



# HP EliteBook 640 G11 Intel Core Ultra 7 165U Computadora portátil 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata



Marca : HP

Familia de productos:  
EliteBook

Código del producto:  
A24ZQLT

Nombre del producto : 640  
G11

- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 165U (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 IPS
- 16GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
- Intel Core Ultra 7 165U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

HP EliteBook 640 G11 Intel Core Ultra 7 165U Computadora portátil 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata:

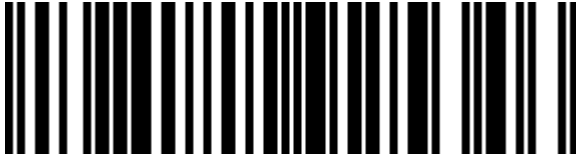
## Empoderamiento de los trabajadores híbridos

HP EliteBook 640 G11. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 165U. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Plata. Peso: 1.39 kg



Diseño		Gráficos	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible
Color del producto *	Plata	Adaptador gráfico en tablero *	✓
Factor de forma *	Concha	Fabricante de GPU a bordo	Intel
Posicionamiento de mercado	Premium	Adaptador de gráficos discreto *	✗
Exhibición		Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Audio	
Pantalla táctil *	✗	Número de altavoces incorporados	2
Tipo HD	WUXGA	Micrófono incorporado	✓
Tipo de panel	IPS	Cámara fotográfica	
Retroiluminación LED	✓	Cámara frontal	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Pantalla antirreflejante	✓	Red	
Brillo de pantalla	300 cd / m <sup>2</sup>	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Espacio de color RGB	NTSC	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Gama de colores	45%	Conexión de redes móviles *	✗
Procesador		Tipo de antena	2x2
Fabricante de procesador *	Intel	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 1)	Bluetooth	✓
Modelo del procesador *	165U	Versión de Bluetooth	5.3
Núcleos del procesador	12	Puertos e Interfaces	
Filamentos de procesador	14	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2	2
Núcleos de rendimiento	2	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Núcleos eficientes	8	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de baja eficiencia energética	2	Versión HDMI	2.1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.9 GHz		

<b>Procesador</b>		<b>Puertos e Interfaces</b>	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleo de baja eficiencia energética	2.1 GHz	Tipo de puerto de carga	USB Tipo C
Frecuencia Turbo máxima	2.1 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.7 GHz	Suministro de potencia USB	✓
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.2 GHz	<b>Teclado</b>	
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	700 MHz	Dispositivo apuntador	Clickpad
Caché del procesador	12 MB	Teclado numérico *	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Retro iluminación de teclado	✓
Potencia base del procesador	15 W	Tablero estilo islas	✓
Máxima potencia del turbo	57 W	Teclado resistente a líquidos	✓
<b>Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)</b>		Teclado de tamaño completo	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	<b>Software</b>	
Frecuencia máxima NPU	1.4 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Compatibilidad con Sparsity	✓	<b>Características especiales</b>	
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Tipo de altavoz HP	HP Dual Speakers
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Segmento HP	Negocios
<b>Memoria</b>		<b>Batería</b>	
Memoria interna *	16 GB	Tecnología de batería	Ión de litio
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Número de celdas de batería	3
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Capacidad de batería *	56 Wh
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	<b>Control de energía</b>	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	<b>Seguridad</b>	
Memoria interna máxima *	64 GB	Lector de huella digital	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		<b>Sustentabilidad</b>	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Unidad de almacenamiento *	SSD	<b>Peso y dimensiones</b>	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Ancho	318.6 mm
Número de unidades SSD instalados	1	Profundidad	224.4 mm
SDD, capacidad	512 GB	Altura (frente)	1.09 cm
Interfaces del SDD	PCI Express	Altura (posterior)	1.7 cm
NVMe	✓	Peso *	1.39 kg
Tipo de unidad óptica *	✗	<b>Empaquetado de datos</b>	
		Ancho del paquete	69 mm
		Largo del paquete	449 mm
		Alto del paquete	305 mm



0198122925346



198122925346

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 24-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date