

Allegato Tecnico – Lotto 2 – CIG: 9944579E30 – CUI: F80054330586202300618
PC Desktop, Notebook, Monitor, Tablet, estensioni di garanzia e accessori.

Introduzione

Il presente documento descrive le caratteristiche tecniche minime cui devono necessariamente rispondere i dispositivi di seguito elencati, pena l'esclusione dalla gara.

La proposta di eventuali prodotti alternativi dovrà ottemperare in maniera equivalente agli stessi requisiti e specifiche tecniche dei dispositivi elencati di seguito, pena l'esclusione dalla gara.

Configurazione Inspiron Desktop cd302012 – Q.tà 17

Requisiti minimi

Processore

Processore Intel® Core™ i7-13700 di tredicesima generazione (16 core, 24 MB di memoria cache, da 2,1 GHz a 5,1 GHz)

Sistema operativo

Windows 11 Home, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano

Scheda video

Scheda grafica Intel® UHD 770 con memoria grafica condivisa

Memoria

Memoria DDR4 da 16 GB (1 da 16 GB), 3.200 MHz

Disco rigido

Unità SSD PCIe NVMe M.2 da 1 TB

Tastiera

Tastiera multimediale italiana Dell KB216 (QWERTY), nera

Mouse

Mouse ottico Dell MS116, nero

Porte

Anteriori: 1 jack universale per cuffie - 2 porte USB 2.0 - 1 porta USB 3.2 Gen 1 Type-C®

1 porta USB 3.2 Gen 1 Type-A

Posteriori:

1 porta di uscita audio - 1 porta HDMI 1.4b - 1 DisplayPort 1.4** - 2 porte USB 3.2 Gen 1 Type-A

2 porte USB 2.0 - 1 porta Ethernet RJ-45 - 1 porta di alimentazione CA - 1 porta per cavo di sicurezza Kensington

Slot

1 slot per schede per supporti

Connettività senza fili

Scheda wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth®

Alimentazione

Unità di alimentazione interna (PSU) Bronze da 180 W

Unità di alimentazione interna (PSU) Bronze da 460 W

Garanzia e supporto

3 anni di Premium Support e assistenza in loco

- 1Y Premium Support and Onsite Service Upgrade
- Y2-3 Premium Support and Onsite Service Extension

Configurazione XPS Desktop cdx89528 – Q.tà 6

Processore

12th Gen Intel® Core™ i7-12700 (25 MB cache, 12 cores, 20 threads, 2.10 GHz to 4.90 GHz Turbo)

Sistema operativo

Windows 11 Pro, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano

Scheda video

NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 con 8 GB di GDDR6 (LHR)

Memoria

32 GB di DDR5 a doppio canale (2 da 16 GB) a 4.400 MHz; fino a 128 GB

Disco rigido

SSD PCIe NVMe M.2 da 1 TB + HDD SATA da 3,5", 1 TB, 7.200 RPM, 64 MB di memoria cache

Opzione Chassis

PSU Platinum Night Sky da 750 W, con masterizzatore

Tastiera

Tastiera e mouse senza fili Dell Pro - KM5221W - Italiano (QWERTY)

Cooling Option

Raffreddamento a liquido della CPU a elevate prestazioni

Porte

Porte anteriori: 1. Pulsante di alimentazione | 2. Unità ottica (pulsante di espulsione dell'unità ottica) | 3. Slot per schede SD | 4. Jack combinato cuffie/microfono da 3,5 mm | 5a. 2 porte USB 3.2 Gen 1 Type-A | 5b. Porta USB 3.2 Gen 1 Type-A con Power Share | 6. USB 3.2 Gen 2 Type-C™ con Power Share

Porte posteriori:

7. Blocco Kensington | 8. Stack audio 7.1 a 6 connettori per porte audio riassegnabili | 9. DisplayPort 1.4 (solo UMA)* | 10. 2 porte USB 3.2 Type-A Gen 1 | 11. Porta USB 3.2 Type-C™ Gen 2x2 | 12. 2 porte USB 2.0 Type-A | 13. Gigabit Ethernet

Connettività senza fili

Scheda wireless Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1675, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth®

Garanzia e supporto

Servizi di supporto: 4 anni di Premium Support e assistenza in loco

Garanzia di base: 1 anno di servizio di ritiro e restituzione

Configurazione Notebook Thinkpad X1 Carbon Gen 10 Modello: 21CBCTO1WW Q.tà 9

Processor

Processore Intel® Core™ i7-1265U di 12a generazione con vPro® (E-core fino a 3,60 GHz P-core fino a 4,80 GHz)

