



# CORADIR S.A.

Experiencia en Desarrollo Tecnológico



## ENTERPRISE SERIE AM4 (TIPO 04)

### Características Generales:

PC de escritorio con monitor Led con soporte USB y conectividad a red.

El equipo cumple con los límites de emisión electromagnética normalizados para dispositivos clase B, parte de la FCC y/o Emisión Radiada.

[Las imágenes son meramente ilustrativas.]

### Características Técnicas:

Gabinete – Fuente:	<p>Factor de forma: Gabinetes con formatos Microtower o compacto, con puerto USB accesible desde el frente y posibilidad de acceso a unidad óptica.</p> <p>Seguridad: El gabinete cuenta con un dispositivo de seguridad que deja evidencia de su apertura, mediante mecanismo tipo pestaña o solapa para precintar.</p> <p>La fuente de alimentación corresponde a las normativas de seguridad y tensión de red de la República Argentina, y proporciona la potencia necesaria para el correcto funcionamiento de la unidad en su máxima configuración.</p>
Procesador	<p>AMD: RYZEN 3 1200 Superior a A10 Pro 9700 en benchmark y características.</p> <p>RYZEN Superior a línea APU dentro de socket AM4.</p> <p>Modelo: RYZEN 3 1200 ( Línea RYZEN Socket AM4)</p> <p>El procesador NO esta integrado al Motherboard</p>
Memoria RAM	<p>DDR4 – 2133 MHz.</p> <p>16Gb</p> <p>Ampliación: de 32GB,es óptimo y que la misma puede realizarse sin reemplazo de la memoria provista.</p>
Placa Madre	<p>Marca: ECS</p> <p>Modelo: B350AM4-M2</p> <p>Permite actualizaciones de BIOS provistas por el fabricante.</p> <p>El bus de datos es de arquitectura PCI / PCI Express.</p>
Interfaces integradas	<p>Dos (2) puertos USB 2.0/3.0 libres, cuatro (4) en total en el caso de que teclado y mouse se conecten vía USB.</p> <p>Un (1) puerto USB tipo C.</p> <p>Interface para monitor en concordancia con el monitor provisto. Posibilidad de conexión de dos monitores simultáneos mediante puerto alternativo HDMI .</p> <p>Interface de red (LAN) integrada RJ45.</p> <p>Dispositivo interno PCI-E para conexión Wifi .</p> <p>2 ranuras libres PCI-E 2.0/3.0</p>
Video	<p>Controladora de vídeo integrada definida por el processor provisto, con compatibilidad con DirectX 11/12.</p>
Audio	<p>Controlador de audio, con capacidad de grabar y reproducir audio digitalizado en16 bits.</p> <p>Conectores para entrada de línea, micrófono y salida para auricular / parlantes externos.</p> <p>Dispositivo de Red (compatible ETAP PQR-010):</p> <p>Capacidad para conectarse a una red local (LAN) tipo Ethernet/IEEE 802.3 o Fast Ethernet/IEEE 802.3u y IEEE 802.3ab autoswitchable.</p> <p>Placa WiFi estándar IEEE 802.11 b/g/n.</p> <p>Soporte de medio físico 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-TX.</p>

Dispositivo de Red (compatible ETAP PQR-010):	"Capacidad para conectarse a una red local (LAN) tipo Ethernet/IEEE 802.3 o Fast Ethernet/IEEE 802.3u y IEEE 802.3ab autoswitchable. Placa WiFi estándar IEEE 802.11 b/g/n." Soporte de medio físico 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-TX.
Placa de Video	Marca: Nvidia Modelo: GTX 1050 Ti Compatible con DirectX 11/12. Montada en el slot PCI-E x16. 4GB. de memoria del tipo GDDR5. Permite la conexión simultánea de dos (2) monitores Resolución de video 1920 x 1080 no entrelazado. (1080p) Un (1) puerto de video en concordancia con el monitor provisto. Un (1) puerto de video adicional HDMI 2.0 y/o DL DVI.
Unidad de almacenamiento interna	1 Tipo SSD, + 1 HDD capacidad 1TB, velocidad de rotación: 7.200 RPM (total: 2 discos). Interfase: Serial ATA (SATA III) 6 Gb/s o superior.
Unidad lectgrabadora de DVD interna	Capacidad: DVD Dual Layer Compatible con soportes DVD, DVD+/-R, +/-RW, CD, CD- R/RW
Unidad lectora de tarjetas de memorias incorporada	Admite tarjetas SD/microSD/SDHC.
Teclado	Teclado expandido Latinoamericano o español con interface USB, de construcción rígida, con base antideslizante e inclinación ajustable.
Mouse Óptico	Mouse óptico de dos botones y scroll wheel, con interface USB.
Sistema Operativo	El equipo se proveerá con sistema operativo Windows 10 Profesional 64 bit, en español latinoamericano, actualizado a la última versión disponible al momento de la adquisición, con su correspondiente licencia de uso emitida por la empresa Microsoft. El mismo está preinstalado y activado. Se provee el o los medios digitales de instalación, y/o recuperación, y/o software de recuperación preinstalado que permite restaurar la instalación original del Sistema Operativo y configuración inicial del equipo.
Drivers / Controladores / Cables	Con el equipo se provee los drivers/controladores y cables necesarios para el correcto funcionamiento del equipo bajo el sistema operativo requerido.
Monitor LED	Marca: CORADIR Modelo: 24WXE Monitor de 23,8 , con una resolución igual o mayor a 1920 x 1080 no entrelazado. Tiempo de Respuesta: máximo 6 ms, Relación de Aspecto widescreen (16:9 o 16:10) Base con ajuste de inclinación vertical." Controles de: brillo, contraste, color y ajustes de posición accesibles al usuario desde panel frontal. Brillo: no inferior a 200 cd/m <sup>2</sup> Relación de contraste 1000:1 Cumple con la norma ISO 9241-307:2008– Clase I (Hasta 2xN3a+1xN3b pixeles defectuosos). Conector de entrada de video: en concordancia con la placa controladora de video provista.