|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Seagate Exos X20 20 TB** | **Seagate IronWolf NAS 4 TB CMR** | **WD Blue 6 TB** | **Toshiba N300 8 TB** |
| Speicherkapazität | 20 TB | 4 TB | 6 TB | 8 TB |
| Größe | 3,5 Zoll | 3,5 Zoll | 3,5 Zoll | 3,5 Zoll |
| Gewicht | 670 Gramm | 610 Gramm | 640 Gramm | 720 Gramm |
| Preis | € 459,00 | € 93,90 | € 107,90 | € 179,90 |
| MTBF | 2,5 Mio Stunden | 1 Mio Stunden | - | 1 Mio Stunden |
| Leistung | 285 MB/s | 180 MB/s | 180 MB/s | 248 MB/s |
| Stromverbrauch Betrieb | 9,4 W | 4,8 W | 4,8 W | 8,41 W |
| Stromverbrauch Ruhe | 5,4 W | 3,95 W | 3,1 W | 5,61 W |
| Lautstärke Betrieb | - | 25 dB(A) | 27 dB(A) | - |
| Lautstärke Ruhe | - | 23 dB(A) | 23 dB(A) | 31 dB(A) |
| NAS | X | X | - | X |
| Cache | 256 MB | 64 MB | 256 MB | 256 MB |
| Dauerbetrieb | X | X | - | X |
| NCQ | - | - | - | X |
| Aufnahmetechnik | CMR | CMR | SMR | CMR |