Operating System

Windows 11 Home 64

Onboard Memory

16 GB Soldered LPDDR5 6400MHz

Solid State Drive

SSD 512 GB M.2 2280 Gen4 NVME TLC OP

Display

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, Low Blue Light

Top Cover Material

Fibra di carbonio con verniciatura nera

Graphic Card

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Camera

Ibrida IR/RGB FHD 1080P con microfono

Fingerprint Reader

Letto di impronte digitali

Wireless

11AX (2x2) & Bluetooth® 5.0 vPro

Integrated Mobile Broadband

Senza scheda WWAN, con antenna

Keyboard

Tastiera retroilluminata nera (italiano) con lettore di impronte digitali, WWAN

Absolute BIOS Selection

BIOS Absolute abilitato

Battery

4 celle, 57 Wh - Power Cord : 65W (3 pin) - Italia (USB Type C)

Display Panel

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, ibrida IR/RGB FHD con microfono, nero

Warranty

3 anni con consegna da parte del cliente/corriere

Configurazione bis - Notebook Thinkpad X1 Carbon Gen 10 Modello: 21CBCTO1WW Q.tà 4

Processor

Processore Intel® Core™ i7-1265U di 12a generazione con vPro® (E-core fino a 3,60 GHz P-core fino a 4,80 GHz)

Operating System

Windows 11 Home 64

Onboard Memory

32 GB Soldered LPDDR5 6400MHz

Solid State Drive

SSD 1 TB M.2 2280 Gen4 NVME TLC OP

Display

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, Low Blue Light

Top Cover Material

Fibra di carbonio con verniciatura nera

Graphic Card

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Camera

Ibrida IR/RGB FHD 1080P con microfono

Fingerprint Reader

Letto di impronte digitali

Wireless

11AX (2x2) & Bluetooth® 5.0 vPro

Integrated Mobile Broadband

Senza scheda WWAN, con antenna

Keyboard

Tastiera retroilluminata nera (italiano) con lettore di impronte digitali, WWAN

TPM Setting

TPM 2.0 discreto abilitato

Absolute BIOS Selection

BIOS Absolute abilitato

Athena Certified Model

Certificazione Evo

Battery

4 celle, 57 Wh Power Cord : 65W (3 pin) - Italia (USB Type C)

Display Panel

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, ibrida IR/RGB FHD con microfono, nero

Warranty

3 anni con consegna da parte del cliente/corriere

Configurazione - Notebook Thinkpad X1 Carbon Gen 11 Modello: 21HMCTO1WW Q.tà 1

Processor

Processore Intel® Core™ i7-1355U di 13a generazione (E-core fino a 3,70 GHz P-core fino a 5,00 GHz)

Operating System

Windows 11 Pro 64

Memory

16 GB Soldered LPDDR5 6400MHz

Solid State Drive

SSD 512 GB M.2 2280 PCIe Gen4 Performance TLC Opal

Display

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile

Graphic Card

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Camera

RGB+IR FHD 1080P

Microphone

4 microfoni

Top Cover Material

Fibra di carbonio con verniciatura nera

Wireless

Wi-Fi 6E 11AX (2x2) vPro & Bluetooth® 5.1

Fingerprint Reader

Letto di impronte digitali

Keyboard

Tastiera retroilluminata nera (italiano) con lettore di impronte digitali

TPM Setting

TPM 2.0 discreto abilitato

Absolute BIOS Selection

BIOS Absolute abilitato

Evo Certified Mode

Certificazione Evo

Battery

4 celle, 57 Wh

Power Cord

65W USB-C Slim da a 3 pin, PCC del 90% - Italia

Display Panel

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, IR FHD 1080P

Warranty

3 anni con consegna da parte del cliente/corriere

Configurazione - Notebook Thinkpad X1 Carbon Gen 10 con O.S. Linux Q.tà 1

Processor :

Processore Intel® Core™ i7-1260P di 12a generazione (E-core fino a 3,40 GHz P-core fino a 4,70 GHz)

Operating System :

Linux Ubuntu

Operating System Language :

Linux Ubuntu globale, più lingue

Onboard Memory :

32 GB Soldered LPDDR5 6400MHz

Solid State Drive :

SSD 1 TB M.2 2280 Gen4 NVME TLC OP

Display :

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, non-touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, Low Blue Light

Color :

Black

Top Cover Material :

Fibra di carbonio con verniciatura nera

Graphic Card :

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Camera :

Ibrida IR/RGB FHD 1080P con microfono

Fingerprint Reader :

Lettore di impronte digitali

Wireless :

