

Listino – PC Desktop e Workstation 2 – lotto 1

| Descrizione Personal Computer Desktop Small Form Factor | Prezzo (€.) (IVA esclusa) |
|--|------------------------------|
| Lenovo – THINKCENTRE M75q Gen2 - Sistema Operativo Windows | 310,50 |
| Lenovo – THINKCENTRE M75q Gen2 - Sistema Operativo Linux | 228,69 |
| Descrizione Prodotti/servizi opzionali | |
| Monitor aggiuntivo 23, 6" – LENOVO THINKVISION E24-28 | 94,80 |
| Estensione assistenza 24 mesi | 8,09 |

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

Oggetto: ID 2457 - PCDW 2 - Lotto 1 - Schede tecniche prodotti in Convenzione

Fornitore: Italware S.r.l.

Prodotti - Servizi:

[Personal Computer Desktop ultracompatto](#)

[Monitor aggiuntivo 23, 6"](#)

Personal Computer Desktop ultracompatto

| LENOVO ThinkCentre M75q | |
|---|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Unità centrale (case, scheda madre, RAM, scheda grafica, storage) | |
| Volume dell'apparecchiatura | Non superiore a 3 litri |
| Sistema di ancoraggio di tipo Kensington | Presente |
| Interruttore di accensione | Frontale |
| Quantità di memoria RAM supportata (GB) | 16 |
| Quantità di memoria RAM installata (GB) | 8 |
| Tipologia Unità di archiviazione | SSD |
| Storage controller | SI |
| Alloggiamenti per ulteriori unità storage interne | 1 |
| interfacce audio In/out | Frontali |
| Scheda Audio | stereo |
| Interfacce USB esterne 3.0 o superiore | >2 USB 3.0 |
| Interfaccia Ethernet | RJ45 |
| Conformità ISO 8802-3 | IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX), 802.3ab(1000Base-T). |
| GPU e Driver | SI |
| Processor | SI AMD Ryzen™ 3 5300GE _ AMD.pdf |
| Uscita video digitale (non sono ammessi adattatori) | HDMI/ Display Port |
| Scheda grafica in grado di supportare risoluzione (suuscita digitale) | 1920x1080@60 Hz |
| Tastiera | Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows, tastierino numerico separato |
| Mouse | di tipo ottico, a due o tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione almeno a 800 dpi e lunghezza cavo almeno 1,5 m |
| Hardware button | SI |

| LENOVO ThinkCentre M75q | |
|--|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Funzionalità di sicurezza | |
| Protezione hardware | TPM 2.0 come meglio indicato, per la compatibilità al SO win11, nel paragrafo 3.6.1 del file Microsoft “Minimum Hardware Requirements for Windows 11” |
| Disabilitazione da BIOS del boot da unità rimovibili | Sì |
| Disabilitazione, o protezione con password, del setup del sistema | Sì |
| Protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS | Sì |
| Indicazione del numero seriale, del modello e del produttore del pc all’interno del BIOS | Sì |
| Firmware | Sì |
| Gestione da remoto | |
| Scheda madre in grado di intercettare un impulso WakeOn LAN | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione hw del pc | Sì |
| Controllo da remoto dello stato di accensione del pc | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione BIOS del pc | Sì |
| Prestazioni del sistema | |
| PCMark 10 score (v. par. 4.9) | 5982 |
| Certificazioni | |
| Certificazione Energy Star | 8.0 |

Monitor aggiuntivo 23, 6"

| Lenovo THINKVISION E24-28 | |
|---|-------------------|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| video a colori con diagonale da 23,6" wide | 23.8 |
| tecnologia di retroilluminazione: LED | WLED |
| risoluzione massima orizzontale non inferiore a 1920 | 1920 |
| risoluzione massima verticale non inferiore a 1080 | 1080 |
| luminosità 250 cd/mq | 250 |
| angolo di visuale orizzontale almeno 170° | >170 |
| angolo di visualizzazione verticale almeno 170° | >170 |
| ingresso digitale compatibile con il personal computer offerto | HDMI/Display Port |
| rispondenza alle specifiche UNI ISO 9241-307 | Si |
| rispetto della norma ISO 9241-307 per la classe di difettosità II | SI |
| controlli on screen display | Si |
| regolabile in altezza e inclinabile sul piano verticale | Si |
| altoparlanti integrati o tramite soundbar | Si |
| predisposto per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington | Si |
| compatibilità con il personal computer offerto | SI |
| TCO Certified Generation 8 for Displays o successiva o certificazione equivalente | SI |
| Certificazione Energy Star | 8.0 |

