TTS by DEDEM S.p.A.

Trust Technology Services S.r.l.

ACCORDO QUADRO CONSIP

PC PORTATILI - ED. 2 - ID SIGEF 2759

LOTTO 2 *- MOBILE WORKSTATION*

Numero Verde: 800689625

E-mail: ufficiogare@tt-services.it

Website: www.tt-services.it

PRODOTTI PRINCIPALI

HP ZBook Fury 16” G11 Mobile Workstation

PRODOTTI OPZIONALI

Docking Station: HP Thunderbolt G4 Dock (120W-280W)

Set Tastiera e Mouse Wireless: HP 475 Dual-Mode Wireless Keyboard / HP 435 Multi-Device Wireless Mouse

Cuffie Stereo e Microfono: HP Poly Blackwire 3320

Zaino: Mobilis Backpack 111226/111227

Monitor Multimediale: Philips 275S1AE/00

Le informazioni riportate di seguito sono puramente indicative
Fare riferimento ai documenti ufficiali dei produttori.

HP ZBOOK FURY 16" G11 MOBILE WORKSTATION

Right

1. Ambient Light Sensor (Optional)
2. Internal Microphones (2)
3. Webcam LED (Optional)
4. Webcam
5. Camera Shutter
6. IR Camera (Optional)
7. IR Camera LEDs (Optional)
8. Glass Clickpad
9. Power Button Key
10. Nano Security Lock Slot (Lock sold separately)
11. RJ45
12. SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate
13. SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate
14. Audio Combo Jack
15. Smartcard Reader
16. Touch Fingerprint Sensor (Select models)

Left

1. LED Indicator
2. Power connector
3. Thunderbolt™ 4 with USB4 Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4)1
4. mDP port
5. HDMI 2.1 Port (Cable not included)
6. SD Card Reader

HP ELITEBOOK 660 16" G11 NOTEBOOK

Configurazione Base:

- **Schermo:** 16.0 inch AG WUXGA (1920x1200) WLED+LBL UWVA 400 w5MP IR bnt LCD Panel
- **Sistema Operativo - Linux:** Ubuntu [1]
- **CPU:** Intel® CoreTM 14th Gen i7-14700HX with Intel® UHD Graphics (1.5 GHz E-core base frequency, 2.1 GHz P-core base frequency, up to 3.9 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 33 MB L3 cache, 8 P-cores and 12 E-cores, 24 threads)
- **RAM:** 16GB (1x16GB) DDR5 5600 SODIMM Memory [2]
- **Disco:** 512GB PCIe-4x4 NVMe TLC Solid State Drive [3]
- **Scheda Grafica:** NVIDIA RTX 1000 Ada 6 GB Graphics [4]
- **Fingerprint Sensor**
- **Webcam:** Dual AryMic 5MP USB2 IR WFOV Integrated Camera
- **Audio:** Audio by Poly Studio, dual stereo speakers with discrete amplifiers, integrated dual array microphones
- **Porte:**
  2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate
  1 ThunderboltTM 4 with USB4 Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPortTM 1.4)
  1 HDMI 2.1
  1 Audio Combo Jack
  1 RJ-45
- **Rete Wireless:** Intel BE200 Wi-Fi 7 +Bluetooth 5.4 non-vPro WW WLAN
- **Batteria:** XL-Long Life 95Whr Fast Charge 8 cell Battery
- **Alimentatore:** HP 230W Slim 4.5mm PFC Smart (3-pin) AC Adapter
- **Garanzia:** HP 3y Premium+ Onsite
- **Certificazioni:** TCO Certified, ENERGY STAR® certified

UPGRADE DI PRODOTTO:

[1] **Sistema Operativo**
Windows 11 Pro

[2] **RAM**
- 32GB (1x32GB) DDR5 5600 SODIMM Memory
- 64GB (2x32GB) DDR5 5600 SODIMM Memory

[3] **Disco**
- 1TB PCIe-4x4 2280 NVMe TLC Solid State Drive
- 2TB PCIe-4x4 2280 NVMe TLC Solid State Drive

