

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Logo SD adalah merek dagang dari pemiliknya.

Informasi yang terdapat dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan. Satusatunya jaminan untuk produk dan layanan HP dijelaskan dalam pernyataan jaminan tersurat yang menyertai produk serta layanan tersebut. Tidak ada isi dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai penyataan jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial maupun penghilangan yang terdapat dalam dokumen ini.

Edisi Pertama: Desember 2012

Nomor Komponen Dokumen: 709593-BW1

Pemberitahuan produk

Panduan ini menjelaskan tentang fitur yang umumnya terdapat di hampir semua model. Beberapa fitur mungkin tidak tersedia di komputer.

Persyaratan perangkat lunak

Dengan menginstal, menyalin, mendownload, atau dengan cara lain menggunakan produk perangkat lunak yang sudah diinstal pada komputer ini, Anda setuju untuk terikat oleh persyaratan Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir HP (PLPA). Jika Anda tidak menyetujui persyaratan lisensi ini, satu-satunya ganti rugi Anda adalah mengembalikan keseluruhan produk yang belum digunakan (perangkat keras dan perangkat lunak) dalam waktu 14 hari untuk mendapatkan pengembalian uang, sesuai kebijakan penggantian dana pada tempat Anda membeli produk.

Untuk informasi lebih jauh, atau meminta pengembalian uang sepenuhnya atas komputer ini, silakan menghubungi tempat penjualan (pihak penjual).

Informasi peringatan keselamatan

▲ PERINGATAN! Untuk mengurangi kemungkinan cedera akibat panas atau komputer yang terlalu panas, jangan letakkan komputer secara langsung di pangkuan Anda atau jangan halangi ventilasi udara pada komputer. Gunakan komputer hanya pada permukaan yang kokoh dan datar. Jangan biarkan aliran udara terhalang oleh permukaan yang keras lainnya, seperti sambungan printer opsional, atau permukaan yang lembut, misalnya bantal, karpet, maupun pakaian. Selain itu, selama pengoperasian berlangsung, jangan biarkan adaptor AC menyentuh kulit atau permukaan yang lembut, seperti bantal, karpet, atau pakaian. Komputer dan adaptor AC ini telah memenuhi batasan suhu permukaan yang dapat diakses pengguna, sebagaimana ditetapkan oleh International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950).

lsi

1	Mengenal komputer	. 1
	Samping kanan	. 1
	Samping kiri	2
	Layar	3
	Panel Sentuh	4
	Lampu, tombol dan pengeras suara	5
	Bawah	6
	Label	6
2	Menggunakan gerakan Panel Sentuh	8
	Menggulir	8
	Menyentuh	9
3	Menggunakan tombol tindakan 1	10
4	Mengisi baterai 1	11
5	Sumber informasi HP lainnya	12
Č		
6	Pengosongan Muatan Listrik Statis	14
In	deks 1	15

1 Mengenal komputer

Samping kanan

	0		
Komp	onen		Keterangan
(1)	ባ	Lampu Daya	 Putih: Komputer hidup. Berkedip putih: Komputer dalam mode Tidur, yaitu mode hemat daya. Komputer mematikan aliran daya ke layar dan komponen lain yang tidak diperlukan. Mati: Komputer mati.
(2)	99	Lampu drive	Berkedip putih: Drive sedang diakses.
(3)		Slot Media Digital	Mendukung format kartu digital berikut ini:
			Kartu Memori Secure Digital (SD)
			Kartu Memori SDHC (Secure Digital High Capacity)
			 Kartu Memori SDxC (Secure Digital Extended Capacity)
			MultiMediaCard (MMC)
(4)	÷	Port USB 2.0 (2)	Menghubungkan perangkat USB 2.0 opsional dan menyediakan performa daya USB yang ditingkatkan.
(5)	наш	Port HDMI	Menghubungkan perangkat video atau audio opsional, seperti televisi definisi tinggi, atau perangkat digital maupun perangkat audio lainnya yang kompatibel.
(6)		Lampu soket RJ-45 (jaringan)	• Putih: Komputer tersambung ke jaringan.
			• Berkedip kuning: Data sedang ditransfer.
			CATATAN: Saat kedua lampu mati komputer tidak terhubungkan ke jaringan.
(7)		Jack RJ-45 (jaringan)	Menyambung kabel jaringan.