11AX (2x2) & Bluetooth® 5.0 vPro

Near Field Communication :

sì

Keyboard :

Tastiera retroilluminata nera (italiano) con lettore di impronte digitali e NFC

TPM Setting :

TPM 2.0 discreto abilitato

Absolute BIOS Selection :

BIOS Absolute abilitato

Battery :

4 celle, 57 Wh

Power Cord :

65W (3 pin) - Italia (USB Type C)

Display Panel :

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, non-touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, ibrida IR/RGB FHD con microfono, nero

Package Box :

Confezione standard

Language Pack :

Pubblicazione - italiano/olandese/tedesco/francese/inglese

Warranty :

3 anni con consegna da parte del cliente/corriere

Configurazione - Notebook Thinkpad X1 Carbon Gen 11 Modello 21HMCTO1WW**Processore**

Intel® Core™ i5-1335U di 13a generazione (E-core fino a 3,40 GHz P-core fino a 4,60 GHz)

S.O.

Windows 11 Home 64

Memory

16 GB Soldered LPDDR5 6400MHz

Solid State Drive

SSD 512 GB M.2 2280 PCIe Gen4 Performance TLC Opal

Display

14" WUXGA (1.920 x 1.200), IPS, antiriflesso, non-touch, sRGB 100%, 400 nit, mascherina sottile, basso consumo

Color: Black**Top Cover Material:**

Fibra di carbonio con verniciatura nera

Graphic Card

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Camera

IR/RGB ibrida FHD 1.080P

Fingerprint Reader

Lettore di impronte digitali

Wireless

Wi-Fi 6E 11AX (2x2) vPro & Bluetooth® 5.1

Tastiera

retroilluminata nera (inglese - Europa) con lettore di impronte digitali

Battery

4 celle, 57 Wh

Power Cord

65W USB-C Slim da a 3 pin, PCC del 90% - Italia

Warranty

3 anni con consegna da parte del cliente/corriere

Configurazione - Notebook XPS 13 Q.tà 10

Processore

Intel® Core™ i7-1250U di dodicesima generazione (12 MB di memoria cache, 10 core, 12 thread, fino a 4,70 GHz Turbo)

Sistema operativo

Windows 11 Home, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano

Scheda video

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Display

Display FHD+ (1.920 x 1.200) da 13,4" InfinityEdge, touch-screen, antiriflesso, 500 nit

Memoria

16 GB, LPDDR5, 5.200 MHz, integrata, a doppio canale

Disco rigido

Unità SSD PCIe NVMe a 2 corsie da 512 GB integrata

Scegli il colore

Sky

Servizi di supporto

1 anno di Premium Support e assistenza in loco

Tastiera

Tastiera interna, Stati Uniti/internazionale

Porte

2 porte Thunderbolt™ 4 (USB Type-C™) con DisplayPort ed erogazione dell'alimentazione

Telecamera

Fotocamera HD RGB 720p a 30 fps, fotocamera a infrarossi 400p a 30 fps, doppio array di microfoni

Audio e altoparlanti

Due altoparlanti stereo (tweeter + woofer), Realtek ALC1319D, 2 W x 2 = 4 W in totale

Chassis

Alluminio

Connettività senza fili

Scheda wireless Intel® Killer™ Wi-Fi 6E 1675 (AX211), 2x2, 802.11ax, Bluetooth®

Batteria principale

Batteria integrata a 3 celle da 55 Wh

Alimentazione

Adattatore CA da 45 W, Type-C

Riferimento pacchetto Gedis

CN93407CC

Garanzia e supporto

4 anni di Premium Support e assistenza in loco

- 1Y Premium Support and Onsite Service Upgrade
- Y2-4 Premium Support and Onsite Service Extension

Configurazione – Notebook XPS 15 – Q.tà 1

Processore

Processore Intel® Core™ i7-13700H di tredicesima generazione (14 core, 24 MB di memoria cache, fino a 5,0 GHz)

Sistema operativo

Windows 11 Home, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano

Scheda video

NVIDIA® GeForce® RTX™ 4060 - GDDR6 da 8 GB

Display

Display OLED 3,5K (3.456 x 2.160) da 15,6", InfinityEdge, touch-screen, antiriflesso, 400 nit

Memoria

32 GB, 2 da 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, doppio canale

Disco rigido

Unità SSD PCIe NVMe M.2 da 1 TB

Scegli il colore

Esterno Platinum Silver, interno nero

Servizi di supporto

1 anno di Premium Support e assistenza in loco

Tastiera

Tastiera interna Stati Uniti Internazionale

Porte

1 porta USB 3.2 Gen 2 Type-C® con DisplayPort™

2 porte Thunderbolt™ 4 (USB 3.2 Gen 2)

