

**Sehen Sie sich mehr Ihrer Lieblingsinhalte an**

Mit dem FHD-Monitor der HP-Serie 5 mit einer Diagonale von 27 Zoll können Sie Ihrem Enthusiasmus freien Lauf lassen. Sein schlankes, flaches und leichtes Design macht ihn ideal für alles, was die Unterhaltungswelt zu bieten hat. Seine intensiven Farben und sein starkes Kontrastverhältnis sorgen für eine naturgetreue Wiedergabe. Die höhere Bildwiederholrate^[1] verhindert Tearing-Artefakte, damit Sie Ihre Zeit am Bildschirm ungestört genießen können.

**Farbenfrohe, detailreiche Bilder für Ihre Lieblingsaktivitäten**

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie Ihre Lieblingsinhalte mit diesem außergewöhnlichen 27-Zoll-FHD-Monitor. Erleben Sie detailreiche, naturgetreue Bilder in lebendigen Farben dank 99%iger Abdeckung des sRGB-Farbraums, einem starken Kontrastverhältnis von 1500:1 und einer Leuchtdichte von 300 cd/m²^[1]. Seine Bildwiederholrate von 100 Hz sorgt für eine flüssige, übergangslose Darstellung.

Ihr Komfort ist unsere Priorität

Sie wollen neue Fertigkeiten erlernen oder sich einem Hobby widmen? Mit diesem FHD-Monitor mit einer Diagonale von 27 Zoll sind Sie bestens gerüstet. Der neigungsverstellbare Ständer und die Anleitung für eine ergonomische Einrichtung^[2] im HP Display Center ermöglichen die individuelle Anpassung für optimalen Komfort. Die Funktion HP Eye Ease mit Eyesafe®-Zertifizierung^[3] begrenzt blaues Licht, um Ihre Augen zu schonen, damit Sie Ihren Bildschirmaktivitäten länger nachgehen können. Die Farbgenauigkeit des Monitors wird dadurch nicht beeinträchtigt.

Flach. Leicht. Genau richtig.

Dieser flache und leichte FHD-Monitor mit einer Diagonale von 27 Zoll zeigt sich in jeder Umgebung von seiner besten Seite. Das ultraflache, an drei Seiten randlose Design ermöglicht die nahtlose Verwendung von zwei Bildschirmen für eine verbesserte Anzeige beim Lernen, Gamen oder Anzeigen von Inhalten. Und durch das vereinfachte Kabelmanagement wird Kabelwirrwarr vermindert. Der Anschluss an die beiden HDMI 1.4-Buchsen und die VGA-Buchse ist ebenfalls ganz einfach.

Funktionsumfang**Für Works with Chromebook zertifiziert**

Mit Ihrem Chromebook kompatibel. ^[7,8]

Kompaktes, schlankes Design

Dieser formschöne Monitor mit seiner schlanken, flachen und leichten Bauweise wertet jeden Raum auf. Zudem bietet er die Möglichkeit, zwei Bildschirme nahtlos nebeneinander zu nutzen. Durch die integrierte Kabelaufnahme wird Kabelwirrwarr vermieden.

FHD-Auflösung

Erleben Sie auf diesem Monitor mit einer Diagonale von 27 Zoll Detailreichtum und gestochen scharfe Bilder dank FHD-Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln. ^[9]

IPS-Display

Ganz gleich, wo Sie stehen: Die IPS-Technologie gewährleistet Bildgenauigkeit und -konsistenz über weite horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad.

99 % sRGB Farbumfang

Ideale, gleichbleibende Farbproduktion mit minimalem Aufwand.

Technische Daten

Anzeigegröße (diagonal)	27"
Panel-Technologie	IPS
Anzeigegröße (diagonal)	68,6 cm (27 Zoll)
Größenverhältnis	16:9 ^[1]
Systemeigene Auflösung	FHD (1920 x 1080) ^[1,2]
Unterstützte Auflösungen	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Punktabstand	0,31 x 0,31 mm
Helligkeit	300 Nits ^[1]
Kontrastverhältnis	1500:1 ^[1]
Antwortzeit (typisch)	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ^[1]
Mindestabmessungen (B x T x H)	60,79 x 3,42 x 35,6 cm (ohne Standfuß)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	60,79 x 18,82 x 43,73 cm
Gewicht	3,2 kg (mit Standfuß)
Anzeigefunktionen	On-Screen-Bedienelemente; Entspiegelt; HP Eye Ease
On-Screen-Steuerelemente	Verwaltung; Informationen; Schließen; Eingang; Farbe; Bild; Leistung; Menü; Brightness+
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt ^[3]
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 – 113 kHz ^[1]
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	48-100 Hz ^[1]
Kamera	Keine integrierte Kamera
Stromversorgung	Eingangsspannung: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz
Energieverbrauch	24 W (maximal), 19 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; Außenkarton und Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 85 % recycelter Kunststoff aus Haushaltsabfällen; 5 % Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen könnte
Zertifizierungen und Compliance	MEPS (Australien, Neuseeland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TÜV-geprüfte Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Ukrainisches Energielabel; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; WW-Anwendung; NRCS (Südafrika); EyeSafe®-zertifiziert; TÜV-geprüfte Flimmerfreiheit; UAE ECAS; UAE RoHS; „Works With Chromebook“-zertifiziert; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 11 und Windows 10); KMEPS; Ukraine CoC; Ukraine NSoC
Physische Sicherheit	Vorrichtung für Sicherheitsschloss ^[10]
Verwaltungssoftware	HP Display Center
UPC-Nummer	197498944531
Herstellergarantie	2 Jahre HP Herstellergarantie
Lieferumfang	Monitor; HDMI-Kabel; Netzteil; AC-Netzkabel; Dokumentationskit ^[9]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

- [1] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- [2] Die Anleitung für eine ergonomische Einrichtung ist im HP Display Center enthalten. Für Host-PC ist Windows 10 oder höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- [3] HP Eye Ease-Hardware, die die Farbgenauigkeit bei der Verwendung mit Eye Safe nicht beeinträchtigt. Eye Safe®-zertifizierte Website: <https://eyesafe.com/>
- [7] Google hat die Kompatibilität mit Chromebooks getestet.
- [8] Dieses Produkt funktioniert mit Geräten, auf denen die neueste Version von Chrome OS ausgeführt werden kann, und wurde für die Einhaltung der Kompatibilitätsstandards von Google zertifiziert. Google übernimmt keine Haftung für den Betrieb dieses Produkts und/oder die Einhaltung von Sicherheitsanforderungen. Chromebook und das „Works With Chromebook“-Emblem sind Marken von Google LLC.
- [9] Zur Anzeige von Bildern in FHD-Auflösung sind FHD-Inhalte erforderlich.

Fußnoten für technische Daten

- [1] Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- [2] HDMI 1.4 erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss 1920 x 1080 bei 60 Hz (nativ) mit 8-Bit-Farben bei Verwendung eines HDMI oder VGA unterstützen.
- [3] Anzahl der Farben mithilfe der A-FRC-Technologie.
- [9] Die mitgelieferten Kabel variieren je nach Land.
- [10] Schloss separat erhältlich.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. EPEAT® ist eine eingetragene Marke des Green Electronics Council.

