## DESCRIPCIÓN PORTATIL PARA MIGRACION COLOMBIA

| DESCRIPCIÓN | REQUERIMIENTOS MÍNIMOS |
|---|---|
| Marca | HP ó DELL |
| Modelo | PORTATIL |
| Procesador | Procesador Intel® Core™ Ultra 7 155H, caché de 24 M, hasta 4,80 GH. 16 nucleos Cantidad de Performance-cores,6 - Cantidad de Efficient-cores,8. Potencia base del procesador,28 W. Segmento vertical: Mobile. |
| Pantalla | LCD de 14.0" en diagonal con retroiluminación Led, FHD (1920x1080), con antirreflejo, de 250 nits, UWVA |
| Memoria RAM | 16 GB (1x16GB) DDR4 ó DDR5 3200 Soporte 64 GB o más en (2) slots SODIMM |
| Disco Duro | Unidad de estado solido SSD 1 TB M.2 PCIe-4x4 NVMe 2280 TLC actualizable o expandible a más capacidad. |
| Cámara Web | Cámara web integrada de mínimo 720p HD y micrófono integrado |
| Tarjeta de Video | Integrada, Intel® Iris® Xe Graphics |
| Wi-Fi | Wifi 6 – Wireless 802.11 ax (2x2) integrada |
| Bluetooth | Bluetooth 5.x integrado |
| Puertos | Puerto para auriculares y micrófono independientes o en combo (audio y micrófono), altavoz interno mono o estéreo. Mínimo 3 puertos USB. Mínimo 1 puerto de video HDMI. |
| Comunicaciones | Ethernet (RJ-45) 10/100/1000, con<br>compatibilidad nativa de Ipv6 en coexistencia con Ipv4. |
| Mouse | ClickPad con soporte para gestos y toques múltiples |
| Batería | Recargable de Ion-Litio larga duración. La autonomía de la batería debe ser de mínimo 5 horas con monitoreo de carga desde Win 11. |
| Cargador | Adaptador de CA 100-240 V/50-60 Hz mínimo 42 Whr.<br>Con certificaciónes FCC, CE o UL. |
| Accesorios | El equipo debe ser entregado con el cargador, debe ser de uso corporativo con productividad empresarial para uso profesional.<br>El portátil debe tener el puerto para poder conectar: teclado, mouse inalámbrico, tipo C para celular y ranura para poder ponerle guaya de seguridad.<br>Se debe entregar el portátil con **MALETÍN,** todos los cargadores, cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. |
| Homogeneidad | BIOS propietaria del fabricante. Los componentes y accesorios deben ser homogéneos en su marca. |
| Sistema Operativo | Windows 11 Pro 64 bits, OEM en su última versión liberada. |
| Certificaciones | Certificación Epeat **Gold**, **Energy Star 8.x** o superior - CPU y Monitor, Certificados en el Estándar Militar **MIL-STD 810H** |
| Administración de seguridad | Seguridad con chip TPM (Trusted Platform Module), Versión 2.0 |
| Garantia | Garantia de fabrica 3 años, verficable pagina web fabricante. |
| Ofimática | Microsoft Office Standard License & Software Assurance Open Value Level D 3 Years Acquired Year 1 AP_OV_OVNTO - Código de Parte: 021-08708 |