Komponen			Keterangan
(8)		Lampu adaptor AC	• Putih: Adaptor AC terhubung dan baterai berisi daya.
			 Berkedip putih: Baterai aksesori telah mencapai tingkat daya yang rendah.
			 Kuning: Adaptor AC terhubung dan baterai sedang diisi.
			• Mati: Komputer menggunakan daya DC.
(9)	Ą	Konektor daya	Menyambung adaptor AC.

Samping kiri

Komponen Keterangan		Keterangan
(1)	Slot kabel keamanan	Menyambung kabel keamanan opsional ke komputer.
		CATATAN: Kabel keamanan dirancang untuk berfungsi sebagai alat mengatasi masalah, namun tidak dapat mencegah pencurian atau penanganan yang salah pada komputer.
(2)	Ventilasi	Memudahkan aliran udara untuk mendinginkan komponen internal.
		CATATAN: Kipas pada komputer berputar secara otomatis untuk mendinginkan komponen internal dan mencegah komputer terlalu panas. Adalah normal kalau kipas internal berputar sesekali sewaktu operasi rutin.

Komponen			Keterangan
(3)	•	Port USB 2.0	Menghubungkan perangkat USB 2.0 opsional.
(4)	Ð	Soket keluaran audio (headphone)/Soket masukan audio (mikrofon)	Menghasilkan suara bila dihubungkan ke speaker stereo aktif opsional, headphone, earbud, headset, atau audio televisi. Juga menyambung mikrofon headset opsional. Soket ini tidak mendukung perangkat opsional hanya mikrofon.
			PERINGATAN! Untuk mengurangi risiko cedera, setel volume sebelum menggunakan headphone, earbud, atau headset. Untuk informasi selengkapnya tentang keselamatan, lihat <i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i> .
			CATATAN: Bila perangkat tersambung ke soket, speaker komputer akan dinonaktifkan.
			CATATAN: Pastikan kabel perangkat dilengkapi konektor 4-konduktor yang mendukung keluaran audio (headphone) dan masukan audio (mikrofon).

Layar



Komponen		Keterangan
(1)	Antena WLAN (2)*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan WLAN (jaringan area lokal nirkabel).
(2)	Lampu webcam	Menyala: Webcam sedang digunakan.
(3)	Webcam HD TrueVision HP	Merekam video, menangkap gambar diam, serta memudahkan Anda untuk konferensi video dan mengobrol online melalui video streaming.

Komponen		Keterangan
(4)	Mikrofon Internal	Merekam suara.

*Antena tidak terlihat dari bagian luar komputer. Untuk transmisi optimal, area di sekeliling antena harus bebas dari penghalang. Untuk informasi peraturan nirkabel, lihat bagian *Informasi Peraturan, Keselamatan, dan Lingkungan* yang berlaku di negara/wilayah Anda.

Panel Sentuh



Komponen		Keterangan
(1)	Zona Panel Sentuh	Memindahkan pointer dan memilih atau mengaktifkan item pada layar.
(2)	Tombol Panel Sentuh Kiri	Berbagai fungsi seperti tombol kiri pada mouse eksternal.
(3)	Tombol Panel Sentuh Kanan	Berbagai fungsi seperti tombol kanan pada mouse eksternal.

Lampu, tombol dan pengeras suara



Komponen		Keterangan
(1)	Lampu Daya	Putih: Komputer hidup.
	0	 Berkedip putih: Komputer dalam mode Tidur, yaitu mode hemat daya. Komputer mematikan aliran daya ke layar dan komponen lain yang tidak diperlukan.
		Mati: Komputer mati.
(2)	Tombol daya	 Bila komputer mati, tekan tombol ini untuk menghidupkannya.
		 Bila komputer berada dalam mode Sleep (Tidur), tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode Sleep (Tidur).
		 Jika komputer hidup dan Anda ingin mengunci layarnya, tekan tombol daya sebentar hingga tanda masuk layar muncul. Menekan tombol daya saat layar dalam mode terkunci akan mematikan komputer.
		 Jika komputer hidup dan Anda ingin mematikannya, tekan dan tahan sebentar tombol daya hingga komputer mati.
(3)	Speaker (2)	Menghasilkan suara.
(4)	Lampu caps lock	Putih: Caps lock aktif, berarti tombol dialihkan semua ke huruf besar.

Bawah



Label

Label yang tertera pada komputer berisi informasi yang mungkin diperlukan saat mengatasi masalah sistem atau melakukan perjalanan ke luar negeri dengan membawa komputer. Label ini terletak di lokasi yang mudah diakses.

