



Panduan Pengguna

RINGKASAN

Panduan ini menyediakan spesifikasi teknis dan informasi tentang fitur monitor, cara mengonfigurasi monitor, dan cara menggunakan monitor.

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

USB Type-C® adalah merek dagang terdaftar USB Implementers Forum.

Informasi yang tercantum dalam dokumen ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam pernyataan jaminan tersurat yang disertakan bersama produk dan layanan tersebut. Tidak ada bagian mana pun dari dokumen ini yang dapat dianggap sebagai pernyataan jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial mau pun ketidaktercantuman yang terdapat di dalamnya.

Informasi produk






Panduan ini menjelaskan tentang fitur yang umumnya terdapat di hampir semua model. Beberapa fitur mungkin tidak tersedia di produk Anda. Untuk mengakses panduan pengguna terbaru, kunjungi <http://www.hp.com/support>, lalu ikuti petunjuk untuk menemukan produk Anda. Lalu pilih **Manuals** (Manual).

Edisi Pertama: Agustus 2020

Nomor bagian dokumen: M09384-BW1

Tentang Panduan Ini

Panduan ini menyediakan spesifikasi teknis dan informasi tentang fitur monitor, cara mengonfigurasi monitor, dan cara menggunakan perangkat lunak. Tergantung modelnya, mungkin monitor Anda tidak memiliki semua fitur yang ada di dalam panduan ini.

-
-  **PERINGATAN!** Menunjukkan situasi berbahaya yang, jika tidak dicegah, **dapat** mengakibatkan cedera serius atau kematian.
 -  **PERHATIAN:** Menunjukkan situasi berbahaya yang, jika tidak dicegah, **dapat** mengakibatkan cedera ringan atau sedang.
 -  **PENTING:** Menunjukkan informasi yang dianggap penting namun tidak terkait bahaya (misalnya, pesan terkait dengan kerusakan properti). Memperingatkan pengguna bahwa jika prosedur tidak diikuti seperti yang dijelaskan dapat menyebabkan hilangnya data atau kerusakan pada perangkat keras maupun perangkat lunak. Juga berisi informasi penting yang menjelaskan konsep atau cara menyelesaikan tugas.
 -  **CATATAN:** Berisi informasi tambahan untuk menekankan atau melengkapi hal penting pada teks utama.
 -  **TIPS:** Menyediakan saran praktis untuk menyelesaikan tugas.
-

Isi

1 Persiapan	1
Informasi keselamatan penting	1
Sumber daya HP lainnya	2
Persiapan sebelum menghubungi dukungan teknis	2
Mengetahui monitor Anda	2
Fitur	2
Komponen samping	3
Menemukan nomor seri dan nomor produk	4
Mengonfigurasi monitor	4
Persiapan untuk menggunakan monitor	4
Menghubungkan kabel	6
Menyesuaikan monitor	8
Menyalakan monitor	9
Kebijakan cap air dan retensi gambar HP	10
2 Menggunakan monitor	11
Mengunduh perangkat lunak dan utilitas	11
Menggunakan menu OSD	11
Menetapkan ulang tombol fungsi	12
Menggunakan Mode Tidur Otomatis (hanya produk tertentu)	12
Mengatur output cahaya biru	12
3 Dukungan dan cara mengatasi masalah	14
Memecahkan permasalahan umum	14
4 Merawat monitor	15
Panduan perawatan	15
Membersihkan monitor	15
Mengirimkan monitor	16
Apendiks A Spesifikasi teknis	17
Spesifikasi model 35,6 cm (14,0 inci)	17
Resolusi layar prasetel	17
Resolusi layar prasetel	18
Fitur hemat daya	18

Apendiks B Aksesibilitas	19
HP dan aksesibilitas	19
Menemukan alat bantu teknologi yang Anda butuhkan	19
Komitmen HP	19
Asosiasi Internasional untuk Profesional Aksesibilitas (IAAP)	20
Menemukan teknologi bantu terbaik	20
Menilai kebutuhan Anda	20
Aksesibilitas untuk produk HP	20
Standar dan undang-undang	21
Standar	21
Mandat 376 – EN 301 549	21
Panduan Aksesibilitas Konten Web (WCAG)	21
Undang-undang dan regulasi	22
Sumber daya dan tautan aksesibilitas yang bermanfaat	22
Organisasi	22
Institusi pendidikan	23
Sumber disabilitas lainnya	23
Tautan HP	23
Menghubungi bagian dukungan	23

1 Persiapan

Baca bab ini untuk mempelajari informasi keselamatan dan tempat untuk mendapatkan sumber daya HP tambahan.

Informasi keselamatan penting


Sebuah adaptor AC dan kabel daya mungkin disertakan bersama monitor ini. Jika Anda menggunakan kabel daya lain, gunakan hanya satu daya dan sambungan yang sesuai untuk monitor ini. Untuk informasi tentang set kabel daya yang tepat untuk digunakan dengan monitor, lihat *Informasi Produk* yang tersedia di kit dokumentasi Anda.

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi risiko sengatan listrik atau kerusakan perangkat:


- Tancapkan kabel daya ke stopkontak AC yang mudah diakses setiap saat.
- Jika kabel daya yang tersedia memiliki konektor tambahan tiga pin, hubungkan kabel tersebut ke stopkontak tiga pin yang diarde (dibumikan).
- Putuskan sambungan daya dari komputer dengan mencabut kabel daya dari stopkontak AC. Saat melepas kabel daya dari stopkontak AC, pegang kabel pada bagian konektornya.


Demi keselamatan Anda, jangan meletakkan apa pun di atas kabel daya atau kabel. Hati-hati saat merutekan semua kabel dan kabel yang dihubungkan ke monitor agar tidak terinjak, tertarik, tersangkut, atau menyebabkan tersandung.


Untuk mengurangi risiko cedera serius, baca *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* yang diberikan bersama panduan pengguna. Panduan tersebut menjelaskan tentang pengaturan workstation dan postur tubuh, kesehatan, dan kebiasaan kerja yang baik untuk pengguna komputer. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* juga berisi informasi penting mengenai keamanan listrik dan mekanis. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* juga tersedia di Web, yaitu <http://www.hp.com/ergo>.


 **PENTING:** Untuk melindungi monitor dan komputer, hubungkan semua kabel daya untuk komputer dan perangkat periferalnya (seperti monitor, printer, pemindai) ke perangkat perlindungan lonjakan tegangan seperti soket ekstensi atau UPS (catu daya bebas gangguan). Tidak semua kabel ekstensi memberikan perlindungan lonjakan tegangan; label soket ekstensi harus secara jelas menunjukkan kemampuan ini. Gunakan soket ekstensi yang produsennya menawarkan kebijakan penggantian kerusakan sehingga Anda bisa mengganti perangkat tersebut jika perlindungan lonjakan daya gagal bekerja.

Gunakan furnitur dengan ukuran sesuai dan benar yang dirancang untuk menyangga monitor Anda dengan baik.

 **PERINGATAN!** Monitor bisa jatuh dan mencederai diri jika tidak diletakkan dengan tepat pada lemari, rak buku, ambalan, meja, pengeras suara, peti, atau kereta dorong.

 **PERINGATAN! Bahaya kestabilan:** Perangkat dapat jatuh, menyebabkan cedera serius atau kematian. Untuk mencegah cedera, pasang monitor ini dengan aman ke lantai atau dinding sesuai dengan petunjuk pemasangan.

 **PERINGATAN!** Peralatan ini tidak sesuai untuk diletakkan di lokasi yang memungkinkan kehadiran anak-anak.

 **CATATAN:** Produk ini tidak cocok untuk tujuan hiburan. Pertimbangkan untuk menempatkan monitor di lingkungan dengan pencahayaan terkontrol untuk mencegah gangguan cahaya sekitar dan permukaan terang yang mungkin menyebabkan pantulan yang mengganggu dari layar.