1 porta combinata per cuffie e microfono

Slot

1 slot per schede SD

Telecamera

Fotocamera HD da 720p a 30 fps Doppi microfoni ad array

Audio e altoparlanti

2 woofer stereo da 2,5 W e 2 tweeter stereo da 1,5 W = 8 W di picco totale

Chassis

Alluminio lavorato in CNC con poggiapolsi in fibra di carbonio o in fibra di vetro trattata

Connettività senza fili

Scheda wireless Intel® Killer™ Wi-Fi 6 1675 (AX211), 2x2, 802.11ax, Bluetooth®

Batteria principale

Batteria a 6 celle da 86 Wh integrata

Alimentazione

Adattatore da 130 W Type-C

Riferimento pacchetto Gedis

CN95309CC

Garanzia e supporto

4 anni di Premium Support e assistenza in loco

- 1Y Premium Support and Onsite Service Upgrade
- Y2-4 Premium Support and Onsite Service Extension

Configurazione Notebook XPS 13 Plus – Q.tà 1

Processore

Intel® Core™ i7-1360P di tredicesima generazione (18 MB di memoria cache, fino a 5,0 GHz, 12 core)

Sistema operativo

Windows 11 Home, inglese, olandese, francese, tedesco, italiano

Scheda video

Scheda grafica Intel® Iris® Xe

Display

Display FHD+ (1.920 x 1.200) da 13,4", 60 Hz, non touch-screen, antiabbagliamento, 500 nit, InfinityEdge

Memoria

16 GB, LPDDR5, 6.000 MHz, integrata, a doppio canale

Disco rigido

Unità SSD PCIe NVMe M.2 da 1 TB

Scegli il colore

Graphite

Servizi di supporto

1 anno di Premium Support e assistenza in loco

Tastiera

Internal Italian keyboard

Porte

2 porte Thunderbolt™ 4 (USB Type-C™ con DisplayPort ed erogazione dell'alimentazione)

Adattatore da USB-C a USB-A 3.0 (fornito come standard)

Adattatore per cuffie da USB-C a 3,5 mm (fornito come standard)

Telecamera

Fotocamera HD RGB 720p a 30 fps, fotocamera a infrarossi 400p a 30 fps, doppio array di microfoni

Audio e altoparlanti

Due altoparlanti stereo (tweeter + woofer), Realtek ALC1319D, 2 W x 2 = 4 W in totale

Chassis

Alluminio

Connettività senza fili

Scheda wireless Intel® Killer™ Wi-Fi 6E 1675 (AX211), 2x2, 802.11ax, Bluetooth®

Batteria principale

Batteria integrata a 3 celle da 55 Wh

Alimentazione

Adattatore CA da 60 W, Type-C

Riferimento pacchetto Gedis

CN93354CC

Garanzia e supporto

4 anni di Premium Support e assistenza in loco

- 1Y Premium Support and Onsite Service Upgrade
 - Y2-4 Premium Support and Onsite Service Extension
-

Monitor LG 34 pollici 5K Thunderbolt 3: 34WK95U-W – Q.tà 1

Monitor Dell 32 4K hub USB-C: P3223QE – Q.tà 2

Monitor LG 32 Pollici 4k 32UN500-W – Q.tà 3

Monitor 4K 27" - DELL 27 - S2722QC – Q.tà 7

Monitor LCD 34" con webcam - PHILIPS 34E1C5600HE/00 – Q.tà 1

Monitor Dell UltraSharp de 31,5" 4K Hub USB-C U3223QE – Q.tà 1

Monitor LG UltraFine | Monitor 27" Serie MD5KL | 5K, IPS, Thunderbolt 3 compatibile macOS – Cod. 27MD5KL-B – Q.tà 1

Tablet remarkable 2 + penna e custodia – Q.tà 1

Tablet BOOX Tab Ultra C Keyboard Cover Bundle– Q.tà 1

Cavo Graphic Dongle: Da HDMI a VGA

Cavo Ethernet Dongle: Da USB-C a RJ45

Adattatore multiporta da USB-c a ethernet, hdmi, USB Q.tà 1

WEBCAM C920s PRO HD – Q.tà 1

Scanner di immagini FUJITSU fi-7260 - Q.tà. 1

CORSAIR TBT200 THUNDERBOLT™ 4 DOCK – Q.tà 1

Belkin Thunderbolt 3 Dock Mini HD SKU: F4U098bt – Q.tà 1