

Dictamen MITIC de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

<https://servicios.mitic.gov.py>

Folio:

7054



Página 1 de 3

AUTORIZACIÓN

Con relación a las atribuciones y competencias del MITIC, y al Decreto Reglamentario Nro. 1092/2024, Artículo Nro. 381.

Luego de analizar detenidamente la propuesta, el Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC) expide el presente documento con el fin de **AUTORIZAR** la modificación sugerida por el/la **CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA (CGR)**, a las especificaciones técnicas estándares. La misma tendrá una validez de 6 meses desde su fecha de emisión.

A continuación se brindan los detalles técnicos verificados:

Notebook Tipo 2 - Intermedia

Cantidad requerida: 185

| Especificaciones | Características a ser modificadas | Justificación |
|------------------|--|--|
| Memoria RAM | Deberá contar con 16 GB como mínimo - Exigido Tipo DDR4 3200 MHz como mínimo - Exigido | Memoria RAM, teniendo en cuenta las especificaciones actuales del equipo, a la fecha, ya se disponen de nuevas tecnologías de memoria RAM con más velocidad y con costos menores, teniendo en cuenta el avance en las nuevas versiones de sistema operativo, así como de herramientas ofimáticas que aprovechan de forma más optima estas nuevas tecnologías y necesitan de mayor tamaño de memoria RAM. |
| Almacenamiento | Disco Duro de 512 GB SSD como mínimo. Factor de forma M.2. Intefaz NVMe - Exigido | Almacenamiento, teniendo en cuenta las especificaciones actuales del equipo, a la fecha, ya se disponen de nuevas tecnologías de almacenamiento con mucha más velocidad, que ya son estándares en la mayoría de los equipos actuales, teniendo en |

Fecha de Emisión: 11-07-2024 15:21:19

Código Verificación:



Aprobado por el Director General de Infraestructura y Conectividad - DGIC

Código de Verificación:

xfkj bk9j b1zs

Verifique la validez de este documento en:

<https://servicios.mitic.gov.py/validador>

Dictamen MITIC de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

<https://servicios.mitic.gov.py>

Folio:

7054



Página 2 de 3

AUTORIZACIÓN

Con relación a las atribuciones y competencias del MITIC, y al Decreto Reglamentario Nro. 1092/2024, Artículo Nro. 381.

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Tarjeta de video integrada | Encapsulada al procesador - Exigido Deberá tener al menos una salida de video tipo HDMI - Exigido Deberá soportar la resolución 1920x1080 o 1920x1200 o superior - Exigido | cuenta el avance en las nuevas versiones de sistema operativo, así como de herramientas ofimáticas que aprovechan de forma más óptima estas nuevas tecnologías. Tarjeta de Video Integrada, teniendo en cuenta las especificaciones actuales del equipo, así como el uso que se dará al mismo, que estará orientado a los auditores, y con el fin de dejar más claro las especificaciones, en el sentido de que solo será necesario el chip grafico que se encuentra incorporado en el procesador |
| Comunicaciones | Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex con puerto RJ-45 integrado e interno - Exigido Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax o superior - Exigido Tarjeta bluetooth 5.0 o superior - Exigido | Comunicación, teniendo en cuenta las especificaciones actuales del equipo, a la fecha, ya se disponen de nuevas tecnologías de comunicaciones con más velocidad y nuevos protocolos de red, que ya son estándares en la mayoría de los equipos actuales |
| Bateria | 41Wh o superior - Exigido | Batería, La especificación en vatios-hora (Wh) ofrece una medida más precisa y relevante de la capacidad de la batería que el número de celdas. Al establecer "41Wh o superior", se garantiza un rendimiento mínimo específico, se permite flexibilidad en el diseño de la batería, y se facilita la comparación entre diferentes modelos. Además, esta especificación se adapta mejor a los avances |

Fecha de Emisión: 11-07-2024 15:21:19

Código Verificación:



Aprobado por el Director General de Infraestructura y Conectividad - DGIC

Código de Verificación:

xfkj bk9j b1zs

Verifique la validez de este documento en:

<https://servicios.mitic.gov.py/validador>

Dictamen MITIC de Modificación de las EETT estándares de equipos informáticos

<https://servicios.mitic.gov.py>

Folio:

7054



Página 3 de 3

AUTORIZACIÓN

Con relación a las atribuciones y competencias del MITIC, y al Decreto Reglamentario Nro. 1092/2024, Artículo Nro. 381.

Seguridad

TPM v2.0 o superior - Exigido

tecnológicos en baterías, ya que se enfoca en la capacidad real de almacenamiento de energía, independientemente de la configuración física de las celdas

Se propone este cambio debido a la evolución de las tecnologías de seguridad desde que se establecieron las especificaciones originales del equipo. La implementación de estas nuevas tecnologías es crucial para proporcionar una capa adicional de protección a los datos sensibles y las credenciales de autenticación de los usuarios. Al actualizar las especificaciones, nos aseguramos de que el equipo incorpore las últimas medidas de seguridad disponibles, fortaleciendo así la integridad y confidencialidad de la información manejada por el dispositivo.

Fecha de Emisión: 11-07-2024 15:21:19

Código Verificación:



Firmado por: JUAN CARLOS

AHRENS RODRIGUEZ (1)

Razón: Firmado Digitalmente

Localidad: PARAGUAY

Fecha: 11/07/2024 15:21:35

Aprobado por el Director General de Infraestructura y Conectividad - DGIC

Código de Verificación:

xfkj bk9j b1zs

Verifique la validez de este documento en:

<https://servicios.mitic.gov.py/validador>