

# PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

**Massime prestazioni. In un formato compatto.**



**Lavorate al meglio con le prestazioni e la sicurezza di livello professionale di ZBook, disponibili a un prezzo incredibilmente conveniente. Aumentate la produttività con questo dispositivo dal design resistente anche se sofisticato, dotato di componenti di livello professionale e di caratteristiche avanzate per la collaborazione e per applicazioni software professionali come CAD, modellazione e rendering 3D, e molto altro ancora.**

## **Potenza professionale certificata, sempre a portata di mano**

Lavorate al meglio con le prestazioni e la sicurezza di livello professionale di ZBook, disponibili a un prezzo conveniente. Massimizzate la produttività con un dispositivo avanzato e resistente, che offre caratteristiche ottimizzate per la collaborazione e tutti i componenti necessari per eseguire applicazioni di livello professionale.

Lavorate al meglio con le prestazioni e la sicurezza di livello professionale di ZBook, disponibili a un prezzo incredibilmente conveniente. Aumentate la produttività con questo dispositivo dal design resistente anche se sofisticato, dotato di componenti di livello professionale e di caratteristiche avanzate per la collaborazione e per applicazioni software professionali come CAD, modellazione e rendering 3D, e molto altro ancora.

## **Lavorate con la massima efficienza a tutti i vostri progetti**

Fino a una CPU Intel® Core™ Ultra 9 con tecnologia vPro® opzionale<sup>1,2</sup> e GPU NVIDIA RTX™ 3000 Ada Laptop per affrontare i progetti più impegnativi e gestire la modellazione 3D ad alta velocità<sup>3</sup>. 64 GB di RAM<sup>4</sup> e 8 TB di storage<sup>5</sup> per eliminare rallentamenti anche con il multitasking estremo.

## **Design eccezionale, straordinaria resistenza**

Con un elegante chassis interamente in alluminio e una resistenza comprovata dai test MIL-STD 810<sup>6</sup>, questo notebook è progettato per durate a lungo. Il display QHD 2K a cornice stretta offre un'area di visualizzazione più ampia e la frequenza di refresh a 120 Hz<sup>7</sup> contribuisce alla fluidità dei video<sup>3</sup>.

## **Connettività. Comunicazione. Collaborazione**

Migliorate la collaborazione con ZBook Power dotato di fotocamera da 5 MP di alta qualità<sup>3</sup>, software AI Noise Suppression<sup>10</sup> per rimuovere il rumore di sottofondo, batteria a elevata autonomia<sup>9</sup> e Wi-Fi 6E<sup>8</sup> per una connessione Internet affidabile.

## **Contribuite a proteggere il futuro di tutti, scegliendo PC progettati secondo criteri di sostenibilità.**

HP presta la massima attenzione all'impatto generato dai suoi prodotti sulle persone, sulle comunità e sul pianeta. Proprio per questo, il dispositivo è dotato di certificazione EPEAT® Gold<sup>12</sup> e l'imballaggio esterno è al 100% di origine sostenibile<sup>13</sup>.



# PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11



## Windows 11

Utilizzando Windows 11<sup>14</sup> insieme alla tecnologia di sicurezza e collaborazione di HP, potete lavorare ovunque senza rinunciare alle prestazioni.

## Processore Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>

Aumentate la produttività con una nuova architettura che offre prestazioni efficienti dal punto di vista energetico per i carichi di lavoro complessi. La nostra tecnologia è progettata appositamente per la nuova era del software basato su AI, per ripartire efficacemente le risorse del PC in base a ogni attività da svolgere.

## Schede grafiche NVIDIA®

Con una GPU fino a NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation per laptop<sup>3</sup> certificata per le app professionali, potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria.

## Uno storage velocissimo

Lavorate in multitasking con la massima efficienza e dimenticate i drive esterni, grazie allo storage locale NVMe fino a 8 TB.<sup>15</sup>

## Gestione smart dell'energia<sup>16</sup>

HP Smart Sense<sup>17</sup> ottimizza in modo intelligente la gestione termica e dell'alimentazione del PC in base all'utilizzo. Scegliete la modalità ad alte prestazioni per ottimizzare le attività più impegnative.

