



Ihr Monitor für den Alltag

Gestalten Sie Ihre tägliche Nutzungserfahrung mit einem erweiterten Arbeitsplatz für Projekte und Aufträge produktiver und befriedigender. Dieser kompakte 21,5 Zoll FHD-Monitor verfügt über einen hochwertigen IPS-Bildschirm, der aus jedem Winkel einsehbar ist, mit einer Bildwiederholrate von bis zu 100 Hz^[1] für scharfe Bilder und flüssige Bewegungen.



Verbessern Sie Ihren Alltag

Gestalten Sie Ihre tägliche Nutzungserfahrung mit einem erweiterten Arbeitsplatz für Projekte und Aufträge produktiver und befriedigender. Dieser kompakte 21,5 Zoll FHD-Monitor verfügt über einen hochwertigen IPS-Bildschirm, der aus jedem Winkel einsehbar ist, mit einer Bildwiederholrate von bis zu 100 Hz^[1] für scharfe Bilder und flüssige Bewegungen.

Mehr Komfort. Verbessertes Fokus.

Ein flimmerfreier Bildschirm schont Ihre Augen, sodass Sie täglich mehr erledigen können. Vermeiden Sie zudem eine Farbverschiebung ins Gelbliche und schonen Sie Ihre Augen mit HP Eye Ease, einem stets aktiven Hardware-Blaulichtfilter, der die Farbgenauigkeit nicht beeinträchtigt.

Klares Design. Klarer Verstand.

Optimieren Sie Ihren Schreibtisch mit einem Monitor, der Ihnen hilft, konzentriert zu bleiben. Räumen Sie auf mit dem Chaos auf Ihrem Schreibtisch – dank einem ordentlichen Kabelmanagement, einem schmalen und neigungsverstellbaren Ständer sowie einer 3-seitigen Micro-Edge-Blende, die zwei Monitore sauber verbindet. Passen Sie Ihre Einstellungen über die intuitive Joypad-OSD-Taste nahtlos an.

Funktionsumfang

IPS-Technologie

Ganz gleich, wo Sie stehen: Die IPS-Technologie gewährleistet Bildgenauigkeit und -konsistenz über weite horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad. ^[1]

Durchgehend aktiver True Color Blaulichtfilter

HP Eye Ease, ein stets aktiver Hardware-Blaulichtfilter, schont Ihre Augen durch Reduzieren des Blaulichtanteils – ohne eine Farbverschiebung ins Gelbliche.

Bildwiederholrate von 100 Hz

Erleben Sie ruckelfreie, lebensechte Videos und klare Details mit einer Bildwiederholrate von 100 Hz, die von Bild zu Bild für flüssige Bewegungen sorgt. ^[1]

Justierbarer Neigungswinkel

Mit dem schmalen, neigungsverstellbaren Ständer finden Sie den richtigen Winkel – für maximale Produktivität und höchsten Komfort beim Arbeiten.

Jede Menge Anschlüsse

Dieser Monitor bietet eine klare FHD-Bildqualität durch direkte Anschlussmöglichkeiten über mehrere Ports (u. a. 1x VGA, 1x HDMI 1.4 und 1x DP 1.2). ^[4,5]