Sumber daya HP lainnya

Gunakan tabel ini untuk menemukan sumber daya yang menyediakan detail produk, informasi tata cara, dan sebagainya.

Tabel 1-1 Informasi tambahan

Sumber daya	Isi
Petunjuk Konfigurasi	Ikhtisar konfigurasi dan fitur monitor
Dukungan HP	Untuk dukungan HP atau untuk mengatasi masalah pada perangkat keras dan perangkat lunak, kunjungi http://www.hp.com/support , lalu ikuti petunjuk untuk menemukan produk Anda. – atau – Ketik support (dukungan) pada kotak pencarian bilah tugas, lalu pilih HP Support Assistant . Lalu pilih Support (Dukungan). – atau – Pilih ikon tanda tanya di kotak pencarian bilah tugas. Lalu pilih Support (Dukungan).

CATATAN: Hubungi dukungan pelanggan untuk mengganti kabel daya, adaptor AC (hanya produk tertentu), atau kabel lainnya yang dikirimkan bersama monitor Anda.

Persiapan sebelum menghubungi dukungan teknis

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah dengan tips cara mengatasi masalah di bagian ini, hubungi dukungan teknis untuk mendapatkan bantuan tambahan. Siapkan informasi berikut ini sebelum membuat panggilan.

- Nomor model monitor
- Nomor seri monitor
- Tanggal pembelian pada faktur
- Kondisi sebelum masalah terjadi
- Pesan kesalahan yang ditampilkan
- Konfigurasi perangkat keras
- Nama dan versi perangkat keras dan perangkat lunak yang Anda gunakan


Mengenal monitor Anda

Monitor Anda dilengkapi fitur peringkat teratas. Bagian ini menyediakan informasi terperinci tentang komponen Anda, letak, dan cara kerja komponen tersebut.

Fitur

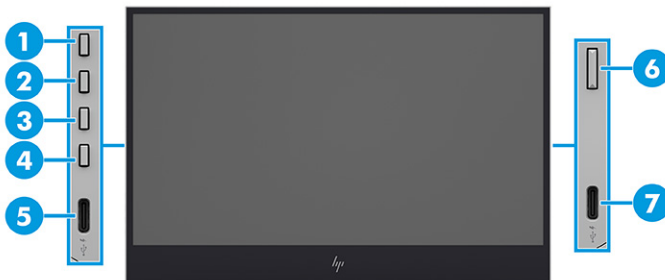
Monitor Anda dilengkapi banyak fitur yang bermanfaat.

- Layar dengan area pandang diagonal 35,6 cm (14,0 inci) dan resolusi 1920 x 1080, ditambah dengan dukungan layar penuh untuk resolusi lebih rendah.
- Panel anti silau dengan lampu latar LED.
- Dengan sudut pandang yang lebar, tampilan dapat dilihat dari posisi duduk, berdiri, atau bergerak dari satu sisi ke sisi yang lain.
- Dua port USB Type-C® untuk daya dan input video (kable disertakan).
- Dudukan terintegrasi yang dapat diatur untuk sudut pandang ganda.
- Kemampuan plug-and-play jika didukung oleh sistem operasi Anda.
- Penyesuaian on-screen display (OSD) dalam beberapa bahasa untuk memudahkan pengaturan dan optimalisasi layar.
- Fitur hemat energi untuk memenuhi kebutuhan pemakaian daya yang lebih kecil.
- Tas jinjing dari kain untuk melindungi layar.

 **CATATAN:** Untuk informasi keselamatan dan peraturan, lihat *Informasi Produk* yang disediakan di kit dokumentasi Anda. Untuk mengakses panduan pengguna terbaru, kunjungi <http://www.hp.com/support>, lalu ikuti petunjuk untuk menemukan produk Anda. Lalu pilih **Manuals** (Manual).

Komponen samping

Untuk mengenali komponen di bagian samping monitor, gunakan ilustrasi dan tabel ini.



Tabel 1-2 Komponen samping dan keterangannya

Komponen	Keterangan
(1) Menu	Membuka menu OSD.
(2) Kecerahan	Kecerahan: Jika menu OSD aktif, tekan untuk mengatur kecerahan.
(3) Warna	Warna: Jika menu OSD aktif, tekan untuk mengatur warna.
(4) Input Aktif Berikutnya	Input Aktif Berikutnya: Jika menu OSD aktif, tekan untuk menemukan input aktif berikutnya.
(5) Port USB Tipe C	Menghubungkan kabel USB Tipe C ke perangkat sumber, misalnya komputer atau ponsel.
(6) Tombol daya	Menghidupkan atau mematikan monitor.
(7) Port USB Tipe C	Menghubungkan kabel USB Tipe C ke perangkat sumber, misalnya komputer atau ponsel.



CATATAN: Untuk informasi tentang cara mengubah fungsi tombol OSD, lihat [Menetapkan ulang tombol fungsi pada hal. 12](#) (Menetapkan ulang tombol fungsi).

Menemukan nomor seri dan nomor produk

Nomor seri dan nomor produk terdapat pada label yang terletak di bagian belakang monitor. Anda mungkin membutuhkan nomor ini saat menghubungi HP untuk informasi tentang monitor.



Mengonfigurasi monitor

Bagian ini menjelaskan tentang persiapan penggunaan monitor dan pilihan untuk menghubungkan monitor ke PC, notebook, konsol permainan, atau perangkat sejenisnya.



PERINGATAN! Untuk mengurangi risiko cedera serius, baca *Panduan Keselamatan & Kenyamanan*. Panduan tersebut menjelaskan tentang pengaturan workstation dan postur tubuh, kesehatan, dan kebiasaan kerja yang baik untuk pengguna komputer. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* juga berisi informasi penting mengenai keamanan listrik dan mekanis. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* tersedia di web pada <http://www.hp.com/ergo>.



PENTING: Agar tidak merusak monitor, jangan sampai menyentuh panel LCD. Tekanan pada panel dapat menyebabkan warna tidak seragam atau kesalahan orientasi pada kristal cair. Jika ini terjadi, layar tidak akan dapat pulih kembali ke kondisi normal.


PENTING: Untuk mencegah layar tergores, rusak, atau pecah dan untuk mencegah kerusakan pada tombol kontrol, letakkan monitor menghadap ke bawah pada permukaan yang datar dan dilapisi busa pelindung atau kain lembut.

Persiapan untuk menggunakan monitor

Membuka kemasan monitor dan menyiapkan dudukan monitor dengan benar sangat penting untuk penggunaan yang aman. Bab ini menjelaskan tentang cara mengonfigurasi monitor Anda dengan aman.



TIPS: Pertimbangkan penempatan monitor, karena paparan sinar dan cahaya sekitar dapat menimbulkan pantulan yang mengganggu.

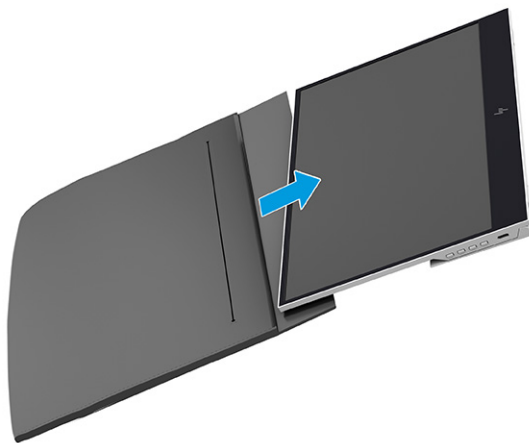
 **PENTING:** Jangan memegang kemasan pelindung berisi monitor secara terbalik. Jika dipegang dengan cara yang salah, monitor dapat jatuh.




