

Porttil HP G7 1J3R8EA

Color:

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: antirreflejo / HP Sure View /

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 60 Hz

Brillo: 1000 cd/m2

Contraste: 1500 : 1

Gama de colores (Rec.709 / sRGB): 100 %

Gama (NTSC) 72 %

Bordes finos:

Procesador

Serie: Core i7

Modelo: 10850H

Nombre del cdigo: Comet Lake (dcimo Gen)

Nmero de ncleos: 6

Nmero de subprocesos: 12

Frecuencia de reloj : 2,7 GHz

Frecuencia TurboBoost / TurboCore: 5.1 GHz

Tamao de cach L2: 1536 KB

Tamao de cach de nivel 3: 12 MB

Prueba Passmark CPU Mark: 13250 puntos

RAM

Cantidad de RAM: 16 GB

Tipo de memoriaDDR4

Frecuencia de memoria: 2933 MHz

Nmero de ranuras: integradas

Tarjeta de vdeo

Vdeo tipo de tarjeta: discreto

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: RTX 2070 Max-Q

Capacidad de VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

SoporteVR:

Prueba 3DMark06: 35284 puntuacin(es)

Prueba 3DMark Vantage P: 48510 puntuacin(es)

Pruebas FPS en juegos

GTA 5 altas Full HD: 93 fps

GTA 5 ultra Full HD: 54 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 46 fps s

The Witcher 3 alta Full HD: 112 fpsThe Witcher 3 ultra Full HD: 59 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 39 fps

PUBG alta Full HD: 128 fps

PUBG ultra Full HD: 93 fps

PUBG Ultra HD 4K: 36 fps

Metro Exodus alto Full HD 57 fps

Metro Exodus ultra FullHD: 47 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K : 22 fps

Conducir

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 1024 GB

Interfaz de la unidad M.2: PCI- E 3.0 4x

Soporte NVMe:

Tamao de la cmara M.2: 22x80 mm

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: miniDisplayPortv 1.4

Lector de tarjetas: / SD /

USB 3.2 gen1: 1 pieza

USB C 3.2 gen2: 2 piezas

Interfaz Thunderbolt: v3 2 piezas

Soporte Alternate Mode:

Wi -Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: v 5.0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)

Obturador de cmara:

Nmero de altavoces: 4 piezas

Acstica de la marca: Bang y Olufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble candadomdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin:

Color de iluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo de isla

Num bloque:

Impermeable:

Ma11ac)Wi-Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: v 5.0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)

Obturador de cmara:

Nmero de altavoces: 4 piezas

Acstica de marca: Bang & Olufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble candadomdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin:

Color de retroiluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo isla

Num block:

Impermeable :

Ma11ac)Wi-Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: v 5.0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)

Obturador de cmara:

Nmero de altavoces: 4 piezas

Acstica de marca: Bang & Olufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble candadomdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin:

Color de retroiluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo isla

Num block:
Impermeable :
Ma11ax)
Bluetooth: v 5,0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)
Obturador de la cmara:
Cantidad de altavoces : 4 piezas
Acstica de marca: Bang y Olufsen
Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble cerraduramdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin :
Color de iluminacin: blanco
Diseo de teclas: tipo isla
Num bloque :
Proteccin contra la humedad:
Mam11ax)
Bluetooth: v 5,0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)
Obturador de la cmara:
Cantidad de altavoces : 4 piezas
Acstica de marca: Bang y Olufsen
Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble cerraduramdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin :
Color de iluminacin: blanco
Diseo de teclas: tipo isla
Num bloque :
Proteccin contra la humedad:
Mam0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)
Obturador de cmara:

Nmero de altavoces: 4 piezas

Acstica de la marca: Bang & Olufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble cerraduramdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin:

Color de retroiluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo isla

Num bloque:

Impermeable:

Mam0

Multimedia

Web-cmara: 1280x720 (HD)

Obturador de cmara:

Nmero de altavoces: 4 piezas

Acstica de la marca: Bang & Olufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble cerraduramdulo de seguridad TPM

Teclado

Retroiluminacin:

Color de retroiluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo isla

Num bloque:

Impermeable:

MamOlufsen

Seguridad: escner facial (FaceID)kensington / noble cerraduramdulo de seguridad TPM

Teclado

Iluminacin:

Color de iluminacin: blanco

Diseo de teclas: tipo isla

Num Block:

Impermeabilizacin:

manipulador: panel tctil

Batera

Capacidad de la batera 83 W*h

Tensin de la batera: 11,58 V

Clulas de batera: 6

Mx. tiempo de funcionamiento: 14 h

Alimentacin segn USB C (Power Delivery) :

Carga Rpida:

Tiempo de carga: 50% en 30 min

General

SO preinstalado: Windows 10 Pro

Material cajas: aluminio

Dimensiones (AnxPrxP): 354x235x18 mm

Peso: 1,92 kg