

# Lenovo ThinkSystem ST550 - tower - Xeon Silver 4210R 2.4 GHz - 32 GB - no HDD



På lager(1)

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| SKU                  | 7X10A0EKEA                                                                       |
| Produktbeskrivelse:  | Lenovo ThinkSystem ST550 - tower - Xeon Silver 4210R 2.4 GHz - 32 GB - ingen HDD |
| Type:                | Server - tower                                                                   |
| Højde (rackenheder): | 4U                                                                               |
| Lokalisering:        | Region: EMEA                                                                     |
| Serverskalerbarhed:  | 2-vejs                                                                           |
| Processor:           | 1 x Intel Xeon Silver 4210R / 2.4 GHz (, op til 3.2 GHz, (10-kerne)              |
| Cachehukommelse:     | 13.75 MB L3                                                                      |

## Generelt

|                             |                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Type:                       | Server                                        |
| Produktmodel:               | Tower - 4U                                    |
| Embedded Security:          | Trusted Platform Module (TPM 1.2 and TPM 2.0) |
| Serverskalerbarhed:         | 2-vejs                                        |
| Antal bays med frontadgang: | 2                                             |
| Antal hot-swap bays:        | 8                                             |
| Lokalisering:               | Region: EMEA                                  |

## Processor / Chipset

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| CPU:                | Intel Xeon Silver 4210R |
| Clock-frekvens:     | 2.4 GHz                 |
| Max Turbo Speed:    | 3.2 GHz                 |
| Antal kerner:       | 10-kerne                |
| Antal CPU'er:       | 1                       |
| Maks. antal CPU'er: | 2                       |
| Chipsættype:        | Intel C621              |

## Cachehukommelse

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Installeret størrelse: | L3 - 13.75 MB |
| Cache pr. processor:   | 13.75 MB      |

## Mål & vægt (forsendelse)

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Bredde ved forsendelse: | 57.4 cm |
| Dybde ved forsendelse:  | 98.2 cm |
| Højde ved forsendelse:  | 37.2 cm |

## Mål og vægt

|         |         |
|---------|---------|
| Bredde: | 17.6 cm |
| Dybde:  | 66 cm   |
| Højde:  | 43.8 cm |
| Vægt:   | 36 kg   |

## Producentgaranti

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Service & Support: | Begrænset garanti - 3 år - on-site - responstid: næste forretningsdag |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|

## Bæredygtighedsoplysninger

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| ENERGY STAR-certificeret: | Ja  |
| ENERGY STAR version:      | 2.1 |

## Operativsystem / Programmer

|         |                        |
|---------|------------------------|
| Med OS: | Intet operativt system |
|---------|------------------------|

## Effekt

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Enhedstype: | Strømforsyning - hot-plug |
|-------------|---------------------------|

## RAM

|                                |                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Installeret størrelse:         | 32 GB / 768 GB (maks.)                                                                                                                                                                                                                   |
| Teknologi:                     | DDR4 SDRAM - ECC                                                                                                                                                                                                                         |
| Effektiv hukommelseshastighed: | 2400 MHz                                                                                                                                                                                                                                 |
| Vurderet hukommelseshastighed: | 2933 MHz                                                                                                                                                                                                                                 |
| Model:                         | DIMM 288-PIN                                                                                                                                                                                                                             |
| Holdere:                       | 12 (Total) / 11 (ubrugt)                                                                                                                                                                                                                 |
| Egenskaber:                    | Registreret, Memory Mirroring, Memory Sparing, lavspænding, mixing af forskellige typer hukommelsesmoduler er ikke understøttet, åbninger 7-12 er kun til rådighed i to-processor konfiguration, TruDDR4, 6-kanals hukommelsesarkitektur |
| Konfigureringssegenskaber:     | 1 x 32 GB                                                                                                                                                                                                                                |

## Harddisk

|       |           |
|-------|-----------|
| Type: | Ingen HDD |
|-------|-----------|

## Controller for lagring

|                             |                                                                 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Type:                       | 1 x RAID - PCIe 3.0 x8                                          |
| Controller-grænsefladetype: | SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s                                         |
| Storage controllers navn:   | ThinkSystem RAID 9350-8i                                        |
| Antal kanaler:              | 8                                                               |
| RAID-niveau:                | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60 |
| Buffer størrelse:           | 2 GB                                                            |

## Optisk lagring

|       |                   |
|-------|-------------------|
| Type: | Intet optisk drev |
|-------|-------------------|

## Monitor

|              |        |
|--------------|--------|
| Monitortype: | Ingen. |
|--------------|--------|

## Effekt

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Overskudsspænding:           | Valgfri                        |
| Skema til overskudsspænding: | 1+1 (med valgfrit netaggregat) |
| Antal installeret:           | 1                              |
| Maks. antal understøttet:    | 2                              |
| Nødvendig spænding:          | AC 100-240 V (50/60 Hz)        |
| Strømforsyning:              | 750 Watt                       |
| 80 PLUS certificering:       | 80 PLUS Platinum               |

## Diverse

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse: | Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sikkerhedsåbningstype:           | Kensington-sikkerhedsåbning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Overensstemmelsesstandarder:     | TUV GS, BSMI CNS 13438 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, CB, AS/NZS 60950-1, CCC, RoHS, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15 A, CSA C22.2 No. 60950-1, GB 17625.1, GB 9254 Class A, VCCI Class A, GB 4943.1, BSMI CNS 14336-1, NOM-019, EK1-ITB2000, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, KN35, ICES-003 issue 6 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 62368-1:2014, BSMI CNS 15663, TR CU 020/2011, TR CU 004/2011, JESL |

## Ekspansion / Konnektivitet

|       |                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Båse: | 2 (total) / 2 (fri) x ekstern 5.25" x 1/2H ; 8 (total) / 8 (fri) x hot-swap 2.5" |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|

## Grafik controller

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Grafik-processor: | Matrox G200 |
| Videohukommelse:  | 16 MB       |
| Video-interfaces: | VGA         |

## Ekspansion / Konnektivitet

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Holdere:   | 1 PCIe 3.0 x8 - halv længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - halv længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde, dobbeltbredde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde (x8 tilstand, 2 processorer skal være installeret) ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde, dobbeltbredde (2 processorer skal være installeret) ; 1 PCIe 3.0 x8 - fuld længde, fuld højde |
| Interface: | 4 x USB 3.0 (1 foran, 2 bagved, 1 intern) ; 5 x USB 2.0 (1 front, 4 bag) ; 1 x VGA ; 1 x administration - RJ-45 ; 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Netværk

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Ethernet Ports:                   | 2 x Gigabit Ethernet                      |
| Ethernet Controller:              | Intel X722                                |
| Dataforbindelsesprotokol:         | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Protokol til fjernadministration: | SNMP 3, CIM, IPMI 2.0                     |
| Remote Management Controller:     | XClarity Controller (XCC) Enterprise      |
| Egenskaber:                       | Wake on LAN (WoL)                         |

