



## DELL PowerEdge T330 + N1548 strežnik 1 TB Stolp (5U) Intel® Xeon® E3 v5 E3-1220V5 3 GHz 8 GB DDR4-SDRAM 495 W

**Blagovna znamka :** DELL

**Družina izdelkov:** PowerEdge

**Koda izdelka:**  
T330-5836+210-AEVZ

**Ime izdelka :** T330 + N1548

DELL PowerEdge T330 + N1548. Družina procesorja: Intel® Xeon® E3 v5, Frekvenca procesorja: 3 GHz, Model procesorja: E3-1220V5. Notranji pomnilnik: 8 GB, Vrsta internega pomnilnika: DDR4-SDRAM. Skupna zmogljivost shranjevanja: 1 TB, Velikost trdega diska: 3.5", Vmesnik trdega diska: SATA. Ethernet LAN, Tehnologija kablov: 10/100/1000Base-T(X). Tip optičnega pogona: DVD±RW. Napajalnik: 495 W, Podpora za redundantno napajanje (RPS). Lastnosti oblike: Stolp (5U)



| Procesor                                              |                         | Grafika                                      |                      |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| Proizvajalec procesorja *                             | Intel                   | Grafična kartica na matični plošči           | ✓                    |
| Družina procesorja *                                  | Intel® Xeon® E3 v5      | Model vgrajenega grafičnega adapterja        | Matrox G200          |
| Model procesorja *                                    | E3-1220V5               | <b>Omrežja</b>                               |                      |
| Frekvenca procesorja *                                | 3 GHz                   | Ethernet LAN                                 | ✓                    |
| Frekvenca pospeška procesorja                         | 3,5 GHz                 | Tehnologija kablov                           | 10/100/1000Base-T(X) |
| Jedra procesorja                                      | 4                       | Vrsta vmesnika Ethernet                      | Gigabit Ethernet     |
| Predpomnilnik procesorja                              | 8 MB                    | <b>Vrata in vmesniki</b>                     |                      |
| Čipovje matične plošče                                | Intel® C236             | Vrata Ethernet LAN (RJ-45) *                 | 2                    |
| Pomnilniški kanali, ki jih podpira procesor           | Dvojni                  | Število vrat USB 2.0                         | 5                    |
| Število nameščenih procesorjev                        | 1                       | Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A | 3                    |
| Thermal Design Power (TDP)                            | 80 W                    | Število vrat VGA (D-Sub)                     | 1                    |
| Vrsta predpomnilnika procesorja                       | Pametni predpomnilnik   | Število zaporednih vrat                      | 1                    |
| Hitrost systemskega vodila                            | 8 GT/s                  | <b>Razširitvene reže</b>                     |                      |
| Procesorska vtičnica                                  | LGA 1151 (vtičnica H4)  | Reže PCI Express x1 (Gen 3.x)                | 1                    |
| Litografija procesorja                                | 14 nm                   | Reže PCI Express x4 (Gen 3.x)                | 2                    |
| Navoji procesorja                                     | 4                       | Reže PCI Express x8 (Gen 3.x)                | 1                    |
| Načini delovanja procesorja                           | 64-bit                  | Različica rež PCI Express                    | 3.0                  |
| Revizija                                              | R0                      | <b>Oblika</b>                                |                      |
| Tip vodila                                            | QPI                     | Lastnosti oblike *                           | Stolp (5U)           |
| Kodno ime procesorja                                  | Skylake                 | Montaža ohišja                               | ✓                    |
| Maksimalen notranji pomnilnik, ki ga podpira procesor | 64 GB                   | <b>Posebne funkcije procesorja</b>           |                      |
| Vrste pomnilnikov, ki jih podpira procesor            | DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM | Konfiguracija procesorja (maks)              | 1                    |
| Hitrosti pomnilnika, ki jih podpira procesor          | 1333,1600,1866,2133 MHz | Izboljšana tehnologija Intel SpeedStep       | ✓                    |
| Pasovna širina pomnilnika, ki jo podpira procesor     | 34,1 GB/s               |                                              |                      |
| EEC, ki ga podpira procesor                           | ✓                       |                                              |                      |

