

PERFIL: INGENIERÍA - ARQUITECTURA
COMPUTADORA PORTÁTIL

VIGENCIA: 2024

VERSIÓN: NEC/001

CONFIGURACIÓN

PROCESADOR	AMD Ryzen 9 Quinta Generación o superior/ Intel® Core™ i9 Doceava Generación o superior.
MEMORIA RAM	32 GB de memoria DDR5, o bien, soldada dentro de la misma arquitectura de la tarjeta madre.
DISCO SSD	1TB M.2 o superior.
CAPACIDAD MÁXIMA MEMORIA RAM	32 GB.
RANURA DE EXPANSIÓN DE MEMORIA	Desde 4 Ranuras. o en su caso, soldada dentro de la misma arquitectura de la tarjeta madre
SISTEMA OPERATIVO	Windows 11 Pro 64 bits en Español.
PANTALLA	16.0" WUXGA (1920 x 1200).
GARANTÍA	3 años con respuesta al siguiente día laborable, la garantía se prestará por el fabricante en el sitio donde se encuentre físicamente el equipo, es decir, no se podrá retirar de las instalaciones de la convocante, debe incluir todos sus componentes y la mano de obra que se emplee para la reparación.

ESPECIFICACIONES

CHIPSET	Integrado con el procesador AMD/Integrado con el procesador Intel.
CONTROLADORA DE VIDEO	NVIDIA RTX de 4GB DDR6 o Radeon RX de 4GB DDR6 o compatible.
CONTROLADORA DE AUDIO	HD Audio.
MOUSE	Táctil, 2 Botones.
TECLADO	Teclado interno en español iluminado (LED).
TARJETA RED ALÁMBRICA	Gigabit Ethernet 10/100/1000 con puerto RJ-45 (dongle).
PUERTOS DE VIDEO	1 HDMI o Displayport 1.4a / desde 1 USB-C 3.2 Gen2.
PUERTOS DE AUDIO	1 entrada para auriculares estéreo / micrófono.
PUERTOS USB	Desde 2 puertos USB 3.2.
BLUETOOTH	Desde Bluetooth® 5.1.
TARJETA DE RED INALÁMBRICA	Intel® Wireless Wi-Fi 6E, 802.11ax 2x2
SEGURIDAD DEL SISTEMA	TPM 2.0. TCG certified y Finger Print Reader integrado en la carcasa y diseño del equipo (no externo).
BATERÍA PRIMARIA	Desde 72Wh. y soporte carga rápida.
CÁMARA	Resolución FHD 1080p.
MICRÓFONO	Micrófono Digital incluido con cancelador de ruido.
ADAPTADOR DE CORRIENTE	Incluido 130 Watt mínimo.
BIOS	Propietario y diseñado por el fabricante, almacenado en flash ROM, actualizable vía red, vía USB y a través del sistema operativo.
TARJETA MADRE	Propietaria y diseñada por el fabricante del equipo, sin puentes, parches ni enmendaduras.
ESTÁNDARES AMBIENTALES	El equipo ofertado deberá cumplir con Energy Star 8.0 y el estándar IEEE 1680, el cual se verificará en la siguiente liqa: www.epeat.net , en donde el equipo ofertado debe aparecer con una calificación "GOLD", o CERTIFICADO CONUEE Comisión Nacional del Uso Eficiente de la Energía o NOM 019-SCFI-1998. Cumple con los requisitos de Seguridad de Equipos que se comercializan en el territorio Mexicano. ISO9001-2008 o ISO 9001-2015.
DOCUMENTACIÓN	Los manuales e instructivos deben de estar en el idioma español.

Se deberán solicitar, como parte de la propuesta técnica, cartas en original con firma autografiada, haciendo referencia al concurso o licitación en que se participa:

- Carta del proveedor en la que describa la garantía de acuerdo al período solicitado.
- Carta del proveedor en la que garantice refacciones y stock por 3 años para el equipo solicitado.
- Carta del proveedor donde asiente que el equipo con el que participa es 100% original, nuevo en todas sus partes, no reciclados, ni remanufacturados así como tampoco equivalentes o alternos.

Mtro. Edwin Tuexi Amaro
Coordinador Estatal de la Agencia de Innovación e
Inteligencia Digital de Tamaulipas