



## TL-R1220Sep-RP (EOL)

Bahía para unidades	12 unidades SAS de 3,5" a 12Gb/s, SAS/SATA a 6Gb/s
Compatibilidad de unidades	Bahías de 3.5": Unidades de disco duro SAS/SATA de 3,5" Unidades de disco duro SAS/SATA de 2,5" Unidades de estado sólido SAS/SATA de 2,5"
Intercambiable en caliente	Yes
Formato	Montaje en rack de 2U
Interfaz host	4 x 12Gb/s SAS 3.0 wide ports (4-wide port) Mini-SAS HD (SFF-8644)
Indicadores LED	Panel frontal: Unidad de disco duro 1-12, alimentación, estado, enlace, error del ventilador Panel trasero: Conector SAS, ID de la carcasa
Botones	Encendido
Dimensiones (Altura x Anchura x Profundidad)	88,65 × 482,2 × 423,8 mm
Peso (neto)	9,19 kg
Peso (bruto)	14,03 kg
Número máx. de unidades de disco duro/SSD compatibles	12
Tipo de unidad de disco duro	Unidades de 3,5" o 2,5" SAS 12Gb/s, SAS/SATA 6Gb/s y 3Gb/s
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Humedad relativa	5 ~ 95 % de humedad relativa sin condensación, bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)
Unidad de alimentación eléctrica	300W (x2), 100-240 V

Consumo de energía: Modo de funcionamiento, típico	163,38 W
Ventilador	2 de 80 mm, 12 V de CC
Advertencia del sistema	Timbre
Administración	<p>Gestionado a través del sistema operativo QTS / QuTS hero de QNAP</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Admite la información S.M.A.R.T. del disco</li> <li>2. Identificador de caja de expansión RAID</li> <li>3. Localice las cajas de expansión RAID</li> <li>4. Localice las unidades de disco duro en la caja de expansión de RAID</li> <li>5. Control inteligente de ventiladores detectando la temperatura del sistema y del disco duro</li> <li>6. Actualización del firmware SAS en banda</li> </ol>

Nota: Utilice solamente módulos de memoria QNAP para mantener el rendimiento y la estabilidad del sistema. Para dispositivos NAS con más de una ranura de memoria, use módulos QNAP con las mismas especificaciones.

Advertencia: Usar módulos no compatibles puede degradar el rendimiento, provocar errores o impedir el arranque del sistema operativo.

\* Entorno de prueba de nivel de sonido:

Consulte la norma ISO 7779; unidad de disco duro cargada; posición de observador; datos medios de 1 metro delante del NAS en funcionamiento.

Las imágenes de producto son para fines ilustrativos y pueden diferir del producto real Debido a diferencias en los monitores, los colores de los productos también pueden parecer distintos de los que se muestra en el sitio.

Los diseños y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso.