: RDNA 2 con 8 unidades de cálculo, 1,6 GHz (1,6 TFLOPS FP32)
- Consumo de la APU: 4-15 W

RAM

- 16 GB de RAM LPDDR5 integrada (cuatro canales de 32 bits, 6400 MT/s)
- Almacenamiento
- Steam Deck con SSD NVMe de 512 GB
- Steam Deck con SSD NVMe de 1 TB
- Ambos incluyen una ranura de tarjeta microSD de alta velocidad

Controles y entradas

Controles del mando

Botones A B X Y

- Cruceta
- Gatillos analógicos L y R
- Botones frontales L y R
- Botones de Ver y de Menú
- 4 botones de empuñadura asignables
- Sticks analógicos
- 2 sticks analógicos de tamaño completo con toque capacitivo
- Respuesta háptica
- Respuesta háptica de alta definición
- Trackpads
- 2 trackpads cuadrados de 32,5 mm de lado con respuesta háptica
- Sensibilidad a la presión para una fuerza de clic configurable
- Giroscopio
- IMU de 6 ejes

Pantalla

Resolución

- 1280 × 800 × RGB
- Tipo
- OLED HDR
- Tamaño de pantalla
- 7,4" en diagonal
- Brillo máximo
- 1000 nits de brillo máximo (HDR)
- 600 nits (SDR)

Relación de contraste

> 1 000 000 : 1

Gama de colores

110 % P3

Frecuencia de actualización

Hasta 90 Hz

Tiempo de respuesta

< 0,1 ms

Táctil

Capacidad táctil de alto rendimiento

Sensores

Luz

Sensor dual de luz ambiental ALS

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth 5.3 (compatible con mandos, accesorios y audio)

Antena Bluetooth dedicada

- Wi-Fi
- Radio Wi-Fi de triple banda 6E, 2×2 MIMO de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
- Audio
- Canales
- Estéreo con DSP integrado para una experiencia de sonido envolvente
- Micrófonos
- Matriz de micrófono dual
- Toma de auriculares y micrófono
- Toma de auriculares/cascos estéreo de 3,5 mm
- Digital
- Audio multicanal vía DisplayPort a través de USB-C, USB-C estándar o Bluetooth 5.3

Alimentación

- Entrada
- Fuente de alimentación USB Tipo C PD3.0 de 45 W
- Cable de 2,5 m
- Batería
- Batería de 50 Wh. 3-12 horas de juego

Expansión

microSD

- UHS-I compatible con SD, SDXC y SDHC
- Conectividad externa para mandos y pantallas
- DisplayPort vía USB-C; hasta 8 K a 60 Hz o 4 K a 120 Hz vía USB 3 de 2ª generación

Tamaño y peso

- Tamaño
- 298 mm × 117 mm × 49 mm
- Peso
- Aprox. 640 gramos
- Software

Sistema operativo

- SteamOS 3 (basado en Arch)
- Escritorio
- KDE Plasma