## Configurazioni di memoria a elevata capacità

Con 64 GB di RAM<sup>3</sup> potete passare da un progetto all'altro a una velocità straordinaria, accelerando le attività di editing e progettazione.

## Display QHD 2K a 120 Hz

Lasciatevi coinvolgere da una straordinaria definizione e da dettagli estremamente nitidi. La risoluzione 2560 x 1600 trasforma i contenuti per un'esperienza di visualizzazione degna di nota, mentre la frequenza di refresh a 120 Hz garantisce fluidità dei video ad alta velocità<sup>3,18,19</sup>.

## HP Fast Charge

Grazie alla batteria a elevata autonomia, potrete passare da una riunione all'altra, per tutto il giorno, senza preoccuparvi di trovare una presa di corrente. E con HP Fast Charge, il PC si ricarica ancora più velocemente. Fino al 50% di ricarica della batteria in soli 30 minuti.<sup>20</sup>

## Tecnologia AI per la cancellazione del rumore

Collaborate with confidence with advanced features like AI Noise Suppression<sup>10</sup> to suppress background noise for crisp, clear calls.

## HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business<sup>21</sup> richiede Windows 10 o versione successiva, include varie funzionalità di sicurezza HP ed è disponibile sui prodotti HP Pro, Elite, RPOS e Workstation. Per le funzionalità di sicurezza incluse e i requisiti del sistema operativo, consultare i dettagli del prodotto.

## Wi-Fi 6E

La tecnologia Wi-Fi 6E<sup>8</sup> garantisce una connessione rapida e affidabile anche negli ambienti wireless ad alta densità.

## Test secondo standard militari

Progettato per la massima resistenza, questo ZBook è sottoposto a rigorosi test MIL-STD 810H<sup>6</sup> per offrirvi prestazioni elevate, giorno dopo giorno.



# PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

## Tabella delle specifiche

<b>Sistemi operativi disponibili</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 11 Enterprise <sup>1</sup> Ubuntu 24.04 LTS Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
<b>Famiglia processori</b> <sup>2,3,4,5,12,25</sup>	Processore Intel® Core™ Ultra 5; Processore Intel® Core™ Ultra 7; Processore Intel® Core™ Ultra 9
<b>Processori disponibili</b> <sup>2,3,4,5,12,25</sup>	Intel® Core™ Ultra 9 185H (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,1 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 22 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165H (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 5,0 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 22 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (fino a 3,8 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,8 GHz di frequenza turbo massima P-core, 24 MB di cache L3, 6 P-core e 8 E-core, 22 thread) Intel® Core™ Ultra 5 135H (fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,6 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 18 thread), supporto per la tecnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (fino a 3,6 GHz di frequenza turbo massima E-core, fino a 4,5 GHz di frequenza turbo massima P-core, 18 MB di cache L3, 4 P-core e 8 E-core, 18 thread)
<b>Chipset</b>	Intel® Integrated SoC
<b>Memoria massima</b>	SDRAM DDR5-5600 non ECC da 64 GB <sup>7</sup> Velocità di trasferimento fino a 5600 MT/s.
<b>Slot per memoria</b>	2 SODIMM; supporta Dual Channel <sup>8,9,10,32</sup>
<b>Storage interno</b>	512 GB fino a 2 x 4 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC <sup>11,52</sup> 256 GB fino a 512 GB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 <sup>7</sup> 512 GB fino a 1 TB Unità SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 <sup>11</sup>
<b>Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)</b>	40,6 cm (16")
<b>Display</b> <sup>21,22,23,24</sup>	
<b>Schede grafiche disponibili</b>	Integrata: Scheda grafica Intel® Arc™ Discreto: GPU per laptop NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation (8 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (8 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 1000 Ada Generation (6 GB di GDDR6 dedicata) GPU per laptop NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation (4 GB di GDDR6 dedicata)
<b>Audio</b>	Audio Poly Studio, due altoparlanti stereo, microfoni digitali dual array rivolti verso l'esterno HP World Facing Microphone, tasti funzione per la regolazione del volume, jack combinato cuffie/microfono, audio HD <sup>45</sup>
<b>Dispositivo per schede di memoria</b>	1 lettore di smart card (modelli selezionati); 1 lettore di schede SD (opzionale); Slot per scheda SIM nano (opzionale)
<b>Porte e connettori</b>	Lato sinistro: 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps (ricarica); 1 porta HDMI 2.1; 1 porta combinata per cuffie/microfono; 1 connettore di alimentazione; 2 Thunderbolt™ 4 con USB Type-C® con velocità di trasmissione di 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ; Lato destro: 1 USB Type-A con velocità di trasmissione di 5 Gbps; 1 RJ-45; 1 lettore di schede SD 4.0; 1 slot per blocco di sicurezza Nano <sup>6,55,56</sup>



