



# Monitor HP E32k G5 4K USB-C senza PVC

## Un nuovo concetto di precisione

Progettato per offrire una qualità grafica incredibile e la massima flessibilità, il monitor HP E32k G5 4K USB-C ridefinisce il concetto di precisione. Con uno stile elegante e un design che pensa al tuo comfort e alla tua produttività, questo monitor 4K è progettato secondo principi di sostenibilità.



\*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

### Visione straordinaria

- Concentrati su un dettaglio o ammira il quadro generale: con questo ampio monitor 4K da 80 cm (31,5") potrai visualizzare al meglio tutti i tuoi contenuti<sup>1</sup>. Con una precisione quattro volte superiore a quella di un monitor FHD standard, potrai ingrandire al massimo ogni singolo dettaglio, o espandere visualizzazione dei tuoi fogli di calcolo. E tutto questo con colori intensi e uniformi grazie a una copertura del 99% dello spazio colori sRGB.

### Connettività semplificata e potente

- Se alterni il lavoro tra casa e ufficio, libera la scrivania e il laptop dalla confusione dei cavi utilizzando un semplice cavo USB-C® per connettere il monitor e tutti gli accessori, dalla webcam alla tastiera, ricaricando allo stesso tempo il tuo laptop fino a 65 W. Per semplificare ulteriormente la giornata lavorativa, accendi istantaneamente tutti i tuoi dispositivi grazie alla tecnologia Single Power On<sup>2</sup> e assicurati una connessione Internet stabile con la porta RJ-45.

### Comfort al lavoro

- Se per dare il meglio bisogna sentirsi al meglio, il comfort fisico e degli occhi è fondamentale. Con 4 modalità regolabili, ottimizzate dalla guida alla configurazione ergonomica, il comfort è assicurato per l'intera giornata<sup>3</sup>. Il sensore di luce ambientale adatta automaticamente la luminosità del display in base all'ambiente circostante, per una visione confortevole dal giorno alla notte ottimizzata dalla tecnologia HP Eye Ease.

### Ispirazione in mostra

- Esprimi il tuo stile con un monitor progettato intorno a te. Il design elegante, con due altoparlanti integrati da 3 W, dona un tocco di stile all'ufficio e ottimizza al contempo lo spazio. Oltre all'aspetto, lasciati ispirare da un monitor che contiene plastica<sup>4</sup> e metalli<sup>5</sup> riciclati. Personalizza il tuo spazio per aumentare la produttività con una ricca serie di accessori abbinabili<sup>6</sup>.

## Con funzioni

### Guida all'installazione ergonomica

Il comfort è assicurato per tutta la giornata quando si applicano le best practice della Guida alla configurazione ergonomica.<sup>3</sup>

### HP Eye Ease

HP Eye Ease è un filtro Low Blue Light sempre attivo che garantisce il massimo comfort di visione per tutta la giornata riducendo la luce blu senza influire sulla precisione dei colori.<sup>7</sup>

### Sensore di luce ambientale

Regola automaticamente la luminosità dello schermo in base all'illuminazione dell'ambiente per una visione confortevole.

### Risoluzione 4K

Immergetevi in una definizione sorprendente con dettagli ultra-precisi e risoluzione 4K. La risoluzione 3840 x 2160 ad alta densità di pixel amplia lo spazio di lavoro e trasforma tutti i contenuti in un'esperienza realistica di qualità eccellente.<sup>1</sup>

### Pannello IPS

Ovunque ti trovi, la tecnologia IPS garantisce immagini uniformi e precise con un angolo di visualizzazione di 178 gradi, sia in orizzontale che in verticale.

### Copertura dello spazio colore sRGB del 99%

Riproduzione ideale dei colori con il minimo sforzo<sup>7</sup>

### Regolazioni personalizzabili

4 modalità regolabili per il perfetto angolo di visione.