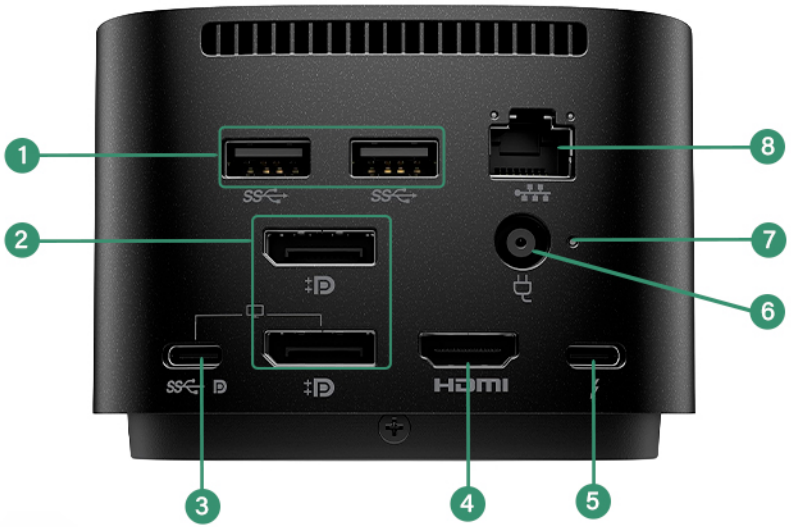
[4] **Scheda Grafica**
NVIDIA RTX 2000 Ada 8 GB Graphics

PRODOTTI OPZIONALI

HP Thunderbolt 280W G4 Dock w/Combo Cable

1. (2) USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps; power output: 7.5W) charging port - 1 on each side
2. (1) 4.5mm power barrel (delivering up to 230W power to host)
3. (1) USB-C alt-mode cable (delivering up to 100W power)[2]
4. (1) USB Type-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) port with data and power out 15W
5. (1) Mechanical power button

1. The dock power button is not functional when connected to non-supported HP notebooks or non-HP notebooks.
2. 75W delivery to non-HP laptops.



1. (2) USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps each) ports
2. (2) DisplayPort 1.4 ports[1]
3. (1) USB-C 3.2 Gen 2 DisplayPort[1]
4. (1) HDMI 2.0 port
5. (1) Thunderbolt 4 port
6. (1) Power barrel port (120W or 280W)
7. (1) Indicator light
8. (1) Ethernet port: 2 internal NIC cards to support 1Gb and 2.5Gb Ethernet[2]

1. The lower DisplayPort port and USB-C 3.2 Gen 2 DisplayPort port are mutually exclusive. Only one may be used at a time. Refer to Figure C in the HP Thunderbolt Dock G4 Features and Troubleshooting technical white paper.
2. Requires infrastructure that supports 2.5GB Ethernet speeds.

PRODOTTI OPZIONALI

Set Tastiera/Mouse Wireless

Drop In Box HP 435 Multi-Device Wireless Mouse

- **Dimensions (L x W x H):** 4.54 x 2.92 x 1.59 in (115.41 x74.16 x 40.29 mm)
- **Weight:** 0.174 lbs (0.0782 kg)
- **Connectivity:** Bluetooth 5.0 + 2.4 GHz Wireless Connection
- **Encryption:** Yes - AES-128 bits Encryption
- **Sensor technology:** Multi-Surface Sensor
- **Dots per inch (min/max):** 800 dpi - 4000 dpi (Nominal Value : 1200 dpi)
- **Number of buttons:** 5
- **Programmable buttons:** 4
- **Scroll wheel:** Fast scrolling via HPAC
- **Battery:** 1 x AA battery (included)
- **Battery life:** Up to 24 months

Drop In Box HP 435 Multi-Device Wireless Mouse

- **Connection type:** 2.4 GHz wireless connection; Bluetooth®
- **Bluetooth version:** 5.3
- **Wireless range:** Up to 10 m in open area; Up to 32.81 ft in open area
- **Keyboard type:** Compact with numpad; 2-zone layout
- **Keys structure:** Plunger; Low profile key travel; 2.5 mm
- **Battery description:** 2 x AAA
- **Battery life:** Up to 24 months

PRODOTTI OPZIONALI

Poly Blackwire 3320 Stereo Microsoft Teams Certified USB-C Headset +USB-C/A Adapter

- **Audio:** Noise and echo reduction; Dynamic EQ optimized; Noise cancellation (NC)
- **Weight:** 0.31 lb
- **Special features:** UC certified
- **Minimum System Requirements :** USB Type-A port; USB Type-C® port

PRODOTTI OPZIONALI

MOBILIS BACKPACK 111226 (13"/14") / 111227 (16")

- Foamed back with ventilated micro textile
- Reinforced and padded shoulder straps
- Reinforced waterproof bottom
- Tear and water resistant material (300D polyester)