Label layanan—Berisi informasi penting, termasuk informasi berikut:

CATATAN: Label pada komputer Anda mungkin tampak sedikit berbeda dari ilustrasi di bagian ini.

	Ŷ
1	
Ĥ	Serial: XXXXXXXX
	–Product: XXXXXXXXX –Warranty: 1y1y0y –Model: XXXXXXXX
omj	oonen
	Nama produk
)	Nomor seri
3)	Nomor produk
1)	Masa jaminan
5)	

Sediakan informasi ini saat Anda menghubungi bagian suport. Label layanan tertera di bagian bawah komputer Anda.

- Label peraturan—Berisi informasi peraturan tentang komputer. Label peraturan tertera di bagian bawah komputer Anda.
- Label sertifikasi nirkabel atau label lainnya—Berisi informasi tentang perangkat nirkabel dan tanda pengesahan dari sebagian negara/wilayah tempat penggunaan perangkat terkait telah disetujui. Model komputer Anda dilengkapi satu atau beberapa perangkat nirkabel; satu atau beberapa label sertifikasi tertera pada komputer. Anda mungkin memerlukan informasi ini saat bepergian ke luar negeri. Label sertifikasi nirkabel tertera di bagian bawah komputer Anda.

2 Menggunakan gerakan Panel Sentuh

Panel Sentuh memungkinkan Anda mengontrol kursor pada layar dengan menggunakan jari Anda.

-الله: Gunakan tombol kiri dan kanan pada Panel Sentuh seperti Anda menggunakan tombol yang sama pada mouse eksternal.

Menggulir

Menggulir berguna untuk melakukan gerakan ke atas, bawah, atau samping pada halaman atau gambar.

• Letakkan dua jari agak direnggangkan pada zona Panel Sentuh dan tarik ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan.



Menyentuh

Untuk melakukan pilihan di layar gunakan fungsi sentuh pada Panel Sentuh.

• Tunjuk item di layar, kemudian sentuhkan jari Anda pada zona Panel Sentuh untuk melakukan pilihan. Sentuh dua kali pada item untuk membukanya.

Anda juga dapat melakukan seleksi teks dengan fungsi sentuh dan tarik.

 Gunakan satu jari untuk sentuhan cepat, kemudian di tempat yang sama segera sentuh dan tahan selama 1/2 detik atau lebih lama. Anda kemudian dapat menggerakkan jari tanpa mengangkatnya untuk memilih teks yang Anda inginkan.



3 Menggunakan tombol tindakan

lkon	Tombol Keyboard	Keterangan
←	F1	Pergi ke halaman sebelumnya pada riwayat browser Anda.
→	F2	Pergi ke halaman berikutnya pada riwayat browser Anda.
C	F3	Memuat ulang halaman Anda yang terkini.
r _	F4	Membuka halaman Anda dengan mode layar penuh.
	F5	Beralih ke jendela Anda yang berikutnya.
*	F6	Mengurangi kecerahan layar secara berangsur bila ditekan terus.
*	F7	Menambah kecerahan layar secara berangsur bila ditekan terus.
*	F8	Meredam atau memulihkan suara speaker.
4 1	F9	Memperkecil volume suara speaker secara bertahap bila tombol ditekan terus.
(1)	F10	Memperbesar volume suara speaker secara bertahap bila tombol ditekan terus.
((1))	F13	Menghidupkan atau mematikan fitur nirkabel. CATATAN: Jaringan nirkabel harus dikonfigurasi sebelum memungkinkan berlangsungnya sambungan nirkabel.
Q	Pencarian	Cari aplikasi Anda dan webnya dari daftar aplikasi Anda.

Kombinasi tombol mode pemulihan

Tekan dan tahan esc + C (F3) + U untuk memaksa sistem ke Mode Pemulihan.

4 Mengisi baterai

- PERINGATAN! Untuk mengurangi kemungkinan masalah keselamatan, gunakan hanya baterai yang dapat diganti pengguna yang diberikan bersama komputer, baterai pengganti yang diberikan oleh HP, atau baterai kompatibel yang dibeli dari HP.
- PERHATIAN: Melepas baterai yang dapat diganti pengguna dan merupakan satu-satunya catu daya bagi komputer dapat menyebabkan hilangnya data. Untuk mencegah hilangnya data, simpan pekerjaan Anda sebelum mengeluarkan baterai.
 - 1. Sambungkan adaptor AC ke komputer.
 - 2. Pastikan baterai mengisi dengan memeriksa lampu adaptor AC. Lampu ini berada di sisi kanan komputer, di samping konektor daya.