# PC workstation portatile HP ZBook Power 16" G11

## Tabella delle specifiche

<b>Tastiera</b>	HP Premium Quiet Keyboard: tastiera resistente ai versamenti di liquidi, full-size, retroilluminata, con tasto programmabile e tastierino numerico
<b>Mouse</b>	ClickPad Mylar con supporto dei gesti multi-touch, tocchi abilitati per impostazione predefinita; Microsoft Precision Touchpad con supporto gesti
<b>Comunicazioni</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE; Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, non-vPro® <sup>12</sup> ; WLAN: Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, vPro®; scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e Bluetooth® 5.3, non vPro® <sup>13</sup> ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>10</sup> ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 (senza Internet) <sup>27</sup>
<b>Fotocamera</b>	Fotocamera FHD; Fotocamera IR da 5 MP <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Offerta Adobe <sup>51</sup> ; Ricerca Bing per IE11; Acquista Microsoft Office (in vendita separatamente); HP Connection Optimizer <sup>36</sup> ; HP Easy Clean <sup>44</sup> ; Driver per tastiera HP Easy Clean; Supporto per hotkey; HP MAC Address Manager; Notifiche HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager <sup>31</sup> ; Impostazioni privacy HP; myHP <sup>34</sup> ; Supporto HP Smart <sup>14</sup> ; HP Support Assistant <sup>35</sup> ; HSA Fusion for Commercial; Copilot in Windows con chiave Copilot <sup>39</sup> ; Poly Lens; Battery Health Manager <sup>60</sup>
<b>Gestione sicurezza</b>	HP Client Security Manager <sup>33</sup> ; HP Sure Admin; HP Sure Click <sup>19</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>49</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>43</sup> ; HP Sure Sense <sup>50</sup> ; HP Sure Start Gen7 <sup>38</sup> ; HP Tamper Lock <sup>46</sup> ; PC abilitato per Secured-Core.; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable
<b>Funzioni di gestione</b>	HP Client Catalog (download); HP Client Management Script Library (download); HP Cloud Recovery; HP Connect per Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Manageability Integration Kit (download) <sup>30</sup> ; HP Patch Assistant (download) <sup>28</sup>
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione CA esterno Slim Smart da 150 W <sup>20</sup>
<b>Tipo di batteria</b>	Batteria HP Long Life, 6 celle polimeriche, agli ioni di litio, 83 Wh <sup>37,40</sup>
<b>Durata batteria</b>	Fino a 13 ore <sup>54</sup>
<b>Dimensioni</b>	35,94 x 25,1 x 2,29 cm; (Le dimensioni variano in base alla configurazione); 552 x 69 x 345 mm (Package)
<b>Peso</b>	A partire da 2,12 kg; (Il peso varia a seconda della configurazione e dei componenti.)
<b>Etichette ecologiche</b>	Configurazioni con registrazione EPEAT® disponibili <sup>41</sup>
<b>Certificazione Energy Star</b>	Certificazione ENERGY STAR®
<b>Ecolabel</b>	Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; Alimentatore esterno con efficienza 90%; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 60% di plastica riciclata post-consumo <sup>42,47,48</sup>