| Procesor                                    |                         | Posebne funkcije procesorja                                                          |          |
|---------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Napetost pomnilnika, ki jo podpira procesor | 1,35 V                  | Intel® brezžični zaslon (Intel® WiDi)                                                | ✗        |
| Execute Disable Bit                         | ✓                       | Tehnologija Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)                  | ✓        |
| Stanja nedejavnosti                         | ✓                       | Intel® Tehnologija Hyper Threading (tehnologija Intel® HT)                           | ✗        |
| Tehnologije nadzora temperature             | ✓                       | Intel Turbo Boost Technology                                                         | 2.0      |
| Največje število pasov PCI Express          | 16                      | Intel® Quick Sync Video Technology                                                   | ✗        |
| Konfiguracije PCI Express                   | 1x16, 1x8+2x4, 2x8      | Intel® Tehnologija InTru™ 3D                                                         | ✗        |
| Velikost pakiranja procesorja               | 37.5 x 37.5 mm          | Intel Clear Video HD Technology                                                      | ✗        |
| Priloženi kompleti navodil                  | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 | Intel® Insider™                                                                      | ✗        |
| Koda procesorja                             | SR2LG                   | Intel® Nova navodila AES (Intel® AES-NI)                                             | ✓        |
| Nadgradljivost                              | 15                      | Intel Zaupana tehnologija izvajanja                                                  | ✓        |
| Razpoložljive vdelane možnosti              | ✗                       | Intel Izboljšano stanje ustavitve                                                    | ✓        |
| Graphics & IMC lithography                  | 14 nm                   | Intel VT-x z Extended Page Tables (EPT)                                              | ✓        |
| Serija procesorjev                          | Intel Xeon E3-1200 v5   | Intel® Secure Key                                                                    | ✓        |
| Nekonflikten procesor                       | ✓                       | Intel TSX-NI                                                                         | ✓        |
| Pomnilnik                                   |                         | Intel® OS Guard                                                                      | ✓        |
| Notranji pomnilnik *                        | 8 GB                    | Tehnologija Intel Clear Video                                                        | ✗        |
| Vrsta internega pomnilnika *                | DDR4-SDRAM              | Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)                                          | ✓        |
| Pomnilniške reže                            | 4                       | Intel® Tehnologija jasnega videa za naprave z mobilnim internetom (Intel CVT za MID) | ✗        |
| Takt pomnilnika                             | 2133 MHz                | Intel 64                                                                             | ✓        |
| Največji pomnilnik *                        | 64 GB                   | Različica Intel Secure Key Technology                                                | 1,00     |
| Hramba                                      |                         | Intel Virtualization Technology (VT-x)                                               | ✓        |
| Skupna zmogljivost shranjevanja *           | 1 TB                    | Različica Intel TSX-NI                                                               | 1,00     |
| Število nameščenih trdih diskov             | 1                       | Procesorja ARK ID                                                                    | 88172    |
| Zmogljivost trdega diska                    | 1 TB                    | Napajanje                                                                            |          |
| Vmesnik trdega diska                        | SATA                    | Podpora za redundantno napajanje (RPS) *                                             | ✓        |
| Velikost trdega diska                       | 3.5"                    | Napajalnik *                                                                         | 495 W    |
| Število podprtih trdih diskov               | 8                       | Število glavnih napajalnikov                                                         | 1        |
| Podprte velikosti trdih diskov              | 2.5,3.5"                | Teža in dimenzije                                                                    |          |
| RAID podpora *                              | ✓                       | Širina                                                                               | 218 mm   |
| Hot-Plug podpora                            | ✓                       | Globina                                                                              | 542,2 mm |
| Tip optičnega pogona *                      | DVD±RW                  | Višina                                                                               | 430,3 mm |
| Notranji priključki za pogone               | 8                       | Tehnične podrobnosti                                                                 |          |
| Podprti vmesniki pomnilniških pogonov       | SAS, SATA               | Število 3.5" priključkov                                                             | 8        |
|                                             |                         | Druge funkcije                                                                       |          |
|                                             |                         | Koda Dell E-Value                                                                    | PET3301  |

## Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.