### Più porte. Più flessibilità.

Più porte per maggiori funzionalità. Con una porta HDMI, una DisplayPort™, una USB-C®, oltre a 3 porte USB aggiuntive e a 1 porta USB-C® downstream da 15 W, puoi connettere o ricaricare più dispositivi, ad esempio le cuffie e la webcam.<sup>8</sup>

### HP Display Manager

HP Display Manager semplifica la gestione remota dei monitor. Ora potete semplificare l'implementazione, il monitoraggio degli asset e la gestione remota delle impostazioni, inclusa la disattivazione.<sup>9</sup>

### HP Display Center

Personalizzate il display con l'intuitivo software HP Display Center.<sup>10</sup>

### Connettività USB-C®

Semplifica e razionalizza la configurazione con un monitor dotato di tutte le funzionalità integrate. Utilizza le porte sul retro per collegare una tastiera e un mouse e connessi un singolo cavo USB-C® al notebook per trasferire dati, video e fino a 65 W di ricarica.

### Connettività Internet affidabile

Semplifica e razionalizza la configurazione con un monitor dotato di tutte le funzionalità integrate. Utilizza le porte sul retro per collegare una tastiera e un mouse e connessi un singolo cavo USB-C® al notebook per trasferire dati, video e fino a 65 W di ricarica.<sup>9</sup>

### Attivazione "Single Power On"

Accendi istantaneamente il monitor e il PC, anche a coperchio chiuso, premendo il pulsante di alimentazione nella parte inferiore del monitor.<sup>2</sup>

### Comodo pulsante OSD del joypad

Non è mai stato così facile configurare le impostazioni del display direttamente dal monitor. Accedi semplicemente al menu su schermo con il pulsante OSD del joypad per regolare luminosità, contrasto e colore.

### Cornice micro-edge su 3 lati

Aumenta la visione su uno schermo con bordi micro-edge su 3 lati, con un design elegante ottimizzato per una configurazione a due monitor affiancati.

### Due altoparlanti da 3 W

I due altoparlanti laterali integrati da 3 W ti offrono un audio cristallino.

### Materiali che contano

L'involucro di questo monitor è composto al 90% da materiali riciclati e rinnovabili.<sup>4</sup>

### Materiali sostenibili

Noi di HP non esitiamo quando si tratta di proteggere il futuro comune. Ecco perché la progettazione di questo monitor prevede l'utilizzo del 25% di materiali riciclati per la sua realizzazione.<sup>15</sup>

### Imballaggio intelligente dei prodotti

Packaging riciclabile al 100%.<sup>11,12</sup>

### Maggiore efficienza energetica

Il monitor soddisfa i massimi standard di risparmio energetico con la classificazione ENERGY STAR® e la registrazione EPEAT®.<sup>13,14</sup>

### Accessori abbinabili

Personalizzate la scrivania per adattarla alle vostre esigenze lavorative con la gamma di accessori coordinati.<sup>6</sup>

### Massima gestibilità

Con il passthrough degli indirizzi MAC, l'avvio PXE e la funzionalità Wake-on-LAN integrata, è facile gestire il parco monitor aziendale. Gestibilità fuori banda disponibile con i notebook HP supportati.<sup>16,17</sup>