Listino – PC Desktop Workstation 2 – lotto 2

| Descrizione Personal Computer Desktop Small Form Factor | Prezzo (€.) (IVA esclusa) |
|--|------------------------------|
| Lenovo – THINKCENTRE M75s Gen2 - Sistema Operativo Windows | 409,33 |
| Lenovo – THINKCENTRE M75s Gen2 - Sistema Operativo Linux | 326,66 |
| Descrizione Prodotti/servizi opzionali | |
| Monitor aggiuntivo 23, 6" – LENOVO THINKVISION E24-28 | 88,38 |
| Estensione assistenza 24 mesi | 7,83 |

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

Oggetto: ID 2457 - PCDW 2 - Lotto 2 - Schede tecniche prodotti in Convenzione

Fornitore: Italware S.r.l.

Prodotti - Servizi: [Personal Computer Desktop Small Form Factor](#)
[Monitor LCD da 23,6"](#)

[TORNA A RIFERIMENTI](#)

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

| LENOVO THINKCENTRE M75s Gen2 | |
|---|--|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Offerto |
| Unità centrale (case, scheda madre, RAM, scheda grafica, storage) | |
| Processore | AMD Ryzen 3 5300G |
| Volume dell'apparecchiatura e dimensioni | 8,2 litri - 93mm X 298mm X 340mm |
| Sistema di ancoraggio di tipo Kensington | Presente |
| Interruttore di accensione | Frontale |
| Quantità di memoria RAM supportata (GB) | 128 |
| Quantità di memoria RAM installata (GB) | 16 |
| Capacità di archiviazione Unità Storage #1 (GB) | 256 |
| Tipologia Unità storage #1 | SSD |
| Capacità di archiviazione Unità Storage #2 (TB) | 1 TB |
| Tipologia Unità storage #2 | HDD SATA 6.0Gb/s, da 3.5" a 7200 rpm |
| I/O S-ATA da 6 Gb/sec | 2 |
| Slot di espansione di tipo PCI Express o altre tecnologie con banda superiore, al netto degli slot occupati dalle schede necessarie a soddisfare la configurazione base | 2 |
| interfacce audio In/out | Frontali |
| Scheda Audio | Stereo |
| Interfaccia USB esterne (USB 3.0, USB 2.0) | <ul style="list-style-type: none">• 2x USB 3.2 Gen 1• 2x USB 3.2 Gen 2• 1x USB-C 3.2 Gen 1• 4 USB 2.0 |
| Interfaccia Ethernet | RJ45 |
| Conformità ISO 8802-3 | IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX), 802.3ab (1000Base-T) |
| Uscita video digitale (non sono ammessi adattatori) | 2 DP, 1 HDMI |
| Scheda grafica in grado di supportare risoluzione (su uscita digitale): 1920x1080@60 Hz | AMD Radeon Graphics SI |
| Tastiera | Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows, tastierino numerico separato |
| Mouse | Wired via USB, di tipo ottico, a tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione a 1.600 dpi e lunghezza cavo 1,8 m – marca Lenovo |
| Funzionalità di sicurezza | |
| Protezione hardware | TPM 2.0 |
| Disabilitazione da BIOS del boot da unità rimovibili | Sì |
| Disabilitazione, o protezione con password, del setup del sistema | Sì |
| Protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS | Sì |
| Indicazione del numero seriale, del modello e del produttore del pc all'interno del BIOS | Sì |
| Gestione da remoto | |
| Scheda madre in grado di intercettare un impulso Wake On LAN | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione hw del pc | Sì |
| Controllo da remoto dello stato di accensione del pc | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione BIOS del pc | Sì |
| Prestazioni del sistema | |
| PCMark 10 score (v. par. 4.9) | 6260 |

