

COMPUTADORA PORTATIL Anexo I

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Computadora portátil del tipo "Notebook" optimizada para alto rendimiento operativo.
Arquitectura X86 con soporte USB 3.0 (Universal Serial Bus versión 3.0).
Con contraseña de encendido por BIOS activable y configurable.

UNIDAD DE PROCESAMIENTO

Si es Intel procesador I3 Decima generación o superior.
Si es AMD Ryzen 3 3200 o superior

MEMORIA

Memoria: 1200 MHz, DDR4, o superior
Capacidad: **4 GB** mínimo, ampliable a 8 GB sin cambiar la memoria inicialmente provista.

DISCO DURO

Capacidad: no inferior a **500 GB**

Disco de estado Sólido SSD (opcional)

Capacidad: no inferior a **240 GB**

VIDEO

Controlador de vídeo Integrado

AUDIO

Placa de Sonido (o chipset integrado) de 16-bit mínimo.
Conectores para línea de entrada, micrófono y salida para auricular / bocinas externas.
Bocinas internas 1 (UNA) como mínimo.

NETWORKING Y COMUNICACIONES

CARACTERÍSTICAS:

Placas de Interface para red Ethernet/Fast Ethernet/Gigabit Ethernet para equipos portátiles. Bite rate: 10/100/1000 Mbps.

Conexión: UTP.

Conectores de salida: RJ45.

Capacidad de operación full duplex.

Driver para manejar (mínimo): Windows 7 / 8.1 / 10 – Linux Ubuntu 16,04 o sup Interfaz de Red WiFi (WLAN) interna con antena integrada, compatible con el estándar IEEE 802.11n, que garantice un ancho de banda no inferior a: 150 Mbps o más.

DISPOSITIVOS DE INTERFAZ HUMANA

Teclado: tipo QWERTY en idioma español latinoamericano, que incluya función numérica.

Dispositivo de señalamiento incorporado del tipo mouse o similar (trackball, trackpoint, touchpad, mini-joystick, etc.).

PANTALLA

Tipo: No inferior a 14"

Resolución: No inferior a WXGA (Wide XGA) de 1920 x 1080 pixels..

PUERTOS INCORPORADOS

2 Port USB 2.0 de alta velocidad, mínimo.

1 Port USB 3.0, mínimo.

Puerto **HDMI** (High Definition Multimedia Interface)

ALIMENTACIÓN, PORTABILIDAD Y AHORRO DE ENERGÍA

Alimentación por baterías recargables de níquel-hidruro metálico (NiMH), Li-Ion o similar, y directamente del suministro de red pública (a través del alimentador/cargador), automático 110/240 V – 50/60 Hz.

Batería: 3 celdas 42WHr o superior

Duración de la batería: superior a 2,5 horas (en condiciones de uso permanente).

Se deberá indicar toda otra característica adicional de ahorro de energía.

Maletín de transporte apto para alojar el equipo, el alimentador/cargador, cables y todo otro tipo de dispositivo requerido para la operación.

GARANTÍA : Mínimo 1 (un) año