Lampu adaptor AC	Status
Putih	Adaptor AC terhubung dan baterai berisi daya.
Kuning	Adaptor AC terhubung dan baterai sedang diisi.
Berkedip putih	Adaptor AC tidak terhubungkan atau tidak bekerja dengan baik, dan tingkat daya baterai hampir habis.
Mati	Adaptor AC tidak terhubungkan atau tidak bekerja dengan baik, dan komputer menggunakan daya baterai.

3. Begitu baterai mengisi, jangan lepaskan hubungan adaptor AC sampai lampu adaptor AC berwarna putih.

Apabila baterai tidak dapat mengisi, ikuti langkah berikut ini:

- 1. Matikan komputer.
- 2. Lepaskan baterai dari komputer.
 - a. Balikkan posisi komputer pada permukaan yang datar.
 - b. Geser pengunci baterai (1) untuk membuka baterai.
 - c. Geser kait pelepas baterai (2) untuk melepas baterai.

d. Geser baterai (3) dari bagian tengah agar terpisah dari komputer.



CATATAN: Kait pelepas baterai secara otomatis akan kembali ke posisi awal. Pengunci baterai akan tetap berada dalam posisi tidak terkunci.

- 3. Sambungkan adaptor AC ke komputer, lalu sambungkan ke stopkontak.
- 4. Hidupkan komputer, dan pastikan adaptor AC bekerja dengan memeriksa lampu daya. Lampu ini terletak di bagian depan sisi kanan komputer:

Lampu daya	Status
Menyala	Adaptor AC bekerja dengan baik.
Mati	Adaptor AC tidak berfungsi. Periksa sambungan adaptor AC ke komputer dan sambungan dari adaptor AC ke stopkontak untuk memastikan seluruh sambungan sudah aman.
	Jika sambungan telah aman dan lampu daya tetap <i>mati</i> , adaptor AC tidak berfungsi dan harus diganti. Untuk informasi tentang cara memperoleh adaptor AC pengganti, hubungi dukungan pelanggan.

 Jika adaptor AC bekerja dengan baik, masukan kembali baterai. Jika baterai tetap tidak terisi, hubungi dukungan pelanggan untuk mendapatkan informasi cara memperoleh baterai pengganti.

PERHATIAN: Jangan miringkan baterai saat dimasukkan. Geser baterai masukkan dengan lurus.

Jika baterai tetap tidak terisi, hubungi dukungan pelanggan untuk mendapatkan informasi cara memperoleh baterai pengganti.

5 Sumber informasi HP lainnya

Anda telah menggunakan *Petunjuk Penyiapan* untuk menghidupkan komputer dan mencari panduan ini. Untuk mendapatkan rincian tentang produk, berbagai petunjuk, dan hal lainnya, gunakan tabel ini.

Sumber informasi		Daftar Isi	
Petunjuk Penyiapan	•	Ikhtisar penyiapan dan fitur di komputer.	
Help and Support [Bantuan dan Dukungan] Untuk dukungan di wilayah AS, kunjungi http://www.hp.com/go/ contactHP. Untuk dukungan di seluruh dunia, kunjungi http:// welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.	•	Serangkaian luas informasi tentang petunjuk dan tips mengatasi masalah.	
Panduan Keselamatan & Kenyamanan Kunjungi http://www.hp.com/ergo.	•	Penyiapan tempat kerja komputer yang benar. Petunjuk tentang posisi tubuh serta kebiasaan kerja yang dapat menambah kenyamanan dan mengurangi risiko cedera. Informasi keamanan listrik dan mekanis.	
Halaman web dukungan di seluruh dunia Untuk dukungan dalam bahasa Anda, kunjungi http:// welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html .	•	Obrolan online dengan teknisi HP. Mengirim email ke bagian dukungan. Mencari nomor telepon bagian suport. Mencari lokasi pusat layanan HP.	
Informasi Peraturan, Keselamatan dan Lingkungan Panduan ini disertakan dalam kotak.	•	Informasi peraturan penting, termasuk informasi pembuangan baterai secara tepat.	
Jaminan Terbatas Panduan ini disertakan dalam kotak, atau kunjungi http:// www.hp.com/go/orderdocuments.	•	Informasi jaminan khusus atas komputer ini.	