[TORNA A RIFERIMENTI](#)

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

| LENOVO ThinkVision E24-28 | |
|---|---------------|
| Caratteristica | Valore |
| video a colori con diagonale da 23,6" wide; | 23,8" wide |
| tecnologia di retroilluminazione: LED; | WLED |
| risoluzione massima orizzontale non inferiore a 1920; | 1920 |
| risoluzione massima verticale non inferiore a 1080; | 1080 |
| luminosità 250 cd/mq; | 250 |
| angolo di visuale orizzontale almeno 170°; | 178° |
| angolo di visualizzazione verticale almeno 170°; | 178° |
| ingresso digitale compatibile con il personal computer offerto; | SI- DP + HDMI |
| rispondenza alle specifiche UNI ISO 9241-307; | SI |
| rispetto della norma ISO 9241-307 per la classe di difettosità II; | SI |
| Controlli on screen display; | si |
| regolabilità in altezza e inclinabilità sul piano verticale; | si |
| altoparlanti integrati o tramite soundbar; | integrati |
| predisposto per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington; | si |
| compatibilità con il personal computer offerto; | si |
| TCO Certified Displays 8.0 (o superiore) o certificazione equivalente. | TCO 8.0 |
| Certificazione Energy Star | SI |

Listino – PC Desktop e Workstation 2 – lotto 3

| Descrizione Personal Computer Desktop Tower | Prezzo (€.) (IVA esclusa) |
|--|------------------------------|
| Lenovo – THINKCENTRE M75t Gen2 - Sistema Operativo Windows | 514,50 |
| Lenovo – THINKCENTRE M75t Gen2 - Sistema Operativo Linux | 411,00 |
| Descrizione Prodotti/servizi opzionali | |
| Monitor aggiuntivo 23, 8" – LENOVO THINKVISION E24-28 | 99,00 |
| Lettore DVD – External USB DVD Burner ECD002 | 14,50 |
| Estensione assistenza 24 mesi | 14,30 |

Oggetto: ID 2457 - PCDW 2 - Lotto 3 - Schede tecniche prodotti in Convenzione

Fornitore: RTI IM Direct S.r.l. – Team Memores Computer S.p.A.

Prodotti - Servizi:

Personal Computer Desktop Tower

Monitor aggiuntivo 23, 6”

Masterizzatore DVD dual layer

Personal Computer Desktop Tower

| Lenovo – THINKCENTRE M75t Gen2 | |
|---|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Unità centrale (case, scheda madre, RAM, scheda grafica, storage) | |
| Fattore di forma dell'apparecchiatura | Tower |
| Volume apparecchiatura | Superiore a 11 litri |
| Interruttore di accensione | Frontale |
| Quantità di memoria RAM supportata (GB) | 64 |
| Quantità di memoria RAM installata (GB) | 32 |
| Capacità di archiviazione Unità Storage #1 (GB) | 512 |
| Tipologia Unità storage #1 | SSD |
| Capacità di archiviazione Unità Storage #2 (TB) | 1 |
| Tipologia Unità storage #2 | HDD SATA 6.0Gb/s, da 2.5" o 3.5", 7200 rpm |
| I/O S-ATA 6 Gbit/sec | 3 |
| Alloggiamenti per ulteriori unità storage interne (di tipo non SSD) | 1 |
| Slot di espansione di tipo PCI Express o altre tecnologie con banda superiore, al netto degli slot occupati dalle schede necessarie a soddisfare la configurazione base | 3 |
| Storage controller | SI |
| interfacce audio In/out | Frontali |
| Scheda Audio | stereo |
| Interfaccia USB (USB 3.0, USB 2.0) | 2,2 |
| Interfaccia Ethernet RJ45 | 1 |
| Conformità ISO 8802-3 | IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX), 802.3ab(1000Base-T) |
| GPU e Driver | SI |
| Processor | SI AMD Ryzen™ 5 5600G |
| Numero di uscite video digitali (Display Port e/o HDMI) | HDMI/ Display Port |
| Scheda grafica in grado di supportare risoluzione (su uscita digitale) | 1920 x 1080 @ 60 Hz |
| Tastiera | Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows., tastierino numerico separato |