1. Dengan posisi bagian atas kemasan pelindung miring ke atas, buka penutup.

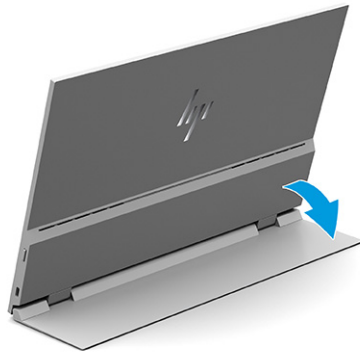


2. Keluarkan monitor dari kemasan pelindung.




3. Putar dudukan ke arah bawah sampai menahan monitor.

 **PENTING:** Jangan sentuh permukaan panel LCD. Tekanan pada panel dapat menyebabkan ketidakseragaman warna atau kesalahan orientasi kristal cair yang bersifat permanen.



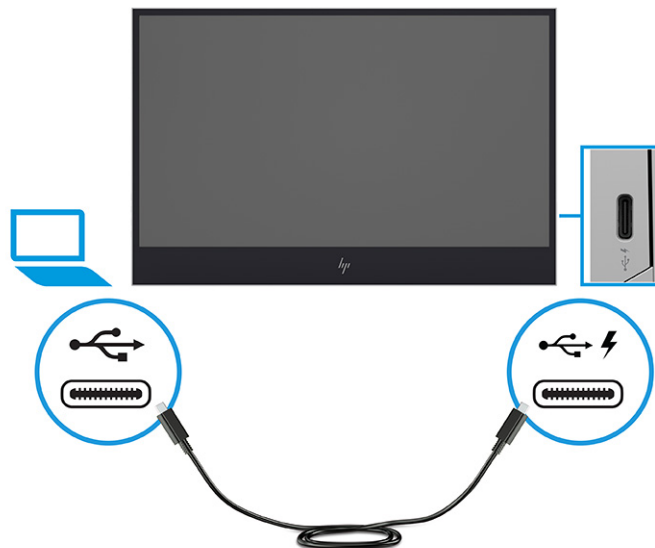
Menghubungkan kabel

Sebagai tambahan untuk rincian cara menghubungkan kabel, di bagian ini terdapat informasi tentang fungsi monitor saat Anda menghubungkan kabel tertentu.

 **CATATAN:** Monitor akan secara otomatis menentukan input yang memiliki sinyal video yang valid. Untuk memilih input, tekan tombol Menu untuk mengakses menu On-Screen Display (OSD), lalu pilih **Input**.


1. Letakkan monitor di lokasi yang cocok, dengan ventilasi baik.
2. Hubungkan monitor ke komputer atau ponsel.
 - ▲ Hubungkan satu ujung kabel USB Tipe C ke port USB Tipe C pada monitor dan ujung lainnya ke port USB Tipe C pada komputer.

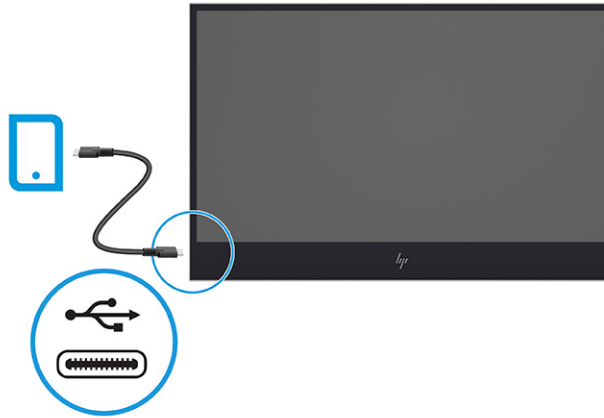
 **CATATAN:** Gunakan hanya kabel USB Tipe C yang disetujui HP yang disertakan bersama monitor.




- atau -

- ▲ Hubungkan satu ujung kabel USB Tipe C ke port USB Tipe C di monitor dan ujung lainnya ke port USB Tipe C pada ponsel.

 **CATATAN:** Gunakan hanya kabel USB Tipe C yang disetujui HP yang disertakan bersama monitor.



 **CATATAN:** Saat komputer atau ponsel yang tersambung masuk mode tidur atau dimatikan, monitor akan masuk mode Tidur Otomatis.


 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi risiko sengatan listrik atau kerusakan perangkat:

Jangan menonaktifkan konektor pengardean kabel daya. Konektor pengardean merupakan fitur pengaman yang penting.

Tancapkan kabel daya ke stopkontak AC yang diarde (dibumikan) yang selalu mudah diakses.


Putuskan sambungan daya dari perangkat dengan mencabut kabel daya dari stopkontak AC.

Demi keselamatan Anda, jangan meletakkan apa pun di atas kabel daya atau kabel. Atur kabel-kabel tersebut sehingga tidak tersandung atau terinjak orang. Jangan menarik pada bagian kabel. Saat melepas kabel daya dari stopkontak AC, pegang kabel pada bagian konektornya.

 **CATATAN:** Perangkat USB Tipe C dengan daya lebih dari 10 W dapat menyediakan daya untuk monitor dan mendukung output penyediaan daya 5 V, 9 V, 15 V, dan 20 V. Daya input maksimalnya adalah 100 W.


Output penyediaan daya maksimal dari monitor adalah 65 W dan mendukung output penyediaan daya 5 V, 9 V, 12 V, 15 V, dan 20 V.

Ponsel yang tersambung harus mendukung USB Tipe C DP Alt Mode, termasuk USB Tipe C output PD 2.0 atau lebih tinggi.

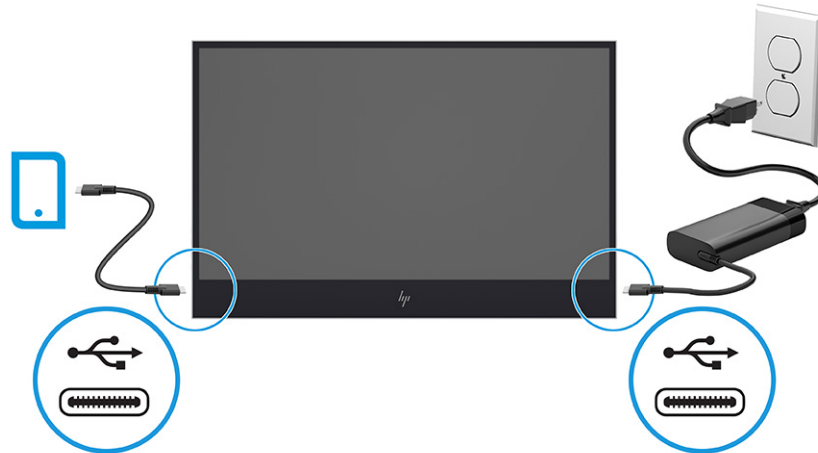
 **CATATAN:** HP merekomendasikan 65 W atau adaptor AC USB Tipe C lebih besar untuk mengisi daya komputer atau 18 W atau adaptor AC USB Tipe C untuk mengisi daya ponsel.

3. Mengisi daya komputer atau ponsel saat tersambung ke daya AC.

- a. Hubungkan satu ujung kabel USB Tipe C ke port USB Tipe C pada monitor dan ujung lainnya ke port USB Tipe C pada perangkat sumber.

 **CATATAN:** Gunakan hanya kabel USB Tipe C yang disetujui HP yang disertakan bersama monitor.

- b. Sambungkan satu ujung kabel daya ke adaptor AC dan ujung lainnya ke stopkontak AC yang diarde. Kemudian sambungkan adaptor AC ke port USB Tipe C pada monitor.



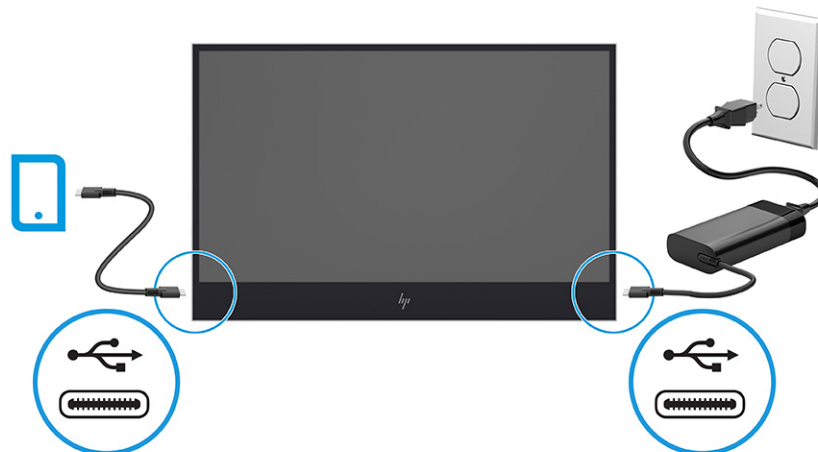
CATATAN: Saat tersambung ke daya AC, monitor dapat mengisi daya perangkat yang tersambung jika dimatikan atau dalam mode Tidur Otomatis.

- atau -

- a. Hubungkan satu ujung kabel USB Tipe C ke port USB Tipe C di monitor dan ujung lainnya ke port USB Tipe C pada ponsel.

CATATAN: Gunakan hanya kabel USB Tipe C yang disetujui HP yang disertakan bersama monitor.

- b. Sambungkan satu ujung kabel daya ke adaptor AC dan ujung lainnya ke stopkontak AC yang diarde. Kemudian sambungkan adaptor AC ke port USB Tipe C pada monitor.

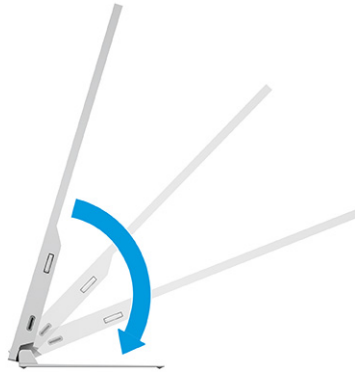


Menyesuaikan monitor

Untuk mendukung ruang kerja yang ergonomik, monitor Anda menyediakan pilihan penyesuaian yang dijelaskan di bagian ini.

⚠ PERINGATAN! Untuk mengurangi risiko cedera serius, baca *Panduan Keselamatan & Kenyamanan*. Panduan tersebut menjelaskan tentang pengaturan workstation dan postur tubuh, kesehatan, dan kebiasaan kerja yang baik untuk pengguna komputer. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* juga berisi informasi penting mengenai keamanan listrik dan mekanis. *Panduan Keselamatan & Kenyamanan* tersedia di web pada <http://www.hp.com/ergo>.

- ▲ Miringkan kepala monitor maju atau mundur untuk menyesuaikan tingkat kenyamanan mata.



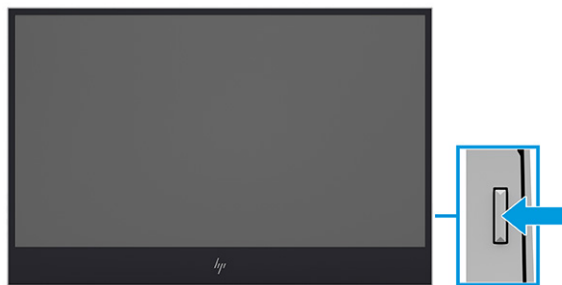
Menyalakan monitor

Bagian ini memberikan informasi penting tentang pencegahan kerusakan pada monitor Anda, indikator penyalakan, dan informasi cara mengatasi masalah.

📝 PENTING: Kerusakan gambar yang seperti terbakar dapat terjadi pada monitor yang menampilkan gambar statis yang sama di layar selama 12 jam atau lebih. Untuk menghindari kerusakan gambar yang seperti terbakar, Anda harus selalu mengaktifkan aplikasi screensaver atau mematikan monitor bila tidak digunakan dalam waktu lama. Retensi gambar merupakan kondisi yang dapat terjadi di semua layar LCD. Kerusakan gambar seperti terbakar pada monitor tidak dilindungi oleh jaminan HP.

📝 CATATAN: Jika menekan tombol daya tidak memberi pengaruh apa-apa, fitur Pengunci Tombol Daya mungkin diaktifkan. Untuk menonaktifkan fitur ini, tekan terus tombol daya monitor selama 10 detik.

- ▲ Tekan tombol daya pada monitor untuk menghidupkannya.



Saat pertama kali menyalakan monitor Anda, pesan status monitor akan ditampilkan selama 8 detik. Pesan tersebut tampil dengan input berupa sinyal yang aktif saat itu, status pengaturan sumber alih-otomatis (Aktif atau Tidak Aktif, pengaturan defaultnya adalah Aktif), resolusi tampilan prasetel saat ini, dan resolusi tampilan prasetel yang dianjurkan.

Monitor secara otomatis akan memindai input sinyal untuk input aktif dan menggunakan input tersebut sebagai tampilan.

Kebijakan cap air dan retensi gambar HP

Beberapa monitor dirancang dengan teknologi layar IPS (In-Plane Switching), yang menghasilkan sudut tampilan ultra lebar dan kualitas gambar sangat baik. Walaupun dapat dipergunakan untuk berbagai aplikasi, teknologi panel ini tidak sesuai untuk gambar statis, gambar diam atau tetap untuk waktu lama, kecuali Anda menggunakan screen saver.

Aplikasi dengan gambar statis termasuk kamera pemantau, permainan video, logo marketing, dan templat. Gambar statis dapat mengakibatkan kerusakan retensi gambar yang dapat terlihat seperti bintik atau cap air pada layar monitor.

Kerusakan retensi gambar pada monitor yang digunakan 24 jam per hari tidak tercakup dalam jaminan HP. Untuk mencegah kerusakan retensi gambar, selalu matikan monitor saat tidak digunakan, atau gunakan fitur manajemen daya, jika didukung oleh sistem Anda, untuk menonaktifkan layar saat tidak ada aktivitas sistem.

2 Menggunakan monitor

Bab ini menjelaskan cara menggunakan monitor Anda beserta fiturnya, termasuk perangkat lunak dan utilitas, menu OSD, tombol fungsi, dan mode daya.

Mengunduh perangkat lunak dan utilitas

Anda dapat mengunduh dan menginstal file ini dari Dukungan HP.

- File INF (Informasi)
- File ICM (Image Color Matching)

Untuk mengunduh file:

1. Kunjungi <http://www.hp.com/support>.
2. Pilih **Software and Drivers** (Perangkat Lunak dan Driver).
3. Pilih jenis produk Anda.
4. Masukkan model monitor HP Anda di kolom pencarian dan ikuti petunjuk di layar.

Menggunakan menu OSD

Anda dapat mengatur monitor Hp sesuai dengan keinginan Anda. Gunakan menu OSD untuk mengubahsui fitur tampilan pada monitor Anda.

Untuk mengakses dan melakukan penyesuaian pada OSD dengan menggunakan tombol di bagian samping monitor.

Untuk mengakses menu OSD dan melakukan penyesuaian:

1. Jika monitor belum dihidupkan, tekan tombol daya untuk menghidupkan monitor.
2. Tekan salah satu tombol fungsi di bagian samping monitor, lalu tekan tombol **Menu** untuk membuka OSD.
3. Gunakan tiga tombol fungsi untuk menavigasi, memilih, dan mengatur pilihan menu. Label tombol di layar bervariasi, tergantung pada menu atau submenu yang aktif.

Tabel berikut berisi daftar pilihan yang mungkin ada pada menu utama OSD. Hal ini termasuk keterangan untuk setiap pengaturan dan pengaruhnya pada tampilan atau performa monitor.

Tabel 2-1 Pilihan dan keterangan menu OSD

Menu utama	Keterangan
Kecerahan+	Mengatur tingkat kecerahan layar.
Warna	Memilih dan menyesuaikan warna layar.
Gambar	Menyesuaikan gambar layar.
Input	Memilih sinyal input video.
Daya	Menyesuaikan pengaturan daya.

Tabel 2-1 Pilihan dan keterangan menu OSD (Lanjutan)

Menu utama	Keterangan
Menu	Mengatur menu on-screen display (OSD) dan kontrol tombol fungsi.
Manajemen	Menyesuaikan pengaturan DDC/CI, mengatur bahasa, dan mengembalikan seluruh pengaturan menu OSD ke pengaturan default pabrik.
Informasi	Menampilkan informasi penting tentang monitor.
Keluar	Keluar dari layar menu OSD.

Menetapkan ulang tombol fungsi

Kecuali untuk tombol **Menu**, Anda dapat mengubah tindakan yang berhubungan dengan tombol fungsi dari tindakan default sehingga Anda dapat mengakses item menu yang sering Anda gunakan dengan cepat.

Untuk informasi terinci tentang lokasi tombol fungsi, lihat [Komponen samping pada hal. 3](#).

Untuk menetapkan ulang tombol fungsi:

1. Tekan salah satu dari tiga tombol fungsi untuk mengaktifkan tombol, lalu tekan tombol **Menu** untuk membuka menu OSD.
2. Pilih **Menu**, pilih **Assign Buttons** (Tetapkan Tombol), lalu pilih salah satu opsi yang tersedia untuk tombol yang ingin Anda tetapkan.



CATATAN: Anda hanya dapat menetapkan ulang tiga tombol fungsi. Anda tidak dapat menetapkan ulang tombol menu atau tombol daya.

Menggunakan Mode Tidur Otomatis (hanya produk tertentu)

Monitor Anda dilengkapi fitur hemat energi yang disebut Mode Tidur Otomatis, status hemat daya. Bagian ini menjelaskan cara mengaktifkan atau menyesuaikan Mode Tidur Otomatis pada monitor Anda.

Bila Mode Tidur Otomatis diaktifkan (diaktifkan secara default), monitor akan memasuki status hemat daya saat komputer memberikan sinyal mode daya rendah (tidak adanya sinyal sinkronisasi horizontal atau vertikal).

Setelah memasuki status hemat daya (mode Tidur Otomatis) ini, layar monitor akan gelap, lampu latar akan mati, dan lampu daya akan menyala kuning. Monitor mengonsumsi daya kurang dari 0,5 W saat berada dalam status hemat daya. Monitor keluar dari mode Tidur Otomatis saat komputer mengirim sinyal aktif ke monitor (misalnya, jika Anda mengaktifkan mouse atau keyboard).

Untuk menonaktifkan Mode Tidur Otomatis di OSD:

1. Tekan tombol **Menu** untuk membuka OSD, atau tekan bagian tengah pengontrol OSD untuk membuka OSD.
2. Pada OSD, pilih **Power** (Daya).
3. Pilih **Auto-Sleep Mode** (Mode Tidur Otomatis), lalu pilih **Off** (Mati).

Mengatur output cahaya biru

Menurunkan pancaran cahaya biru dari monitor akan mengurangi paparan cahaya biru pada mata Anda. Monitor ini memungkinkan Anda memilih pengaturan untuk mengurangi output cahaya biru dan menciptakan gambar yang lebih nyaman dengan stimulasi rendah sewaktu membaca konten di layar.

Untuk mengatur output cahaya biru dari monitor:

1. Tekan salah satu tombol OSD untuk mengaktifkan tombol, lalu tekan tombol **Menu** untuk membuka OSD. Pilih **Color Control** (Kontrol Warna).
2. Pilih **Cahaya Biru Rendah** dari pilihan pengaturan.
3. Pilih **Save and Return** (Simpan dan Kembali) untuk menyimpan pengaturan Anda dan menutup menu. Pilih **Cancel** (Batal) jika Anda tidak ingin menyimpan pengaturan.
4. Pada menu Utama, pilih **Exit** (Keluar).

3 Dukungan dan cara mengatasi masalah

Jika monitor Anda tidak bekerja dengan baik, Anda mungkin dapat mengatasi masalah dengan mengikuti berbagai petunjuk di bagian ini.

Memecahkan permasalahan umum

Tabel berikut merinci kemungkinan berbagai permasalahan, kemungkinan penyebab setiap masalah, dan solusi yang dianjurkan.

Tabel 3-1 Permasalahan umum dan solusinya

Permasalahan	Kemungkinan penyebab	Solusi
Layar kosong atau video berkedip.	Kabel daya tidak tersambung.	Hubungkan kabel daya.
	Monitor tidak aktif.	Tekan tombol daya monitor. CATATAN: Jika menekan tombol daya tidak memberi pengaruh apa-apa, tekan terus tombol daya selama 10 detik untuk menonaktifkan fitur Penguncian Tombol Daya.
	Kabel video tidak tersambung dengan benar.	Hubungkan kabel video dengan benar. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menghubungkan kabel pada hal. 6 .
	Sistem berada dalam Mode Tidur Otomatis.	Tekan tombol apa saja pada keyboard atau gerakan mouse untuk menonaktifkan utilitas pengosongan layar.
Gambar tampak buram, tidak jelas, atau terlalu gelap.	Kartu video tidak kompatibel.	Buka menu OSD dan pilih menu Input Control (Kontrol Input). Atur Auto-Switch Input (Input Pengalihan Otomatis) ke Off (Nonaktif) dan secara manual pilih input.
	Pengaturan kecerahan terlalu rendah.	Buka menu OSD, dan pilih Brightness (Kecerahan) untuk menyesuaikan skala kecerahan sesuai kebutuhan.
"Check Video Cable" (Periksa Kabel Video) ditampilkan pada layar.	Kabel video monitor tidak tersambung.	Hubungkan kabel sinyal video yang sesuai antara komputer dan monitor. Pastikan komputer sudah dimatikan sebelum menghubungkan kabel video.
"Input Signal Out of Range" (Sinyal Input di Luar Jangkauan) ditampilkan pada layar.	Resolusi video dan/atau tingkat penyegaran diatur lebih tinggi dari yang didukung oleh monitor.	Ubah pengaturan ke pengaturan yang didukung (lihat Resolusi layar prasetel pada hal. 18).
Monitor tidak masuk ke status tidur hemat daya.	Kontrol hemat energi monitor dinonaktifkan.	Buka menu OSD dan pilih Power Control (Kontrol Daya), pilih Auto-Sleep Mode (Mode Tidur Otomatis), dan atur tidur otomatis ke On (Aktif).
"OSD Lockout" (Pengunci OSD) ditampilkan.	Fungsi Kunci OSD monitor diaktifkan.	Tekan terus tombol Menu selama 10 detik untuk menonaktifkan fungsi Pengunci OSD.
"Power Button Lockout" (Pengunci Tombol Daya) ditampilkan.	Fitur Penguncian Tombol Daya monitor diaktifkan.	Tekan terus tombol Daya selama 10 detik untuk membuka pengunci fungsi tombol daya.

4 Merawat monitor

Dengan perawatan yang memadai, monitor Anda akan bekerja untuk waktu yang lama. Petunjuk ini menjelaskan langkah yang dapat Anda lakukan untuk menjaga agar monitor tetap berada dalam kondisi prima.