Technische Daten

Anzeigegröße (diagonal)	21.5"
Panel-Technologie	IPS; LCD-Anzeige
Anzeigegröße (diagonal)	54,6 cm (21,5 Zoll)
Größenverhältnis	16:9 ^[1]
Systemeigene Auflösung	FHD (1920 x 1080) ^[1,2]
Unterstützte Auflösungen	640 x 480 bei 60 Hz; 720 x 400 bei 70 Hz; 800 x 600 bei 60 Hz; 1024 x 768 bei 60 Hz; 1280 x 720 bei 60 Hz; 1280 x 1024 bei 60 Hz; 1440 x 900 bei 60 Hz; 1600 x 900 bei 60 Hz; 1680 x 1050 bei 60 Hz; 1920 x 1080 bei 60 Hz; 640 x 480 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 800 x 600 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1024 x 768 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1280 x 1024 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 50 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 75 Hz (nur digitale Eingänge); 1920 x 1080 bei 100 Hz (nur digitale Eingänge)
Punktabstand	0,25 mm x 0,25 mm ^[1]
Helligkeit	250 Nits ^[1]
Kontrastverhältnis	1.000:1 ^[1]
Antwortzeit (typisch)	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) ^[1]
Abmessungen (B x T x H)	48,8 x 5,13 x 29,43 cm (ohne Standfuß)
Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)	48,8 x 18,04 x 37,82 cm
Gewicht	3,25 kg (mit Standfuß)
Anzeigefunktionen	Neigung
On-Screen-Steuerelemente	Helligkeit+; Farbe; Bild; Eingang; Leistung; Menü; Verwaltung; Informationen; Schließen
Farben	Bis zu 16,7 Millionen Farben unterstützt ^[1,3]
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30 – 80 kHz (VGA); 30 – 115 kHz (HDMI, DisplayPort™) ^[1]
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	50 – 100 Hz (HDMI, DisplayPort™); 50 – 60 Hz (VGA) ^[1]
Kamera	Keine integrierte Kamera
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Temperaturbereich bei Betrieb	5 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Mindestens 85 % recycelter Haushaltskunststoff; Das geformte Papierzellstoffkissen im Inneren der Verpackung besteht zu 100 % aus recycelten oder zertifizierten Quellen
Zertifizierungen und Compliance	MEPS (Australien); Bauart; CB; CE; CEL; China CCC; C-Tick; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241--307; KC-Anforderungen (Korea); KCC-Anforderungen (Korea); Korea MEPS (E-Standby); NOM (Mexiko); PSB für Singapur; RCM; SEPA; S-Prüfzeichen für Argentinien; Taiwan BSMI; VCCI; MEPS (Vietnam); EUP Lot-26; Ukrainisches Energielabel; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; WW-Anwendung; UAE; TGM; Indien BIS; Kambodscha ISC; PSE; „Works With Chromebook“-zertifiziert; CEL Grade 2
Physische Sicherheit	Vorrichtung für Standardschloss ^[5]
Verwaltungssoftware	HP Display Center; HP Skriptbibliothek für die Client-Verwaltung ^[6,9]
UPC-Nummer	198122622504
Herstellergarantie	3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Lieferumfang	Monitor; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Poster „Kurzanleitung“; Netzkabel ^[4]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Supportservices (Workforce Computing)

HP 3 Jahre Hardware-Support mit Reaktion bis zum nächsten Arbeitstag für kleine Displays mit erweitertem Austausch	U71RKE
HP 4 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag mit erweitertem Austauschservice kleines Display Hardware-Support	U0J10E
HP 5 Jahre Reaktion am nächsten Arbeitstag mit erweitertem Austauschservice kleines Display Hardware-Support	U0J11E

Fußnoten für Text

[1] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren. Die Bildwiederholrate von 100 Hz kann ausschließlich über die HDMI- und DP-Kabelverbindung unterstützt werden. Bildwiederholrate von 60 Hz mit VGA.

[4] Zur Anzeige von FHD-Bildern sind FHD-Inhalte erforderlich.

[5] HDMI-1.4- und Netzkabel inbegriffen. Alle weiteren Kabel sind separat erhältlich.

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] DisplayPort™ 1.2 oder HDMI 1.4 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss in der Lage sein, 1920 x 1080 bei 100 Hz mit 8-Bit-Farben über einen HDMI-Ausgang oder DisplayPort™ zu unterstützen; 1920 x 1080 bei 60 Hz mit 8 Bit Farbtiefe über einen VGA.

[3] Anzahl der Farben mithilfe der A-FRC-Technologie.

[4] Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.

[5] Schloss separat erhältlich.

[6] Für Host PC ist Windows 10 und höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.

[9] Zur Ausführung von CMSL-Befehlen muss die Client Management Script Library auf den angeschlossenen PC heruntergeladen werden. Für ältere Displays gelten unter Umständen bestimmte Einschränkungen. Laden Sie sich HP CMSL von support.hp.com herunter.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services 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.

EPEAT® ist eine eingetragene Marke des Green Electronics Council. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. © 2024 Google LLC. Alle Rechte vorbehalten. Chrome ist eine Marke von Google LLC.

