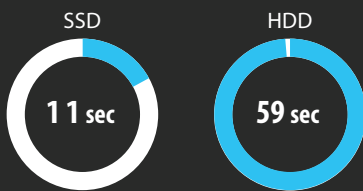


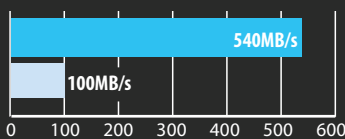


# Absolutamente Rápido

**5 veces** Más Rápido que un disco duro tradicional



Tiempo Arranque de Window 7\*  
**5.3 veces** más rápido que Disco Duro



Velocidad de Lectura Secuencial\*  
**5.4 veces** más rápido que Disco Duro

\*Basado en el rendimiento de SSD360S

## Discos de Estado Sólido | SATA III 6Gb/s

La próxima generación de disco de estado sólido SATA III 6Gb/s de Transcend ofrecen una mejora significativa de rendimiento y habilidad para Ultrabooks, netbooks, portátiles y equipos de sobremesa modernos. Diseñado para usuarios con necesidades multitarea, la mejora de productividad que aportan los discos sólidos de Transcend son la solución ideal para actualizar equipos para sistemas multimedia avanzados, y para uso intensivo de videojuegos.



Tiempos de carga más cortos, y sin tiempos de espera

- Potente controlador con chip flash de primer nivel
- Soporta el modo de ultrabaja energía DevSleep
- Soporta las funciones TRIM, NCQ y S.M.A.R.T.
- Silencioso, baja consumo. Resistencia a golpes y vibraciones
- 3 Años de Garantía Limitada



Factor de forma ultra fino, 6.8mm

### SSD370S (Aluminio) Ordering Information

|               |       |
|---------------|-------|
| TS32GSSD370S  | 32GB  |
| TS64GSSD370S  | 64GB  |
| TS128GSSD370S | 128GB |
| TS256GSSD370S | 256GB |
| TS512GSSD370S | 512GB |
| TS1TSSD370S   | 1TB   |



### SSD340K (Aluminio) Ordering Information

|               |       |
|---------------|-------|
| TS32GSSD340K  | 32GB  |
| TS64GSSD340K  | 64GB  |
| TS128GSSD340K | 128GB |
| TS256GSSD340K | 256GB |



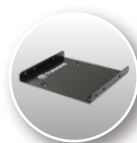
### SSD360S (Aluminio) Ordering Information

|               |       |
|---------------|-------|
| TS128GSSD360S | 128GB |
| TS256GSSD360S | 256GB |



### SSD220S (Aluminio) Ordering Information

|               |       |
|---------------|-------|
| TS240GSSD220S | 240GB |
| TS480GSSD220S | 480GB |



Todos los modelos incluyen adaptador de montaje 3.5" (excepto los modelos SSD360S y SSD220S)

\*Nota: Para los usuarios Mac recomendamos que visite nuestras Soluciones Apple

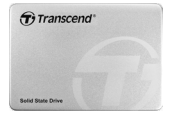
# Discos Sólidos Transcend Serie 2.5"