| Lenovo – THINKCENTRE M75t Gen2 | |
|--|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Unità centrale (case, scheda madre, RAM, scheda grafica, storage) | |
| Mouse | di tipo ottico, a due o tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione almeno a 800 dpi e lunghezza cavo almeno 1,5 m |
| Hardware button | Sì |
| Funzionalità di sicurezza | |
| Protezione hardware | Sì |
| Disabilitazione da BIOS del boot da unità rimovibili | Sì |
| Disabilitazione, o protezione con password, del setup del sistema | Sì |
| Protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS | Sì |
| Indicazione del numero seriale, del modello e del produttore del pc all'interno del BIOS | Sì |
| Firmware | Sì |
| Gestione da remoto | |
| Scheda madre in grado di intercettare un impulso WakeOn LAN | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione hw del pc | Sì |
| Controllo da remoto dello stato di accensione del pc | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione BIOS del pc | Sì |
| Prestazioni del sistema | |
| PCMark 10 (v. par. 4.9) 6,400 | 6.553 |
| Certificazioni | |
| Certificazione Energy Star | 8.0 |

Monitor aggiuntivo 23, 6"

| Lenovo THINKVISION E24-28 | |
|---|-------------------|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| video a colori con diagonale da 23,6" wide | 23.8 |
| tecnologia di retroilluminazione: LED | WLED |
| risoluzione massima orizzontale non inferiore a 1920 | 1920 |
| risoluzione massima verticale non inferiore a 1080 | 1080 |
| luminosità 250 cd/mq | 250 |
| angolo di visuale orizzontale almeno 170° | >170 |
| angolo di visualizzazione verticale almeno 170° | >170 |
| ingresso digitale compatibile con il personal computer offerto | HDMI/Display Port |
| rispondenza alle specifiche UNI ISO 9241-307 | Si |
| rispetto della norma ISO 9241-307 per la classe di difettosità II | SI |
| controlli on screen display | Si |
| regolabile in altezza e inclinabile sul piano verticale | Si |
| altoparlanti integrati o tramite soundbar | Si |
| predisposto per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington | Si |
| compatibilità con il personal computer offerto | SI |
| TCO Certified Generation 8 for Displays o successiva o certificazione equivalente | SI |
| Certificazione Energy Star | 8.0 |

Masterizzatore DVD dual layer

| Masterizzatore DVD dual layer | |
|--|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Type | External USB DVD Burner |
| Read Speed | CD-ROM: 24x Max; DVD-ROM: 8x Max; DVD-ROM (DL): 6x Max; |
| Write Speed | CD-R: 24X Max; DVD±R: 8X Max; DVD±R DL: 4X Max; DVD-R±9: 2.4x Max; |
| Rewrite Speed | DVD+RW: 4X Max; DVD-RW: 4x Max; CD-RW: 10X Max; DVD-RAM: 3x Max; |
| Buffer Size | 2 MB |
| Access time | 130 ms |
| Supported Formats | CD Text, CD Extra, CD-DA (audio), CD-I, CD-ROM XA, Photo CD, Video CD, CD-ROM, DVD-Video |
| Supported media types | CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-ROM, DVD-R, DVD-RW, DVD+RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD RAM |
| System requirement | Windows 10 Pro,Windows 7 Starter,Windows 8 Pro,Windows 8.1,Windows Vista Business,Windows XP Professional,Linux,Mac 10 OS and above |
| Specifiche | |
| Buffer Size | 2 MB |
| Access time | 130 ms |
| Product name | DVD-RW |
| Product size | 138mm*138mm*17mm |
| Connecton | USB |
| Confezione include | |
| 1.1pcs External DVD+/-RW drive burner | |
| 2.Two USB cables | 1 x USB Data Cable to transfer information from your CD/DVD drives to your laptop |
| | 1 x USB Power Cable to power your external drive from a separate USB port on your laptop(it is not necessary) |

