

# technical datasheet



**Western Digital.**

## Disco rígido purple 14 tb

### WD142PURP

#### TAXA TRANSFERÊNCIA DE DADOS

Disco rígido a gravador	<b>6 Gb / s</b>
Gravador a disco rígido	<b>265 MB / s</b>
Cache	<b>256 MB</b>
Rotações por minuto	<b>7200</b>

#### MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	<b>102.8 x 57.8 x 4 mm</b>
Peso líquido	<b>1450 g</b>
Tamanho	<b>3,5'</b>

#### CONSUMO DE ENERGIA

Leitura / Escrita	<b>6.6W</b>
Reposo	<b>5.7W</b>
Apagado	<b>0.9W</b>

#### FIABILIDADE DE DADOS

Ciclos de Carregar / Descarregar	<b>600000</b>
Erros de leitura	<b>menor de 1 em 10</b>

#### AMBIENTE

Temperatura de operação	<b>0 °C ~ 65 °C</b>
-------------------------	---------------------

#### VIBRAÇÕES

Repouso	<b>250 Gs</b>
Leitura	<b>50 Gs</b>
Leitura e escritura	<b>50 Gs</b>

#### INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	<b>Purple</b>
Capacidade	<b>14 Tb</b>
<b>RUÍDO</b>	
Funcionamento	<b>36 dBA</b>
Reposo	<b>20 dBA</b>

