

06.12.2018

**A Toshiba új 12 TB-
os és 14 TB-os,
héliummal töltött
burkolatú
modellekkel egészíti
az N300 NAS és az
X300 nagy
teljesítményű
merevlemez-
meghajtók
termékcsaládját**



teljesítményű merevlemez-meghajtóinak választékát.

Az új 12 TB-os és 14 TB-os modellek héliummal töltött burkolatúak, így a 3,5 hüvelykes mechanikai kivitelben nagyobb tárolási sűrűség érhető el, és közben csökken a merevlemez-meghajtók átlagos energiafogyasztása. A Toshiba Group lézeres hegesztési technológiája és a merevlemez-burkolat kialakítása garantálja, hogy a hélium véletlenül se szökjön ki.

Ezenkívül az új 12 TB-os és 14 TB-os modellek 7200-as percenkénti fordulatszámokon működnek, és rendkívül nagy, 256 MB-os adatpuffert tartalmaznak. Az N300 NAS és az X300 modellekben az innovatív Toshiba Stable Platter Technology minimalizálja a rezgéseket a motortengely mindkét végének stabilizálásával, így a fejek pontosabban pozicionálhatók, és maximális teljesítmény érhető el az olvasási és az írási műveletek során.

Az N300 NAS modellek forgási rezgésérzékelőket tartalmaznak, így az adatátviteli sebességük tartósan elérheti a 14 TB-os modell esetében a 260 MB/s-ot, a 12 TB-os modell esetében a 253 MB/s-ot. Az új N300-as modellek akár 8[2] merevlemez-meghajtós többszörös RAID-rendszerekben is elhelyezhetők, vagyis kitűnően skálázhatók a felhasználók NAS-konfigurációiban, ha az adattárolási igények növekedései miatt hatalmas mennyiségű adatot kell hatékonyan tárolni és napi rendszerességgel elérni.

amelyek kivételes megbízhatóságot és energiahatékonyságot eredményeznek, ráadásul javítják a teljesítményt és a tárolókapacitást. Pontosan ez az, aminek köszönhetően a Toshiba tartósan az innovátor szerepét fogja betölteni a tárolóeszközök világában” – nyilatkozta Larry Martinez-Palomo, a TEE HDD üzleti egységének igazgatója.

Az N300 NAS merevlemez-sorozat nagy teljesítményigényű személyes, otthoni és kisvállalati hálózati tárolóeszközökhöz (például skálázható RAID-rendszerekhez) készült. A nagy kapacitású tárolóeszközök folyamatos működéséhez szükséges teljesítményre, megbízhatóságra és tartósságra van optimalizálva, 3 éves jótállás jár hozzá.

Az X300 nagy teljesítményű merevlemez-meghajtók sorozata rendkívüli teljesítményt és hatalmas tárolókapacitást biztosít kreatív és más professzionális célokra, például az alkalmazott grafika, az animáció, a fotó- és videószerkesztés és a számítógépes játékok területén. Az új merevlemezek kapacitása 14 TB-ig terjed, így akár a leggyorsabban bővülő játéktárak is egyszerűen tárolhatók és hozzáférhetővé tehetők rajtuk.

Az új, nagyobb kapacitású modellek 2018 decemberétől kezdve válnak általánosan elérhetővé. Ha részletesebben szeretne tájékozódni a merevlemezes tárolóeszközök teljes termékcsaládjáról és műszaki adatairól, keresse fel a következő weblapot: www.toshiba-storage.com..

eredmények eltérőek. A számítógépes operációs rendszerek azonban a tárolókapacitást a 2 hatványai szerint jelentik, ezért $1 \text{ TB egyenlő } 2^{40} = 1\,099\,511\,627\,776$ bájjal, ennek következtében a megjelenített tárolókapacitás kisebb.

[2] A támogatott meghajtórekeszekkel kapcsolatos információkért forduljon terméke szolgáltatójához, mivel a gazdaeszközzel való kompatibilitás a RAID-rendszertől függően változhat.

– A jelen dokumentumban szereplő információk – ideértve a termékek árát, műszaki adatait, a szolgáltatások tartalmát és a kapcsolatfelvételi adatokat – a közlemény kiadásának időpontjában aktuálisak, és előzetes értesítés nélkül változhatnak.

– A hirdetési sávon látható képek csak illusztrációk, nem a tényleges termékek láthatók rajtuk. A képek kizárólag a termékek funkciójának illusztrálására szolgálnak.

– Az említett vállalat-, termék- és szolgáltatásnevek a tulajdonosaik védjegyei lehetnek.

Elérhetőség

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany