



# HP Healthcare Edition HC241 Klinischer Kontrollmonitor

Ein klinischer Begleiter für konsistente Bilder und reine Arbeitsplätze.

Mit der HP Healthcare Edition HC241 können Sie ein für Patientenzimmer, Schwesternstationen, medizinische Gerätewagen und öffentliche Bereiche optimiertes Display bereitstellen. Es ist für eine einfache, wiederholte Desinfektion<sup>1</sup> nach jeder Patienteneinbindung ausgelegt und entspricht dem DICOM-Standard Teil 14<sup>2</sup> für eine präzise Darstellung von medizinischen Bildern.



## Förderung der Patientensicherheit

- Bereiten Sie sich auf den nächsten Patienten oder Benutzer mit einem Display und einem optionalen Standfuß<sup>3</sup> vor, die mit keimtötenden Tüchern desinfizierbar sind.<sup>1</sup> Das Display ist konform zu IEC 60601-1-2: 2014<sup>2</sup> für den Einsatz in der Nähe von Patienten und Personal und die Vorderseite ist nach IP 32<sup>4</sup> vor eindringendem Wasser geschützt.

## Sofortige Bildgenauigkeit

- Mit einem zum DICOM-Standard Teil 14 konformen Display können Sie eine präzise und konsistente Bildbetrachtung durch medizinische Fachkräfte und für die Patientenberatung sowie die Bildverifizierung sicherstellen.<sup>2</sup> Sehen Sie mehr und scrollen Sie weniger auf dem WUXGA-Display mit einer Diagonale von 60,96 cm (24 Zoll).

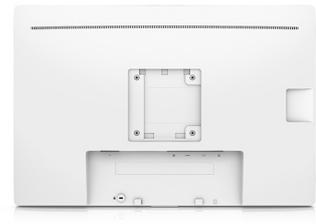
## Schaffen Sie einen effizienten Arbeitsplatz für stark frequentierte Bereiche

- Befestigen<sup>5</sup> ausgewählter HP PCs an der Rückseite des Displays, um eine kompakte, integrierte Lösung zu erhalten, die perfekt für belebte und gemeinschaftliche Räume wie Schwestern- oder Aufnahmestationen geeignet ist. Montage<sup>5</sup> auf einem Gerätewagen, an der Wand oder an einer Halterung mit VESA-Muster.

## Merkmale

- Verbinden Sie PCs und Spezialgeräte über HDMI-, DisplayPort™-, VGA- und USB-Anschlüsse.
- Sichern Sie sich die Zuverlässigkeit eines Displays, das für eine lange Lebensdauer entwickelt und umfassend getestet wurde und durch die strikte HP Zero Bright Dot Garantie abgedeckt ist.
- Arbeiten Sie bequem mit einstellbaren Neigungs-, Höhen- und Schwenkpositionen am optionalen, desinfizierbaren Standfuß.
- Dank standardmäßiger dreijähriger Herstellergarantie und optionalem HP Care Service können Sie sich auf den Schutz Ihrer IT-Investitionen verlassen.

# HP Healthcare Edition HC241 Klinischer Kontrollmonitor Tabelle mit Spezifikationen



<b>Anzeigegerätetyp</b>	AHVA mit LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Anzeigegröße (diagonal)</b>	60,96 cm (24 Zoll)
<b>Sichtwinkel</b>	178° horizontal; 178° vertikal
<b>Helligkeit</b>	270 cd/m <sup>2</sup> <sup>1</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1 statisch <sup>1</sup>
<b>Antwortverhältnis</b>	14 ms Grau zu Grau <sup>1</sup>
<b>Produktfarbe</b>	Weiß
<b>Größenverhältnis</b>	16:10 <sup>1</sup>
<b>Systemeigene Auflösung</b>	WUXGA (1920 x 1200 bei 60 Hz)
<b>Unterstützte Auflösungen</b>	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
<b>Anzeigefunktionen</b>	Entspiegelt; Sprachauswahl; On-Screen-Bedienelemente; Plug-and-Play; Benutzerprogrammierbar
<b>Bedienelemente</b>	Helligkeit; Farbsteuerung; Kontrast; Bildsteuerung; Informationen; Verwaltung; Menü; OK; Ein/Aus; Lautstärke -; Lautstärke +; Energiesteuerung; Eingabesteuerung; Menüsteuerung; Desinfektion
<b>Eingabesignal</b>	1 DisplayPort™ 1.2 (mit HDCP-Unterstützung); 1 HDMI 1.4 (mit HDCP-Unterstützung); 1 VGA
<b>Ports und Anschlüsse</b>	3 USB 2.0 (2 x Downstream, 1 x Upstream)
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % nicht kondensierend
<b>Stromversorgung</b>	Eingangsspannung 100 bis 240 VAC
<b>Energieverbrauch</b>	35 W (maximal), 25 W (typisch), 0,3 W (Bereitschaftsmodus)
<b>Abmessungen</b>	56,39 x 4,91 x 38,39 cm
<b>Gewicht</b>	4,75 kg
<b>Physische Sicherheitseinrichtungen</b>	Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>3</sup>
<b>Zertifizierung und Konformität</b>	CB; CCC; DICOM Part14; FCC; Microsoft WHQL-Zertifizierung (Windows 10); UL; WEEE; IEC 60950; IEC 62368; China Energy Label (CEL) Grade 3; IEC 60601-1-2; IP32 (Vorderseite)
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Arsenfreies Bildschirmglas; Halogenarm; Quecksilberfreie Hintergrundbeleuchtung <sup>2</sup>
<b>Lieferumfang</b>	Netzkabel; DisplayPort™-Kabel; Dokumentation; HDMI-Kabel; USB-Kabel; VGA-Kabel

## HP Healthcare Edition HC241 Klinischer Kontrollmonitor

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.

**Produktnummer:** 3XJ17AA

---

#### HP HC241 Stand



Deploy your HP Healthcare Edition HC241 Clinical Review Monitor in a range of settings with the white HP HC241 Stand that's sanitizable with germicidal wipes<sup>1</sup> to promote patient safety. Find your most comfortable view with adjustable height, tilt, and swivel settings and portrait mode.

**Produktnummer:** 4BX37AA

---

#### HP Sicherheitsschloss-Kit v2 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem HP Sicherheitsschloss-Kit v2 für Business-PCs. Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem HP Sicherheitsschloss-Kit v2 für Business-PCs.

**Produktnummer:** N3R93AA

---

#### HP PC Montagehalterung für Monitore



Schaffen Sie mit der HP PC Montagehalterung für Monitore eine bessere maßgeschneiderte Lösung, indem Sie den HP Desktop Mini, die HP Chromebox oder einen ausgewählte HP Thin-Client direkt hinter ausgewählten HP Z Displays und EliteDisplays anbringen. Schaffen Sie mit der HP PC Montagehalterung für Monitore eine bessere maßgeschneiderte Lösung, indem Sie den HP Desktop Mini, die HP Chromebox oder einen ausgewählte HP Thin-Client direkt hinter ausgewählten HP Z Displays und EliteDisplays anbringen.

**Produktnummer:** N6N00AA

---

#### HP LCD-Lautspr.-Halterung



Nahtlose Montage an der Frontblende Ihres Displays zur umfassenden Unterstützung von Multimedia-Funktionen, u. a. Stereolautsprechern mit vollem Klangbereich und externem Kopfhöreranschluss. Nahtlose Montage an der Frontblende Ihres Displays zur umfassenden Unterstützung von Multimedia-Funktionen, u. a. Stereolautsprechern mit vollem Klangbereich und externem Kopfhöreranschluss.

**Produktnummer:** NQ576AA

---

#### HP 3 Jahre Standard-Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag für Monitore



3 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.

**Produktnummer:** UD950E

---

# HP Healthcare Edition HC241 Klinischer Kontrollmonitor

## Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Reinigungsanweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch.

<sup>2</sup> Das HP Healthcare Edition HC241 ist ein universelles Computing-Gerät und nicht geeignet für die Diagnose, Heilung, Behandlung oder Vorsorge von Krankheiten oder anderen Beschwerden.

<sup>3</sup> HP HC241 Standfußkit ist separat erhältlich.

<sup>4</sup> IP 32-Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Testbedingungen entstehen, sowie für jegliche versehentliche Schäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich. Reinigungsanweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch.

<sup>5</sup> Optionales HC241 Standfußkit und HP PC-Montagehalterung für Monitore, die zum Befestigen von HP Desktop Mini, HP Elite Slice, HP Z2 Mini Workstation oder HP Thin Client erforderlich sind. Zubehör und PCs sind separat erhältlich. Genaue Informationen zur Kompatibilität finden Sie in der Kurzübersicht zur Halterung. VESA-Montagehardware für Wand- oder Halterungsmontage ist separat erhältlich. Halterung separat erhältlich.

<sup>6</sup> Die HP Pixel Policy erlaubt keine hellen Sub-Pixel-Defekte bei diesem Display. Alle Details finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

<sup>7</sup> HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenhherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>2</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

<sup>3</sup> Schloss ist separat erhältlich.

Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Den HP Store mit Angeboten von Drittanbietern für Solarenergie-Zubehör finden Sie unter [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C™ ist eine Marke des USB Implementers Forum.  
November 2018