Listino – PC Desktop e Workstation 2 – lotto 4

| Descrizione Workstation Grafica | Prezzo (€.) (IVA esclusa) |
|---|------------------------------|
| LENOVO – THINKSTATION P358 - Sistema Operativo Windows | 698,93 |
| LENOVO – THINKSTATION P358 - Sistema Operativo Linux | 553,93 |
| Descrizione Prodotti/servizi opzionali | |
| Monitor aggiuntivo 23, 6" – LENOVO THINKVISION E24-28 | 90,33 |
| Masterizzatore DVD dual layer – Lettore DVD DL-USB | 15,33 |
| Scheda grafica 3D mid-range – LENOVO OEM NVIDIA T1000 4GB | 223,33 |
| Hard disk drive da 1TB | 33,00 |
| Estensione assistenza 24 mesi | 11,33 |

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

Oggetto: ID 2457 - PCDW 2 - Lotto 4 - Schede tecniche prodotti in Convenzione

Fornitore: Posdata S.r.l.

Prodotti - Servizi:

Workstation Grafica

Monitor 23,8"

Masterizzatore DVD

Scheda Grafica

Hard Disk

| Lenovo THINKSTATION P358 | |
|---|--|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Sistema Operativo | Microsoft 11 Pro for Workstation |
| Interruttore di accensione | Frontale |
| Quantità di memoria RAM supportata (GB) | 128 |
| Quantità di memoria RAM installata (GB) | 32 |
| Scheda madre in grado di supportare memoria RAM Error-correcting Code (ECC) | Sì |
| Tipologia memoria RAM da installare | RAM Error-correcting Code (ECC) |
| Numero di alloggiamenti per ospitare la memoria RAM | 4 |
| Supporto RAID controller I/O drive | 0,1 |
| Capacità Unità Storage #1 (GB) | SAMSUNG MZVL2512HCJQ-00BL7 da 500 GB NVMe |
| Tipologia Unità storage # 1 | SSD M.2 NVMe |
| Capacità Unità Storage #2 (TB) | 1 |
| Tipologia Unità storage # 2 | WDC WD10EZEZX-08WN4A1, S-ATA 6Gb/sec |
| I/O S-ATA 6 Gbit/sec | 3 |
| Possibilità di installare Unità Storage #3 all'interno del cabinet su porta 6Gbps SATA | Sì, con HDD avente le stesse caratteristiche dell'Unità Storage #2 |
| Slot di espansione di tipo PCI Express o altre tecnologie con banda superiore, al netto degli slot occupati dalle schede necessarie a soddisfare la configurazione base | (1) PCIe 3.0 x16 (1) PCIe 3.0 x1 |
| Storage controller | Compatibile con Microsoft Windows 11 |
| Scheda Audio | Stereo |

| | |
|---|--|
| Alimentatore | con sistema alimentazione per scheda aggiuntiva |
| Potenza alimentatore | 750W con certificazione 80 PLUS |
| Hardware button | Compatibile con Microsoft Windows 11 |
| Media Card Reader | |
| Integrato nel cabinet | Sì |
| Numero di tipologie di schede gestite | 4 |
| Tipologia di schede gestite | In grado di supportare almeno 3 tipologie di schede, tra SD, SDHC, SDXC, Micro SD, Micro SDHC |
| Controllore grafico integrato | |
| Risoluzione | in grado di supportare i monitor offerti alla loro risoluzione massima |
| Numero di uscite video digitali (DisplayPort e/o HDMI) | (1) HDMI3 e (2) DisplayPort™ |
| Numero di Monitor indipendenti contemporaneamente supportati da uscite video digitali | 2 |
| Interfacce Input / Output | |
| Interfacce audio In/out (anche combo) | Frontali (1) Combo (Audio Jack) (1) Microphone Jack |
| Interfacce esterne (USB 3.0, USB 2.0) | anteriori (2) USB 3.2 Gen 2 Type-A* (2) USB 3.2 Gen 1 Type-A* (1) USB 3.2 Gen 1 Type-C* posteriori (4) USB 2.0 Type A* |
| Interfaccia Ethernet RJ45 | 1 |
| Conformità ISO 8802-3 | IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX), 802.3ab (1000Base-T) |
| GPU e Driver | La GPU presente nella workstation offerta è compatibile con Microsoft Windows 11. La GPU risponde ai requisiti di Windows Display Driver Model (WDDM) versione 2.0 o superiore. La GPU supporta DirectX 12 API o successive. |

