

# Lenovo Festplatte - 2 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 64 MB - für ThinkCentre M70s Gen 2; M75t Gen 2; M90s Gen 2; M90t Gen 2; ThinkStation P3; P34X; P350

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Festplatten   |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 4XB0F18667    |
| EAN/UPC             | 0888631101231 |



## Beschreibung

ThinkStation 3,5-Zoll-SATA-6 Gbps-Festplattenlaufwerke mit 2 TB und 7200 U/min für ThinkStation S30/D30/C30- und E32-Systeme zur umfassenden Erweiterung von Kapazität und Kompatibilität Ihrer Systeme.

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Lenovo - Festplatte - 2 TB - SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Typ                                 | Festplatte - intern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kapazität                           | 2 TB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Formfaktor                          | 3.5" (8.9 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Schnittstelle                       | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Datenübertragungsrate               | 600 MBps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Puffergrösse                        | 64 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Spindelgeschwindigkeit              | 7200 rpm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Merkmale                            | Native Command Queuing (NCQ), S.M.A.R.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 101.6 mm x 146.99 mm x 26.1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gewicht                             | 626 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Entwickelt für                      | ThinkCentre M70s Gen 2 11M6 (3.5"); M720s 10U7 (3.5"); M720t 10U5; M75t Gen 2 11RC; M90s Gen 2 11L6 (2.5"); M90t 11D5 (2.5"); M90t Gen 2 11L4 (2.5"); M920t 10U1; ThinkStation C30 (3.5"); D30 (3.5"); E32 (3.5"); P3 30GS; P300 (3.5"); P310; P320 30BR (SFF, Tower); P330 30CA; P330 Gen 2 30D0, 30D1, 30D2 (3.5"), 30D3, 30D4; P340 30DH, 30DJ (3.5"), 30DL, 30DM, 30DN; P348 30EQ, 30ER; P350 30E3, 30E4, 30E5, 30E6; P410; P500 (3.5"); P510; P520 30BQ, 30DC; P520c; P620 30E0, 30E1; P700 (3.5"); P720; P900 (3.5"); P920 30BV; S30 (3.5") |

## Ausführliche Details

| Allgemein  |                     |
|------------|---------------------|
| Gerätetyp  | Festplatte - intern |
| Kapazität  | 2 TB                |
| Formfaktor | 3.5" (8.9 cm)       |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schnittstelle                         | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Puffergröße                           | 64 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Merkmale                              | Native Command Queuing (NCQ), S.M.A.R.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Breite                                | 101.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tiefe                                 | 146.99 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Höhe                                  | 26.1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht                               | 626 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                       | <b>Leistung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Übertragungsrate Laufwerk             | 600 MBps (extern)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Interner Datendurchsatz               | 210 MBps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Positionierungszeit                   | 8.5 ms (Durchschnittlich)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spindelgeschwindigkeit                | 7200 rpm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                       | <b>Erweiterung und Konnektivität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Schnittstellen                        | 1 x SATA 6 Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kompatibles Schaltfeld                | 3.5" (8.9 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Energieverbrauch                      | 0.8 Watt (aktiv)<br>0.75 Watt (Sleep-Modus)<br>0.75 Watt (Standby)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                       | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Enthaltene Kabel                      | 1 x Serial ATA-Kabel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kennzeichnung                         | UL, TUV, C-Tick, BSMI, cUL, RoHS, KC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                       | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 1 Jahr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                       | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Min Betriebstemperatur                | 0 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Max. Betriebstemperatur               | 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 95 % (nicht kondensierend)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                       | <b>Informationen zur Kompatibilität</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Entwickelt für                        | Lenovo ThinkCentre M70s Gen 2 11M6 (3.5")<br>Lenovo ThinkCentre M720s 10U7 (3.5")<br>Lenovo ThinkCentre M720t 10U5<br>Lenovo ThinkCentre M75t Gen 2 11RC<br>Lenovo ThinkCentre M90s Gen 2 11L6 (2.5")<br>Lenovo ThinkCentre M90t 11D5 (2.5")<br>Lenovo ThinkCentre M90t Gen 2 11L4 (2.5")<br>Lenovo ThinkCentre M920t 10U1<br>Lenovo ThinkStation C30 (3.5")<br>Lenovo ThinkStation D30 (3.5")<br>Lenovo ThinkStation E32 (3.5")<br>Lenovo ThinkStation P3 30GS<br>Lenovo ThinkStation P300 (3.5")<br>Lenovo ThinkStation P310 |

Lenovo ThinkStation P320 30BR (SFF, Tower)  
Lenovo ThinkStation P330 30CA  
Lenovo ThinkStation P330 Gen 2 30D0, 30D1, 30D2 (3.5"), 30D3, 30D4  
Lenovo ThinkStation P340 30DH, 30DJ (3.5"), 30DL, 30DM, 30DN  
Lenovo ThinkStation P348 30EQ, 30ER  
Lenovo ThinkStation P350 30E3, 30E4, 30E5, 30E6  
Lenovo ThinkStation P410  
Lenovo ThinkStation P500 (3.5")  
Lenovo ThinkStation P510  
Lenovo ThinkStation P520 30BQ, 30DC  
Lenovo ThinkStation P520c  
Lenovo ThinkStation P620 30E0, 30E1  
Lenovo ThinkStation P700 (3.5")  
Lenovo ThinkStation P720  
Lenovo ThinkStation P900 (3.5")  
Lenovo ThinkStation P920 30BV  
Lenovo ThinkStation S30 (3.5")

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.