## Monitor HP E32k G5 4K USB-C senza PVC Tabella delle specifiche



\*La foto ha il solo scopo di presentare il prodotto

Dimensioni display (diagonale, sistema metrico)	80 cm (31.5")
Tipo di display	IPS
Area attiva pannello	69,73 x 39,22 cm
Luminosità	350 nit <sup>1</sup>
Rapporto di contrasto	1000:1 <sup>1</sup>
Rapporto risposta	5 ms GtG (con overdrive) <sup>1</sup>
Colore prodotto	Unità nera, supporto nero e argento
Proporzioni	16:9 <sup>1</sup>
Risoluzione nativa	4K UHD (3840 x 2160) <sup>1,2</sup>
Risoluzioni supportate	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 720 x 480
Funzioni display	Comandi su schermo; Single Power ON; antiriflesso; regolazione di altezza, inclinazione, rotazione su base, rotazione su perno; HP Eye Ease; sensore di luce ambientale
Controlli utente	Gestione; informazioni; uscita; ingresso; colore; immagine; alimentazione; menu; luminosità+
Porte e connettori	Ingresso video USB Type-C®: 1 porta USB Type-C® SuperSpeed con velocità di trasferimento dei segnali di 5 Gbps (fino a 65 W di alimentazione USB, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 5 Gbps (1 ricarica); 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps); Dati USB Type-C®: 1 USB Type-C® SuperSpeed Velocità di trasmissione 5 Gbps (fino a 15 W di USB Power Delivery)
HDCP	Sì, DisplayPort™, HDMI e USB Type-C®
Fotocamera	Nessuna fotocamera integrata
Ambientale	Temperatura in esercizio: da 5 a 35°C Umidità in esercizio: Da 20 a 80% UR
Alimentazione	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	210 W (massimo), 39 W (tipico), 0,5 W (in standby)
Dimensioni	71,4 x 4,7 x 42,12 cm (senza cerniera); 71,4 x 7,47 x 42,12 cm (con cerniera) (senza supporto)
Peso	8,4 kg (con supporto)
Caratteristiche di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza <sup>11</sup>
Etichette ecologiche	certificazione TCO; registrazione EPEAT® <sup>4</sup> ; Certificazione ENERGY STAR®
Certificazione e conformità	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS Corea (E-standby); certificazione Microsoft WHQL; NOM; PSB; SEPA; certificazione TCO; TCO Certified Edge; TUV-S; UL/CSA; VCCI; RAEE; ISC; ICE; UAE; TGM; certificati Ucraina; NRCS; PSE; EE Ucraina
Ecolabel	la confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; contiene plastica riciclata potenzialmente destinata agli oceani; 75% di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche; almeno il 25% di metallo riciclato <sup>5,6,7,8,9</sup>
Contenuto della confezione	Monitor; Documento di garanzia; Pieghievole di installazione rapida; Cavo di alimentazione CA (senza PVC); 1 cavo da USB Type-C® a Type-C® (senza PVC) <sup>10</sup>
Garanzia	3 anni di garanzia limitata
Pixel per pollice (ppi)	140 ppi
Profondità in bit pannello	10 bit (8 bit + FRC)
Angolo di visione verticale	178°
Angolo di visione orizzontale	178°
Cornice	Senza bordi su tre lati
Rotazione	±45°
Inclinazione	da -5 a +20°
Perno	±90°
Intervallo regolazione altezza	150 mm
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Senza flicker	Sì
Modalità a bassa emissione di luce blu	Sì, HP Eye Ease (certificazione soluzione hardware TÜV riduzione luce blu)
Frequenza scansione display (verticale)	30-60 Hz
Frequenza scansione display (orizzontale)	30-135 KHz
Pixel pitch	0,18 x 0,18 mm
Colori display	Fino a 1,07 milioni di colori supportati <sup>3</sup>
Gamma colori display	99% sRGB
Potenza di uscita altoparlanti	2 x 3 W
Software di gestione	HP Display Center; HP Display Manager <sup>12</sup>
Gestione remota	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot <sup>13,14</sup>
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