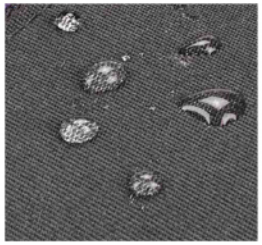
BACKPACK
111226 : 13-15''
111227 : 15-17''

Main compartment

With reinforced laptop storage and tablet storage

Accessories pocket

Water repellent



PRODOTTI OPZIONALI

PHILIPS 275S1AE/00 S Line

Connettività
Ingresso segnale: DVI-D (digitale, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
Ingresso sincronizzazione: Sincronizzazione separata
Audio (ingresso/uscita): Uscita audio
HDCP: HDCP 1.4 (DVI/DP/HDMI)
Immagine/Display
Dimensioni pannello: 27"/68,6 cm
Formato: 16:9
Tipo pannello LCD: Tecnologia IPS
Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED
Pixel Pitch: 0,2331 x 0,2331 mm
Luminosità: 300 cd/m²
Colori display: 16,7 M
Spettro di colori (tipico): NTSC 110%*, sRGB 123%*
Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
SmartContrast: 50.000.000:1
Tempo di risposta (tipico): 4 ms (grigio su grigio)*
Angolo visuale: 178º (O) / 178º (V), @ C/R > 10
Miglioramento dell'immagine: SmartImage
Risoluzione massima: 2560 x 1440 a 75 Hz*
Area di visualizzazione effettiva: 596,736 (O) x 335,664 (V)
Frequenza di scansione: 30-114 kHz (O)/48-75 Hz (V)
sRGB
Flicker-free
Densità dei pixel: 109 PPI
LowBlue Mode
Rivestimento display: Antiriflesso, 3H, opacità 25%
EasyRead
Sincronizzazione adattiva
Funzioni utili
Altoparlanti incorporati: 2 W x 2
Compatibilità Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Comodità per l'utente: SmartImage, Ingresso, Luminosità, Menu, Accensione/spegnimento
Lingue OSD: Portoghese brasiliano, Ceco, Olandese, Inglese, Francese, Finlandese, Tedesco, Greco, Ungherese, Italiano, Giapponese, Coreano, Portoghese, Polacco, Russo, Cinese semplificato, Spagnolo, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
Altra convenienza: Blocco Kensington, Montaggio VESA (100 x 100 mm)
Software di controllo: SmartControl
Piedistallo
Regolazione altezza: 130 mm
Rotazione: -/+ 90 gradi
Parte girevole: -/+ 180 gradi
Inclinazione: -5 ~ 25 gradi
Assorbimento
Modalità ECO: 15,7 W (tip.)
Alimentazione: Incorporata, 100-240 V CA, 50/ 60 Hz
Modalità Off: 0,3 W
In modalità standard: 17,3 W (tip.) (metodo di rilevazione EnergyStar)
Modalità standby: 0,3 W
Indicatore (LED) alimentazione: Funzionamento - spia bianca, Modalità standby - spia bianca (lampeggiante)
Classe energetica: F
Dimensioni (lxpxa)
Confezione in mm (LxAxP): 700 x 456 x 216 mm
Prodotto senza piedistallo (mm): 613 x 366 x 51 mm
Prodotto con piedistallo (altezza massima): 613 x 537 x 205 mm
Peso
Prodotto con confezione (kg): 8,55 Kg
Prodotto con piedistallo (kg): 6,44 Kg
Prodotto senza piedistallo (kg): 4,57 Kg
Condizioni atmosferiche
Altitudine: In funzione: 3.658 m, Non in funzione: 12.192 m
Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C °C
Umidità relativa: 20-80% %
Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C °C
MTBF (dimostrato): 70.000 ore (retroilluminazione esclusa)
Sostenibilità
Ambientale ed energetica: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificazione TCO, RoHS
Plastica riciclata: 85%
Materiali della confezione riciclabili: 100 %
Sostanze specifiche: Senza mercurio, Rivestimento privo di PVC e BFR
Conformità e standard
Omologazioni: CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, Marchio CE, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UEE RoHS, UCRAINO, CCC, CEL, CECP, Certificazione TUV Eye Comfort
Cabinet
Finitura: Disegno
Piede: Nero
Cornice anteriore: Nero
Rivestimento posteriore: Nero
Contenuto della confezione
Cavi: Cavo HDMI, cavo DP, cavo di alimentazione
Monitor con piedistallo
Documentazione dell'utente

TTS
by DEDEM S.p.A.

Contattaci ora per scoprire tutti i dettagli e le opportunità disponibili