| | |
|--|---|
| Processor | Le workstation offerte montano il processore AMD Ryzen 3 PRO 4350G che è certificato Microsoft Windows 11 |
| Tastiera | Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows®, tastierino numerico separato |
| Mouse | di tipo ottico, a due o tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione almeno a 800 dpi e lunghezza cavo almeno 1,5 m |
| Funzionalità di sicurezza | |
| Protezione hardware | TPM 2.0 o superiore |
| Disabilitazione da BIOS del boot da unità rimovibili | Sì |
| Disabilitazione, o protezione con password, del setup del sistema | Sì |
| Protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS | Sì |
| Indicazione del numero seriale, del modello e del produttore del pc all'interno del BIOS | Sì |
| Firmware | Tecnologia interfaccia: UEFI 3.3 Secure boot |
| Gestione da remoto | |
| Scheda madre in grado di intercettare un impulso Wake On LAN | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione hw del pc out of band | Sì |
| Controllo da remoto dello stato di accensione del pc out of band | Sì |
| Controllo da remoto della configurazione BIOS del pc out of band | Sì |
| Prestazioni di sistema | |
| PCMark 10 <i>Extended</i> score | 4300 |

Monitor da 23,8"

| Lenovo THINKVISION E24-28 | |
|---|-------------------|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| video a colori con diagonale da 23,6" wide | 23.8 |
| tecnologia di retroilluminazione: LED | WLED |
| risoluzione massima orizzontale non inferiore a 1920 | 1920 |
| risoluzione massima verticale non inferiore a 1080 | 1080 |
| luminosità 250 cd/mq | 250 |
| angolo di visuale orizzontale almeno 170° | >170 |
| angolo di visualizzazione verticale almeno 170° | >170 |
| ingresso digitale compatibile con il personal computer offerto | HDMI/Display Port |
| rispondenza alle specifiche UNI ISO 9241-307 | Si |
| rispetto della norma ISO 9241-307 per la classe di difettosità II | SI |
| controlli on screen display | Si |
| regolabile in altezza e inclinabile sul piano verticale | Si |
| altoparlanti integrati o tramite soundbar | Si |
| predisposto per ospitare un sistema di ancoraggio/antifurto di tipo Kensington | Si |
| compatibilità con il personal computer offerto | SI |
| TCO Certified Generation 8 for Displays o successiva o certificazione equivalente | SI |
| Certificazione Energy Star | 8.0 |

Masterizzatore DVD

| External USB DVD Burner ECD002 | |
|--|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Type | External USB DVD Burner |
| Read Speed | CD-ROM: 24x Max; DVD-ROM: 8x Max; DVD-ROM (DL): 6x Max; |
| Write Speed | CD-R: 24X Max; DVD±R: 8X Max; DVD±R DL: 4X Max; DVD-R±9: 2.4x Max; |
| Rewrite Speed | DVD+RW: 4X Max; DVD-RW: 4x Max; CD-RW: 10X Max; DVD-RAM: 3x Max; |
| Buffer Size | 2 MB |
| Access time | 130 ms |
| Supported Formats | CD Text, CD Extra, CD-DA (audio), CD-I, CD-ROM XA, Photo CD, Video CD, CD-ROM, DVD-Video |
| Supported media types | CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-ROM, DVD-R, DVD-RW, DVD+RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD RAM |
| System requirement | Windows 10 Pro,Windows 7 Starter,Windows 8 Pro,Windows 8.1,Windows Vista Business,Windows XP Professional,Linux,Mac 10 OS and above |
| Specifiche | |
| Buffer Size | 2 MB |
| Access time | 130 ms |
| Product name | DVD-RW |
| Product size | 138mm*138mm*17mm |
| Connecton | USB |
| Confezione include | |
| 1.1pcs External DVD+/-RW drive burner | |
| 2.Two USB cables | 1 x USB Data Cable to transfer information from your CD/DVD drives to your laptop |
| | 1 x USB Power Cable to power your external drive from a separate USB port on your laptop(it is not necessary) |