6 Pengosongan Muatan Listrik Statis

Pengosongan muatan listrik statis adalah pelepasan muatan listrik statis ketika dua benda bersentuhan, misalnya, sengatan yang Anda rasakan saat berjalan di atas karpet dan menyentuh kenop pintu logam.

Pengosongan muatan listrik statis dari jari atau konduktor elektrostatis lain dapat merusak komponen elektronik. Untuk mencegah kerusakan komputer, kerusakan drive, atau kehilangan data, perhatikan tindakan pencegahan berikut:

- Jika petunjuk pelepasan atau pemasangan meminta Anda melepas komputer, lepas sambungan komputer setelah diarde dengan benar dan sebelum melepas penutup.
- Simpan komponen dalam wadah anti-elektrostatis hingga Anda siap memasangnya.
- Jangan sentuh pin, timah, dan rangkaian. Hindari memegang komponen elektronik sebisa mungkin.
- Gunakan alat bantu yang tidak bermuatan magnet.
- Sebelum menangani komponen, lepaskan muatan listrik statis dengan menyentuh permukaan komponen logam tanpa cat.
- Jika Anda melepas komponen, simpan komponen tersebut ke dalam wadah anti-elektrostatis.

Jika Anda memerlukan informasi lebih lanjut tentang muatan listrik statis atau bantuan tentang cara melepas atau memasang komponen, hubungi bagian dukungan.

Indeks

Simbol/Numerik

(headphone) audio-in (mikrofon) 3 audio-out (headphone) 3 jaringan 1 Lampu RJ-45 (jaringan) 1 RJ-45 (jaringan) 1

A

Adaptor AC 2 antena WLAN, mengenal 3

В

baterai 11 bepergian dengan komputer 7

D

deskripsi model label 6

G

gerakan menggulir 8 Gerakan Panel Sentuh 8 gerakan sentuh menggulir 8 menyentuh 9 gerakan sentuh menyentuh 9

l

informasi peraturan label peraturan 7 label sertifikasi nirkabel 7

J jack RJ-45 (jaringan), mengenali 1

Κ

kait, pelepas baterai 6 kait pelepas baterai 6 kombinasi tombol mode pemulihan 10 komponen bawah 6 layar 3 samping kanan 1 samping kiri 2 konektor kabel daya, mengenali 2

L

label peraturan 7 sertifikasi nirkabel 7 servis 6 WLAN 7 label layanan mencari lokasi 6 label layanan, komputer 6 label sertifikasi nirkabel 7 label WLAN 7 lampu Adaptor AC 2 caps lock 5 daya 1,5 drive 1 webcam 3 lampu adaptor AC 11 lampu caps lock, mengenal 5 lampu daya 12 lampu daya, mengenali 1, 5 lampu drive 1 lampu webcam, mengenal 3 lampu webcam terintegrasi, mengenal 3

Μ

masa berlaku jaminan label 6 mikrofon internal, mengenali 4

Ν

nama dan nomor produk, komputer 6 nomor seri 6

Ρ

Panel Sentuh tombol 4 Pencarian 10 pengosongan muatan listrik statis 14 pengunci baterai, mengenali 6 port HDMI 1 USB 2.0 1, 3 port HDMI, mengenali 1 port USB 2.0, mengenali 1, 3

S

slot kabel keamanan 2 Media Digital 1 slot kabel keamanan, mengenali 2 Slot Media Digital, mengenali 1 soket, daya 2 soket audio keluar (headphone) 3 soket jaringan, mengenal 1 soket masukan audio (mikrofon) 3 speaker, mengenali 5

т

tempat baterai 6, 7 tombol Panel Sentuh kanan 4 Panel Sentuh kiri 4 tombol F1 10 tombol F10 10 tombol F13 10 tombol F2 10 tombol F3 10 tombol F4 10 tombol F5 10 tombol F6 10 tombol F7 10 tombol F8 10 tombol F9 10 tombol tindakan fungsi 10 menambah kecerahan layar 10 menggunakan 10

mengurangi kecerahan layar 10 pindah gambar layar 10 volume naik 10 volume turun 10

V

ventilasi, mengenal 2, 6

W

webcam, mengenal 3

Ζ

zona Panel Sentuh, mengenali 4