Panduan perawatan

Ikuti petunjuk ini untuk meningkatkan kinerja dan memperpanjang usia pakai monitor.

- Jangan buka rangka monitor atau jangan coba memperbaiki sendiri produk ini. Atur hanya pengontrol yang disebutkan dalam petunjuk pengoperasian. Jika monitor tidak beroperasi dengan benar atau terjatuh maupun rusak, hubungi dealer resmi, penjual, atau penyedia layanan HP Anda.
- Gunakan hanya catu daya dan sambungan yang sesuai untuk monitor ini, sebagaimana tercantum pada label atau bagian belakang monitor.
- Pastikan total taraf ampere produk yang terhubung ke stopkontak tidak melebihi taraf arus stopkontak AC dan total taraf ampere produk yang terhubung ke kabel tidak melebihi taraf kabel. Lihat label daya untuk menentukan taraf ampere (AMPS atau A) untuk setiap perangkat.
- Pasang monitor di dekat stopkontak yang dapat Anda jangkau dengan mudah. Putuskan daya listrik dari monitor dengan memegang erat konektor dan menariknya dari stopkontak. Jangan pernah memutuskan hubungan listrik monitor dengan menarik kabelnya.
- Matikan monitor saat sedang tidak digunakan, dan gunakan program screensaver. Hal ini dapat memperpanjang harapan masa pakai monitor.



CATATAN: Monitor dengan gambar yang seperti terbakar tidak tercakup dalam jaminan HP.

- Jangan pernah menghalangi slot dan bukaan kabinet atau memasukkan benda ke dalamnya. Bukaan ini merupakan ventilasi.
- Jangan menjatuhkan monitor atau meletakkannya di atas permukaan yang tidak stabil.
- Jangan biarkan kabel daya tertekan benda apa pun. Jangan menginjak kabel.
- Letakkan monitor pada ruang dengan ventilasi udara yang baik, jauh dari cahaya, panas, dan kelembapan berlebih.

Membersihkan monitor

Ikuti petunjuk ini untuk membersihkan monitor saat diperlukan.

1. Matikan monitor dan cabut kabel daya dari stopkontak AC.
2. Putuskan sambungan ke semua perangkat eksternal.
3. Bersihkan monitor dengan menyeka layar dan kabinet dengan kain antistatik yang lembut dan bersih.
4. Untuk kotoran yang sulit dibersihkan, gunakan campuran 50/50 air dan isopropil alkohol.



PENTING: Jangan gunakan cairan pembersih yang mengandung bahan dasar minyak bumi, seperti benzena, tiner, maupun zat yang mudah menguap untuk membersihkan layar monitor atau kabinet. Bahan-bahan kimia ini dapat merusak monitor.

PENTING: Semprotkan pembersih pada kain lalu gunakan kain yang lembap untuk mengusap perlahan permukaan layar. Jangan pernah menyemprotkan cairan pembersih secara langsung ke permukaan layar. Cairan tersebut dapat menetes ke bagian belakang bezel dan merusak komponen elektronik. Kain tersebut harus lembap, namun tidak basah. Air yang menetes ke dalam bukaan ventilasi atau jalur masuk lainnya dapat menyebabkan kerusakan pada monitor. Biarkan monitor dikeringanginkan sebelum dipasang kembali.

5. Setelah membersihkan kotoran dan debu, Anda juga dapat membersihkan permukaan dengan disinfektan. Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) menyarankan pembersihan permukaan, diikuti oleh disinfeksi, sebagai praktik terbaik untuk mencegah penyebaran virus penyakit pernapasan dan bakteri berbahaya. Disinfektan yang ada dalam panduan pembersihan HP adalah larutan alkohol yang terdiri dari 70% alkohol isopropil dan 30% air. Larutan ini juga dikenal sebagai alkohol gosok dan dijual bebas di banyak toko.

Mengirimkan monitor

Simpan kotak kemasan asli di gudang. Anda mungkin memerlukannya nanti jika akan mengirimkan monitor atau pindah.

A Spesifikasi teknis

Bagian ini menjelaskan tentang spesifikasi teknis monitor Anda dari aspek fisik, seperti misalnya berat dan dimensi tampilan selain syarat kondisi lingkungan pengoperasian dan rentang catu daya.

Semua spesifikasi adalah spesifikasi umum yang disediakan oleh produsen komponen HP; performa sebenarnya dapat bervariasi baik lebih tinggi atau pun lebih rendah.



CATATAN: Untuk spesifikasi terbaru atau spesifikasi tambahan pada produk ini, kunjungi <http://www.hp.com/go/quickspecs/> dan cari model monitor Anda untuk mengetahui Spesifikasi Ringkas modelnya.

Spesifikasi model 35,6 cm (14,0 inci)

Bagian ini menjelaskan spesifikasi untuk monitor Anda.

Tabel A-1 Spesifikasi teknis

Spesifikasi	Pengukuran	
Monitor, layar lebar	35,6 cm	14,0 inci
Ketik	IPS	
Ukuran gambar yang terlihat	Diagonal 35,6 cm	Diagonal 14,0 inci
Berat maksimum (tanpa kemasan)	640 g	1,41 pon
Dimensi (termasuk bagian dasar)		
Tinggi	32,14 cm	12,65 inci
Lebar	21,0 cm	8,27 inci
Tebal	1,52 cm	0,60 inci
Miring	0° s.d. 78°	
Persyaratan temperatur lingkungan		
Suhu pengoperasian	5 °C s.d. 35 °C	41 °F s.d. 95 °F
Suhu penyimpanan	-20 °C s.d. 60 °C	-4 °F s.d. 140 °F
Kelembapan relatif	20% s.d. 80% (tanpa pengembunan)	
Catu daya	5 V/9 V, 10 V/12 V/15 V, 20 V DC 4,5A maks.	
USB Type C fungsi PD	5 V/9 V/12 V/15 V DC 3A maks. atau 20 V DC 3,25A maks.	
Terminal input	Konektor dua USB Tipe C	

Resolusi layar prasetel

Resolusi tampilan berikut ini adalah mode yang paling sering digunakan dan ditetapkan sebagai default pabrik. Monitor secara otomatis mengenali mode prasetel ini, dan akan ditampilkan dengan ukuran yang sesuai dan berada di tengah layar.

Resolusi layar prasetel

Resolusi tampilan berikut ini adalah mode yang paling sering digunakan dan ditetapkan sebagai default pabrik. Monitor ini secara otomatis mengenali mode prasetel ini, dan akan menampilkan ukuran yang sesuai dan berada di tengah layar.

Tabel A-2 Resolusi layar prasetel

Prasetel	Format piksel	Frek hors (kHz)	Frek vert (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45,000	60,000
6	1280 × 800	49,702	59,810
7	1280 × 1024	63,981	60,000
8	1440 × 900	55,935	59,887
9	1600 × 900	55,54	55,978
10	1680 × 1050	64,674	59,883
11	1920 × 1080	66,587	59,934

Fitur hemat daya

Monitor mendukung status hemat daya.

Monitor akan memasuki status hemat daya jika sinyal sinkronisasi horizontal atau sinyal sinkronisasi vertikal tidak terdeteksi. Ketika sinyal-sinyal ini tidak terdeteksi, layar monitor menjadi kosong, lampu latar mati, dan lampu daya menyala kuning. Pada status hemat daya, monitor menggunakan daya < 0,5 watt. Diperlukan waktu pemanasan singkat sebelum monitor kembali ke status pengoperasian normal.

Lihat panduan komputer untuk petunjuk mengenai cara mengatur mode hemat energi (kadang disebut “fitur manajemen daya”).



CATATAN: Fitur hemat daya ini hanya berfungsi jika monitor terhubung ke komputer yang dilengkapi fitur hemat energi.