SSD370

SSD360S

SSD340

SSD220S



|  |  |                         |                             |                         |  |
|--|--|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Dimensiones  | 100mm x 69.85mm x 6.8mm  |                         |                             |                         |  |
| Peso (máx.)  | 63g  | 58g                     | 59g                         | 58g                     |  |
| Interfaz   | SATA III 6Gb/s (backwards compatible with SATA 3 Gb/s and SATA 1.5 Gb/s) |                         |                             |                         |  |
| Factor Forma   | 2.5 inch   |                         |                             |                         |  |
| Controlador  | TS6500   | TS6510                  | JMICRON JMF670H             | SM2256KAB               |  |
| Capacidad  | 32GB, 64GB, 128GB,<br>256GB, 512GB, 1TB                                  | 128GB, 256GB            | 32GB, 64GB,<br>128GB, 256GB | 240GB, 480GB            |  |
| Voltaje de Funcionamiento  | DC 5V  |                         |                             |                         |  |
| Temperatura de Funcionamiento  | 0°C (32°F) ~ 70°C (158°F)  |                         |                             |                         |  |
| Medio de Almacenamiento  | Memoria MLC NAND Flash   | Memoria MLC NAND Flash  | Memoria MLC NAND Flash      | Memoria TLC NAND Flash  |  |
| Comando TRIM y NCQ   | •  | •                       | •                           | •                       |  |
| S.M.A.R.T.   | •  | •                       | •                           | •                       |  |
| Caché DRAM DDR3  | •  | –                       | •                           | •                       |  |
| Recolección Avanzada de Basura   | •  | •                       | •                           | •                       |  |
| Modo DevSleep  | •  | •                       | •                           | •                       |  |
| Máximo Rendimiento<br>Lectura/Escritura Secuencial<br>(ATTO)*                          | 32GB   | 230MB/s, 40MB/s         | –                           | 230MB/s, 45MB/s         | 240GB: 550MB/s, 450MB/s<br>480GB: 550MB/s, 450MB/s     |
|  | 64GB   | 450MB/s, 80MB/s         | –                           | 400MB/s, 90MB/s         |  |
|  | 128GB  | 550MB/s, 170MB/s        | 540MB/s, 200MB/s            | 550MB/s, 170MB/s        |  |
|  | 256GB  | 560MB/s, 320MB/s        | 540MB/s, 340MB/s            | 550MB/s, 330MB/s        |  |
|  | 512GB  | 560MB/s, 460MB/s        | –                           | –                       |  |
|  | 1TB  | 560MB/s, 460MB/s        | –                           | –                       |  |
| Máximo Rendimiento<br>Lectura/Escritura Aleatoria de<br>Archivos 4K (CrystalDiskMark)* | 32GB   | 90MB/s, 40MB/s          | –                           | 90MB/s, 45MB/s          | 240GB: 330MB/s, 330MB/s<br>480GB: 330MB/s, 330MB/s     |
|  | 64GB   | 170MB/s, 80MB/s         | –                           | 170MB/s, 90MB/s         |  |
|  | 128GB  | 270MB/s, 170MB/s        | 140MB/s, 200MB/s            | 290MB/s, 170MB/s        |  |
|  | 256GB  | 300MB/s, 300MB/s        | 140MB/s, 300MB/s            | 310MB/s, 320MB/s        |  |
|  | 512GB  | 300MB/s, 300MB/s        | –                           | –                       |  |
|  | 1TB  | 300MB/s, 300MB/s        | –                           | –                       |  |
| Máximo Rendimiento<br>Lectura/Escritura Aleatoria de<br>Archivos 4K (IOmeter)*         | 32GB   | 20,000 IOPS/10,000 IOPS | –                           | 20,000 IOPS/11,000 IOPS | 240GB: 80,000/80,000 IOPS<br>480GB: 80,000/80,000 IOPS |
|  | 64GB   | 40,000 IOPS/20,000 IOPS | –                           | 40,000 IOPS/22,000 IOPS |  |
|  | 128GB  | 70,000 IOPS/40,000 IOPS | 35,000 IOPS/50,000 IOPS     | 70,000 IOPS/40,000 IOPS |  |
|  | 256GB  | 70,000 IOPS/70,000 IOPS | 35,000 IOPS/70,000 IOPS     | 75,000 IOPS/80,000 IOPS |  |
|  | 512GB  | 75,000 IOPS/75,000 IOPS | –                           | –                       |  |
|  | 1TB  | 75,000 IOPS/75,000 IOPS | –                           | –                       |  |
| Garantía   | 3 Años de Garantía Limitada  |                         |                             |                         |  |

\*La velocidad puede variar debido al hardware, software y uso del equipo, y capacidad del dispositivo.

[Plataforma] ASUS P8Z68-V PRO / Intel Core i7 / 4G DDR3 1333

[Configuración del sistema] OS: Windows 7 professional 64 bit, Disco Duro/Disco Sólido testeado como disco de sistema conectado a puerto SATA III. (AHCI habilitado)