# Monitor HP E32k G5 4K USB-C senza PVC

## Messaggistica - Note a piè di pagina

- <sup>1</sup> Per visualizzare immagini in risoluzione 4K, sono necessari contenuti in 4K.
- <sup>2</sup> Single Power On compatibile solo con PC HP con Windows 10 o versione successiva.
- <sup>3</sup> La Guida all'installazione ergonomica è disponibile tramite HP Display Center. Il PC host richiede Windows 10 o versioni successive. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.
- <sup>4</sup> Materiali riciclati/rinnovabili composti per l'85% da ITE, per il 4,5% da plastica potenzialmente destinata agli oceani e per lo 0,5% da fondi di caffè. La percentuale del contenuto di plastica riciclata si basa sulla definizione di cui alla norma IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. HP definisce il termine rinnovabile in base ai GRI Sustainability Reporting Standard.
- <sup>5</sup> Composto dal 25% di metalli riciclati. Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo secondo le definizioni ISO 14021 per le parti metalliche di peso superiore a 25 grammi.
- <sup>6</sup> Ecosistema esteso venduto separatamente.
- <sup>7</sup> Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
- <sup>8</sup> Cavo di alimentazione CA e cavo USB-C® 3.1 inclusi. Tutti gli altri cavi sono in vendita separatamente.
- <sup>9</sup> L'agente software HP Display Manager deve essere in esecuzione su un server web e un PC host. Possono applicarsi limitazioni relativamente ai monitor di modello precedente.
- <sup>10</sup> Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.
- <sup>11</sup> La scatola esterna e il materiale di riempimento in cartone ondulato utilizzati per l'imballaggio sono composti da fibre certificate e riciclate realizzate esclusivamente a partire da fonti sostenibili. Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati. Le eventuali imbottiture in plastica contengono oltre il 90% di plastica riciclata. Esclusi i sacchetti di plastica e i fogli di polistirolo espanso.
- <sup>12</sup> Le strutture di riciclo non sono disponibili in tutte le località.
- <sup>13</sup> HP Sustainability Report 2020 e HP Displays Sustainability Story 2021.
- <sup>14</sup> Sulla base della registrazione US EPEAT® secondo IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>15</sup> Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.
- <sup>16</sup> Non tutti i notebook supportano la gestibilità da remoto.
- <sup>17</sup> Gestibilità fuori banda disponibile solo con notebook HP G7, G8 e G9 e non supportata su dispositivi non HP.

## Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

- <sup>1</sup> Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.
- <sup>2</sup> È richiesta una porta DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 per gestire il pannello alla risoluzione nativa. La scheda video del PC connesso deve essere in grado di supportare 3840 x 2160 a 60 Hz con colore a 10 bit utilizzando una porta DisplayPort™, HDMI. La scheda video del PC connesso deve essere in grado di supportare una risoluzione di 3840 x 2160 e deve essere dotata di 1 uscita DisplayPort™ o HDMI per il controllo del monitor nella modalità preferita.
- <sup>3</sup> Numero di colori con la tecnologia A-FRC.
- <sup>4</sup> Registrazione EPEAT® ove applicabile. La registrazione EPEAT® varia a seconda del Paese. Consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net) per informazioni sulla registrazione nei singoli Paesi. In base alla registrazione US EPEAT® effettuata secondo IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Lo stato varia in base al Paese. Per ulteriori informazioni, consultare [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. Le parti di ricambio ottenute dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.
- <sup>6</sup> La percentuale di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche si basa sulla definizione di cui allo standard IEEE 1680.1-2018.
- <sup>7</sup> Tutte le parti in plastica contengono plastica potenzialmente destinata agli oceani. La percentuale di plastica potenzialmente destinata agli oceani contenuta in ogni componente varia in base al prodotto.
- <sup>8</sup> Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo secondo le definizioni ISO 14021 per le parti metalliche di peso superiore a 25 grammi.
- <sup>9</sup> La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.
- <sup>10</sup> I cavi in dotazione possono variare in base al Paese.
- <sup>11</sup> Dispositivo di blocco in vendita separatamente.
- <sup>12</sup> Sul PC host è richiesto Windows 10 o versione successiva. HP Display Center è disponibile su Microsoft Store.
- <sup>13</sup> Non tutti i notebook supportano la gestibilità da remoto.
- <sup>14</sup> Gestibilità fuori banda disponibile solo con notebook HP G7, G8 e G9 e non supportata su dispositivi non HP.

Registratevi per ricevere gli aggiornamenti [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono espresse nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

DisplayPort™ è un marchio di proprietà di Video Electronics Standards Association (VESA®) negli Stati Uniti e in altri Paesi. USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum. ENERGY STAR® è un marchio registrato di proprietà del Governo degli Stati Uniti.

Ottobre 2023

--