Dengan memilih pengaturan dalam utilitas Pengatur Waktu Tidur monitor, Anda juga dapat mengatur program monitor untuk memulai status hemat daya pada waktu yang telah ditentukan. Ketika utilitas Pengatur Waktu Tidur monitor mulai masuk ke status hemat daya, lampu daya akan berkedip kuning.

B Aksesibilitas

Target HP adalah untuk merancang, membuat, dan memasarkan produk, layanan, dan informasi yang dapat digunakan oleh semua orang di mana saja, baik secara mandiri atau dengan perangkat atau aplikasi teknologi bantu (AT) pihak ketiga yang sesuai.

HP dan aksesibilitas

Karena HP bekerja untuk menjalin keragaman, inklusi, dan pekerjaan/kehidupan ke dalam jalinan perusahaan, semuanya tercermin dalam semua tindakan HP. HP berupaya untuk menciptakan lingkungan yang inklusif dan berfokus untuk menghubungkan orang dengan kekuatan teknologi di seluruh dunia.

Menemukan alat bantu teknologi yang Anda butuhkan

Teknologi dapat mengeluarkan seluruh potensi Anda sebagai manusia. Teknologi bantu akan menghilangkan hambatan dan membantu Anda menciptakan independensi di rumah, di kantor, dan dalam lingkungan masyarakat. Teknologi bantu membantu meningkatkan, mengelola, dan meningkatkan kemampuan fungsi teknologi informasi dan elektronik.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menemukan teknologi bantu terbaik pada hal. 20](#).

Komitmen HP

HP berkomitmen untuk menyediakan produk dan layanan yang dapat diakses oleh penyandang disabilitas. Komitmen ini mendukung tujuan keberagaman perusahaan dan membantu memastikan bahwa teknologi kita bermanfaat bagi semua orang.

Target HP adalah untuk merancang, membuat, dan memasarkan produk dan layanan yang dapat digunakan secara efektif oleh siapa saja, termasuk penyandang disabilitas, baik dengan kemampuan sendiri maupun dengan bantuan alat pendukung yang sesuai.

Untuk mewujudkan tujuan tersebut, Kebijakan Alat Bantu ini menetapkan tujuh tujuan utama yang memandu tindakan HP. Semua manajer dan karyawan HP diharapkan dapat mendukung tujuan ini dan implementasinya sesuai dengan peran dan tanggung jawab mereka:

- Meningkatkan kesadaran terhadap masalah aksesibilitas di dalam HP, dan menyediakan pelatihan yang dibutuhkan karyawan untuk merancang, membuat, memasarkan, dan menghadirkan produk dan layanan yang mudah diakses.
- Mengembangkan panduan aksesibilitas untuk produk dan layanan, dan memberikan tanggung jawab kepada kelompok pengembangan produk untuk mengimplementasikan panduan ini jika memungkinkan secara kompetitif, teknis, dan ekonomis.
- Melibatkan penyandang disabilitas dalam mengembangkan panduan aksesibilitas dalam merancang dan menguji produk dan layanan.
- Mendokumentasikan fitur-fitur aksesibilitas dan mempublikasikan informasi tentang produk dan layanan HP dalam bentuk yang mudah diakses.
- Menjalin hubungan dengan penyedia solusi dan teknologi bantu terkemuka.

- Mendukung riset dan pengembangan internal dan eksternal yang akan menyempurnakan teknologi bantu yang relevan dengan produk dan layanan HP.
- Mendukung dan berkontribusi terhadap standar dan panduan industri untuk aksesibilitas.

Asosiasi Internasional untuk Profesional Aksesibilitas (IAAP)

IAAP adalah asosiasi nirlaba yang berfokus untuk memajukan profesi aksesibilitas melalui jaringan, pendidikan, dan sertifikasi. Tujuannya adalah untuk membantu profesional aksesibilitas dalam mengembangkan dan memajukan karier mereka dan untuk lebih mendukung organisasi dalam mengintegrasikan aksesibilitas ke dalam produk dan infrastruktur mereka.

HP adalah anggota pendiri, dan HP bergabung untuk berpartisipasi dengan organisasi lainnya untuk memajukan bidang aksesibilitas. Komitmen ini mendukung aksesibilitas HP dalam merancang, membuat, dan memasarkan produk dan layanan yang dapat digunakan secara efektif oleh penyandang disabilitas.

IAAP akan menjadikan profesi kuat dengan menghubungkan perorangan, pelajar, dan organisasi secara global untuk saling belajar satu sama lain. Jika Anda tertarik untuk belajar lebih lanjut, kunjungi <http://www.accessibilityassociation.org> untuk bergabung dalam komunitas online, mendaftar buletin, dan mempelajari tentang opsi keanggotaan.

Menemukan teknologi bantu terbaik

Semua orang, termasuk penyandang disabilitas atau keterbatasan yang berhubungan dengan usia, harus dapat berkomunikasi, mengekspresikan diri mereka, dan terhubung dengan dunia menggunakan teknologi. HP berkomitmen untuk meningkatkan kesadaran aksesibilitas di dalam lingkup HP dan dengan pelanggan dan mitra kami. Apakah itu font besar yang mudah ditangkap mata, pengenalan suara yang mengistirahatkan kedua tangan Anda, atau teknologi bantu lainnya untuk membantu Anda dalam situasi tertentu—beragam teknologi bantu menjadikan produk HP lebih mudah digunakan. Bagaimana caranya memilih?

Menilai kebutuhan Anda

Teknologi dapat mengeluarkan seluruh potensi Anda. Teknologi bantu akan menghilangkan hambatan dan membantu Anda menciptakan independensi di rumah, di kantor, dan dalam lingkungan masyarakat. Teknologi bantu (AT) membantu meningkatkan, mengelola, dan meningkatkan kemampuan fungsi elektronik dan teknologi informasi.

Anda dapat memilih dari banyak produk AT. Penilaian AT Anda harus memungkinkan Anda untuk mengevaluasi beberapa produk, menjawab pertanyaan Anda, serta memfasilitasi pilihan Anda untuk solusi terbaik dalam situasi Anda. Anda akan menemukan bahwa profesional yang berkualifikasi untuk melakukan penilaian AT berasal dari banyak bidang, di antaranya mereka yang memegang lisensi atau sertifikat di bidang terapi, terapi okupasional, patologi wicara/bahasa, dan bidang keahlian lainnya. Sementara yang lainnya, kendati tidak memiliki sertifikat atau lisensi, juga dapat memberikan informasi evaluasi. Anda dapat menanyakan tentang pengalaman, keahlian, dan tarif orang yang dimaksud untuk menentukan apakah mereka sesuai dengan kebutuhan Anda.

Aksesibilitas untuk produk HP

Tautan ini menyediakan informasi tentang fitur-fitur aksesibilitas dan teknologi bantuan, jika sesuai, yang disertakan dalam berbagai produk HP. Sumber daya ini akan membantu Anda memilih fitur teknologi bantuan tertentu serta produk-produk yang paling tepat untuk situasi Anda.

- [HP Elite x3—Opsi Aksesibilitas \(Windows 10 Mobile\)](#)
- [HP PC—Opsi Aksesibilitas Windows 7](#)
- [HP PC—Opsi Aksesibilitas Windows 8](#)

- [HP PC–Opsi Aksesibilitas Windows 10](#)
- [Tablet HP Slate 7–Mengaktifkan Fitur Aksesibilitas pada Tablet HP Anda \(Android 4.1/Jelly Bean\)](#)
- [PC HP SlateBook–Mengaktifkan Fitur Aksesibilitas \(Android 4.3, 4.2/Jelly Bean\)](#)
- [PC HP Chromebook–Mengaktifkan Fitur Aksesibilitas pada HP Chromebook atau Chromebox Anda \(OS Chrome\)](#)
- [HP Shopping–periferal untuk produk HP](#)

Jika Anda memerlukan dukungan tambahan dengan fitur aksesibilitas pada produk HP Anda, lihat [Menghubungi bagian dukungan pada hal. 23](#).