Hard Disk

| HD 1TB | |
|--|----------------|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Modello | ST1000DM003 |
| Marca | Barracuda |
| RPM | 7200 |
| Protocollo di trasferimento | S-ATA 6 Gb/sec |
| Capacità | 1 TB |

Scheda Grafica

| NVIDIA T1000 | |
|---|--|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Fornito |
| Risoluzione supportata (Max Simultaneous Display) | 4x 3840 x 2160 @ 120Hz 4x 5120 x 2880 @ 60Hz 2x 7680 x 4320 @ 60Hz |
| Memoria Dedicata | 4 GB GDDR6 |
| Banda di memoria | Up to 160 GB/s |
| Uscite Video Digitali | 4 x mDP 1.4 with latching mechanism DisplayPort with audio |

Listino – PC Desktop e Workstation 2 – lotto 5

| Descrizione Personal Computer All-in-one | Prezzo (€.) (IVA esclusa) |
|---|------------------------------|
| Lenovo – THINKCENTRE TIO24 (Gen4) Touch - M75Q (Gen2) | 523,22 |
| Descrizione Prodotti/servizi opzionali | |
| Estensione assistenza 24 mesi | 11,44 |

PGIC86600D - A50B3FE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006927 - 11/09/2023 - IV.2 - U

Oggetto: ID 2457 - PCDW 2 - Lotto 5 - Schede tecniche prodotti in Convenzione

Fornitore: Italware S.r.l.

Prodotti - Servizi: [Personal Computer All-in-one](#)

[TORNA A RIFERIMENTI](#)

| Lenovo – THINKCENTRE TIO24 (Gen4) Touch - M75Q (Gen2) | |
|--|---|
| Descrizione della caratteristica tecnica | Valore Offerto |
| Unità centrale (case, scheda madre, RAM, scheda grafica, storage) | |
| Processore | AMD Ryzen 3 5300GE |
| Sistema Operativo | Microsoft 11 Professional con possibilità di downgrade a win10 |
| Dimensione schermo | 23,8” |
| Risoluzione schermo | 1920x1080 |
| Luminosità schermo | 250 cd/m2 |
| Regolabilità in altezza | SI |
| Quantità di memoria RAM supportata (GB) | 32 |
| Quantità di memoria RAM installata (GB) | 8 |
| Numero di alloggiamenti per ospitare la memoria RAM | 2 |
| Capacità Unità Storage (GB) | 512 |
| Tipologia Unità storage | M.2 PCIe NVMe Solid State Drive |
| Media Card reader | SD-SDHC-SDXC |
| Scheda Audio | Stereo |
| Interfaccia USB esterne (USB 3.1 type-C, USB 3.0) | 1,1 |
| Interfaccia Ethernet | RJ45 |
| Conformità ISO 8802-3 | IEEE 802.3 (10Base-T), 802.3u (100Base-TX), 802.3ab(1000Base-T) |
| Controllore grafico - Risoluzione in grado di supportare lo schermo alla risoluzione max | AMD Radeon Graphics SI |
| Uscita per ulteriore monitor (DisplayPort/HDMI) | SI - 1 |
| Tastiera | Italiana estesa, QWERTY, con tasto funzione di Windows, tastierino numerico separato |
| Mouse | Wired via USB, di tipo ottico, a tre pulsanti e con rotella per lo scrolling, risoluzione a 1.600 dpi e lunghezza cavo 1,8 m – marca Lenovo |
| Funzionalità di sicurezza | |
| Dispositivo di protezione di tipo Kensington | SI |
| Protezione hardware | TPM 2.0 |
| Disabilitazione da BIOS del boot da unità rimovibili | SI |
| Disabilitazione, o protezione con password, del setup del sistema | SI |
| Protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS | SI |
| Indicazione del numero seriale, del modello e del produttore del pc all’interno del BIOS | SI |
| Gestione da remoto | |
| Scheda madre in grado di intercettare un impulso Wake On LAN | SI |
| Controllo da remoto della configurazione hw del pc | SI |
| Controllo da remoto dello stato di accensione del pc | SI |
| Controllo da remoto della configurazione BIOS del pc | SI |
| Qualità | |
| Certificazione | TCO Certified Generation 8 |
| Prestazioni del sistema | |
| PCMark 10 score | 5943 |