



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



Left

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



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® Core™ 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 Thunderbolt™ 4 with USB4 Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 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

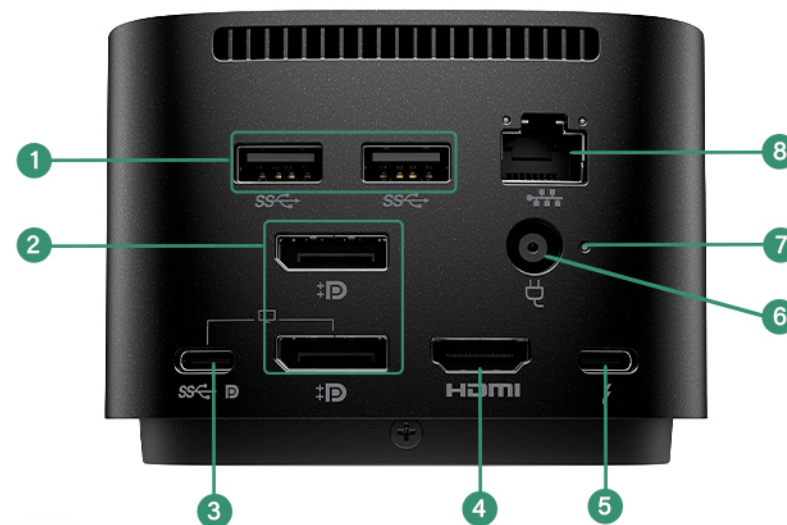
PRODOTTI OPZIONALI

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 | 4. (1) USB Type-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) port with data and power out 15W |
| 2. (1) 4.5mm power barrel (delivering up to 230W power to host) | 5. (1) Mechanical power button |
| 3. (1) USB-C alt-mode cable (delivering up to 100W power) ² | |

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 | 5. (1) Thunderbolt 4 port |
| 2. (2) DisplayPort 1.4 ports ¹ | 6. (1) Power barrel port (120W or 280W) |
| 3. (1) USB-C 3.2 Gen 2 DisplayPort ¹ | 7. (1) Indicator light |
| 4. (1) HDMI 2.0 port | 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 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 x 74.16 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

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: 178° (O) / 178° (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/spengimento

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 (lpxa)

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, CECF,

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





Contattaci ora per scoprire tutti i dettagli e le opportunità disponibili