Tautan tambahan ke mitra dan pemasok eksternal yang dapat memberikan bantuan tambahan:

- [Informasi Aksesibilitas Microsoft \(Windows 7, Windows 8, Windows 10, Microsoft Office\)](#)
- [Informasi aksesibilitas Produk Google \(Android, Chrome, Aplikasi Google\)](#)
- [Teknologi Bantu yang diurutkan berdasarkan jenis gangguan](#)
- [Asosiasi Industri Teknologi Bantu \(ATIA\)](#)

Standar dan undang-undang

Negara-negara di seluruh dunia memberlakukan peraturan untuk meningkatkan akses ke produk dan layanan bagi para penyandang disabilitas. Peraturan ini secara historis berlaku untuk produk dan layanan telekomunikasi, PC dan printer dengan fitur komunikasi dan pemutaran video tertentu, dokumentasi pengguna yang terkait mereka, dan dukungan pelanggan mereka.

Standar

Dewan Akses AS menciptakan Bab 508 dari standar Peraturan Akuisisi Federal (FAR) untuk mengatur akses ke teknologi informasi dan komunikasi (ICT) bagi penyandang disabilitas fisik, sensorik, atau kognitif.

Standar tersebut memuat kriteria teknis yang spesifik untuk berbagai jenis teknologi, serta persyaratan berbasis kinerja yang difokuskan pada kemampuan fungsional dari produk yang tercakup. Kriteria spesifik mencakup aplikasi perangkat lunak dan sistem operasi, informasi dan aplikasi berbasis web, komputer, produk telekomunikasi, video dan multimedia, serta produk tertutup yang bekerja mandiri.

Mandat 376 – EN 301 549

Uni Eropa menciptakan standar EN 301 549 dalam Mandat 376 sebagai alat bantu online untuk pengadaan publik produk ICT. Standar tersebut menetapkan persyaratan aksesibilitas yang berlaku bagi produk dan layanan ICT, dengan uraian prosedur pengujian dan metodologi evaluasi untuk masing-masing persyaratan.

Panduan Aksesibilitas Konten Web (WCAG)

Panduan Aksesibilitas Konten Web (WCAG) dari Inisiatif Aksesibilitas Web (WAI) W3C membantu para perancang dan pengembang web untuk membuat situs yang lebih memenuhi kebutuhan penyandang disabilitas atau keterbatasan yang berhubungan dengan usia.

WCAG memajukan aksesibilitas di berbagai konten web (teks, gambar, audio, dan video) dan aplikasi web. WCAG dapat diuji secara presisi, mudah dipahami dan digunakan, serta memberikan fleksibilitas bagi para pengembang web untuk berinovasi. WCAG 2.0 juga telah disetujui sebagai [ISO/IEC 40500:2012](#).

WCAG secara spesifik difokuskan pada hambatan untuk mengakses web yang dialami oleh penyandang disabilitas visual, auditori, fisik, kognitif, dan neurologis, dan oleh pengguna web berusia lanjut yang memiliki kebutuhan aksesibilitas. WCAG 2.0 menyediakan karakteristik konten yang dapat diakses:

- **Dapat dirasakan** (misalnya, dengan menetapkan alternatif teks untuk gambar, keterangan untuk audio, adaptabilitas presentasi, dan kontras warna)
- **Dapat dioperasikan** (dengan menetapkan akses keyboard, kontras warna, waktu input, menghindari penyitaan, dan kemudahan navigasi)
- **Dapat dipahami** (dengan menetapkan keterbacaan, prediktabilitas, dan bantuan input)
- **Kuat** (misalnya dengan menetapkan kompatibilitas dengan teknologi bantu)

Undang-undang dan regulasi

Aksesibilitas TI dan informasi telah menjadi bidang perundang-undangan yang semakin penting. Tautan ini memberikan informasi mengenai undang-undang, peraturan, dan standar penting.

- [Amerika Serikat](#)
- [Kanada](#)
- [Eropa](#)
- [Australia](#)
- [Seluruh Dunia](#)

Sumber daya dan tautan aksesibilitas yang bermanfaat

Organisasi, lembaga, dan sumber daya ini dapat menjadi sumber informasi yang baik mengenai disabilitas dan keterbatasan yang berhubungan dengan usia.



CATATAN: Daftar ini masih belum lengkap. Organisasi ini dicantumkan untuk keperluan informasi semata. HP tidak bertanggung jawab atas informasi atau kontak yang mungkin Anda peroleh di Internet. Daftar di halaman ini tidak menunjukkan dukungan HP.

Organisasi

Organisasi-organisasi ini adalah sebagian dari banyak organisasi yang menyediakan informasi mengenai disabilitas dan keterbatasan yang berhubungan dengan usia.

- Asosiasi Amerika untuk Penyandang Disabilitas (AAPD)
- Asosiasi Program Undang-Undang Teknologi Bantu (ATAP)
- Asosiasi Tuna Rungu Amerika (HLAA)
- Pusat Pelatihan dan Bantuan Teknis Teknologi Informasi (ITTATC)
- Lighthouse International
- Asosiasi Tuna Rungu Nasional
- Federasi Tuna Netra Nasional
- Perhimpunan Rekayasa Rehabilitasi & Teknologi Bantu Amerika Utara (RESNA)
- Telecommunications for the Deaf and Hard of Hearing, Inc. (TDI)
- Inisiatif Aksesibilitas Web W3C (WAI)

Institusi pendidikan

Berbagai lembaga pendidikan, termasuk contoh-contoh ini, memberikan informasi mengenai disabilitas dan keterbatasan yang berhubungan dengan usia.

- California State University, Northridge, Pusat Disabilitas (CSUN)
- University of Wisconsin - Madison, Trace Center
- Program akomodasi komputer University of Minnesota

Sumber disabilitas lainnya

Berbagai sumber daya, termasuk contoh-contoh ini, memberikan informasi mengenai disabilitas dan keterbatasan yang berhubungan dengan usia.

- Program Bantuan Teknis ADA (Undang-Undang Warga Amerika Penyandang Disabilitas)
- Jaringan Bisnis dan Disabilitas Global ILO
- EnableMart
- Forum Disabilitas Eropa
- Jaringan Akomodasi Kerja
- Microsoft Enable

Tautan HP

Tautan khusus HP ini menyediakan informasi yang berkaitan dengan disabilitas dan keterbatasan yang berhubungan dengan usia.

[Format web kontak kami](#)

[Panduan kenyamanan dan keselamatan HP](#)

[Penjualan sektor publik HP](#)

Menghubungi bagian dukungan

HP menawarkan dukungan dan bantuan teknis dengan opsi aksesibilitas untuk pelanggan penyandang disabilitas.



CATATAN: Dukungan hanya dalam bahasa Inggris.

- Pelanggan yang tuna rungu atau memiliki pendengaran lemah yang memiliki pertanyaan seputar dukungan teknis atau aksesibilitas produk HP:
 - Gunakan TRS/VRS/WebCapTel untuk menghubungi (877) 656-7058 Senin sampai Jumat, 06.00 sampai 21.00 Mountain Time.
- Pelanggan penyandang disabilitas lainnya atau keterbatasan yang berhubungan dengan usia yang memiliki pertanyaan seputar dukungan teknis atau aksesibilitas produk HP, silakan pilih salah satu opsi berikut:
 - Hubungi (888) 259-5707 Senin sampai Jumat, 06.00 sampai 21.00 Mountain Time.
 - Lengkapi [formulir Kontak untuk penyandang disabilitas atau keterbatasan yang berhubungan dengan usia](#).