

HP ElitePad 1000 G2 Healthcare Tablet

Panduan Pengguna

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Java adalah merek dagang terdaftar dari Oracle dan/atau afiliasinya. microSD adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari SD - 3C di Amerika Serikat, negaranegara lain, atau keduanya. Windows adalah merek dagang terdaftar di AS dari grup perusahaan Microsoft.

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 Kedua: April 2015

Edisi Pertama: Januari 2015

Nomor Komponen Dokumen: 798568-BW2

Informasi produk

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

Tidak semua fitur tersedia di semua edisi Windows. Tablet ini mungkin perlu dimutakhirkan dan/atau dilengkapi perangkat keras, driver dan/atau perangkat lunak yang dibeli terpisah untuk memaksimalkan fungsionalitas Windows. Kunjungi http://www.microsoft.com untuk selengkapnya.

Untuk mendapatkan panduan pengguna terbaru, kunjungi http://www.hp.com/support dan pilih negara Anda. Pilih **Drivers & Downloads** (Driver & Unduhan), kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Persyaratan perangkat lunak

Dengan menginstal, menyalin, mengunduh, atau jika tidak, menggunakan produk perangkat lunak apapun yang terinstal sejak awal di tablet ini, Anda setuju untuk tunduk pada persyaratan Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir (End User License Agreement/EULA) HP. Jika Anda tidak menyetujui persyaratan lisensi ini, satusatunya solusi Anda adalah mengembalikan keseluruhan produk yang tidak digunakan (perangkat keras dan perangkat lunak) dalam tempo 14 hari untuk mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan kebijakan pengembalian uang di tempat pembelian.

Untuk informasi lebih lanjut atau permintaan pengembalian uang penuh senilai pembelian tablet, hubungi pihak penjual.

Informasi peringatan keselamatan

PERINGATAN! Untuk mengurangi kemungkinan terjadinya cedera akibat panas atau terjadinya panas yang berlebihan, jangan biarkan adaptor AC menyentuh kulit atau permukaan lembut, seperti bantal, karpet, atau pakaian saat pemakaian berlangsung. Tablet dan adaptor AC ini telah memenuhi batasan suhu permukaan yang dapat diakses pengguna sebagaimana ditentukan dalam Standar Internasional untuk Keamanan Peralatan Teknologi Informasi (IEC 60950).

lsi

1	Selamat Datang	1
	Mencari informasi	2
2	Mengenal tablet Anda	4
	Depan	4
	Belakang	5
	Atas	6
	Bawah	7
	Label	8
	Memasang pita di seputar tangan	9
	Mengubah pengaturan tablet	10
	Mengubah tampilan tablet	10
	Menggunakan fitur penguncian rotasi otomatis tablet	10
	Mengatur kecerahan layar tablet	10
	Mencari informasi perangkat keras dan perangkat lunak	11
	Mencari perangkat keras	11
	Mencari perangkat lunak	11
	Memperbarui perangkat lunak yang terinstal pada tablet	11
3	Menyambung ke jaringan	12
	Menyambung ke jaringan nirkabel	12
	Menggunakan kontrol nirkabel	
	Menggunakan WLAN	12
	Menggunakan penyedia layanan Internet	13
	Menyiapkan WLAN	13
	Mengonfigurasikan router nirkabel	13
	Memproteksi WLAN	13
	Menghubungkan WLAN	14
	Menggunakan perangkat nirkabel Bluetooth	15
	Menggunakan Pita Lebar Bergerak HP (hanya model tertentu)	15
	Memasang dan melepaskan SIM mikro atau kartu microSD	16
4	Menavigasi menggunakan gerakan sentuh	21
	Menggunakan gerakan layar sentuh	21
	Geser satu jari	21
	Mengetuk	22

	Menggulir	22
	Mengezum dengan mencubitkan dua jari	23
	Klik dua jari	23
	Merotasi (hanya model tertentu)	24
	Menggeser dari tepi	24
	Menggeser dari tepi kanan	25
	Menggeser dari tepi kiri	25
	Sapuan dari tepi atas	26
	Menggunakan keyboard-layar	26
5 P	erincian fungsi	27
	Audio	27
	Menghubungkan speaker	27
	Mengatur volume	27
	Menghubungkan hedfon dan mikrofon	28
	Memeriksa fungsi audio pada tablet	28
	Webcam	29
	Video	29
	HDMI	29
	Mengonfigurasikan audio untuk HDMI	30
	Pemindai kode batang (hanya model tertentu)	31
	Mengonfigurasikan tautan balik	31
	Mengonfigurasikan tingkat volume pemindai kode batang	32
	Mengembalikan pengaturan awal	33
	Near Field Communications (NFC)	34
6 M	lanajemen daya	35
	Mematikan tablet	35
	Mengatur pilihan daya	35
	Menggunakan mode hemat daya	35
	Memulai dan keluar dari mode Tidur	35
	Menggunakan meter daya dan pengaturan daya	36
	Mengatur perlindungan kata sandi saat keluar dari mode tidur	36
	Menggunakan daya baterai	36
	Baterai bersegel pabrik	37
	Mencari informasi selengkapnya tentang baterai	37
	Menggunakan Pemeriksaan Baterai	38
	Menampilkan sisa daya baterai	38
	Memaksimalkan jangka waktu pengosongan daya baterai	38
	Mengatur tingkat daya baterai rendah	38
	Mengenal tingkat daya baterai rendah	38

Mengatasi tingkat daya baterai rendah	39
Menghemat daya baterai	39
Menggunakan daya AC eksternal	40
7 Kartu dan perangkat eksternal	41
Menggunakan kartu pintar	41
Memasukkan kartu pintar	41
Mengeluarkan kartu pintar	41
Menggunakan perangkat USB	42
Menghubungkan perangkat USB	42
Melepas perangkat USB	42
Menghubungkan stylus	43
Menggunakan perangkat eksternal opsional	44
Menggunakan drive eksternal opsional	44
Memasang kabel pengaman opsional	45
8 Keamanan	46
Melindungi tablet	46
Menggunakan kata sandi	46
Mengatur kata sandi di Windows	47
Mengeset kata sandi di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	47
Menggunakan perangkat lunak antivirus	47
Menggunakan perangkat lunak firewall	47
Menginstal pembaruan keamanan penting	48
Menggunakan HP Client Security	48
9 Pemeliharaan	49
Taraf ukur IP 54	49
Membersihkan tablet	50
Prosedur pembersihan	50
Membersihkan layar	51
Membersihkan tablet	51
Memperbarui program dan driver	51
Menggunakan SoftPaq Download Manager	51
10 Pencadangan dan pemulihan	52
Mencadangkan data	52
Menjalankan pemulihan sistem	52
Menggunakan alat pemulihan Windows	53
Menggunakan alat bantu pemulihan f11	53

	Mengubah urutan perangkat booting	54
	Menggunakan Windows Refresh atau Windows Reset	54
11 Computer Set	tup (Konfigurasi Komputer) dan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	55
Mengg	unakan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	55
	Menjalankan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	55
	Menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	55
	Mengembalikan pengaturan standar di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	56
	Memperbarui BIOS	56
	Menentukan versi BIOS	56
	Mengunduh pembaruan BIOS	57
	Menggunakan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	57
12 Spesifikasi		59
Daya n	nasuk	59
Lingku	ngan pengoperasian	59
Apendiks A Bepe	ergian dengan membawa tablet	60
Apendiks B Mem	ecahkan masalah	61
Sumbe	r rujukan untuk memecahkan masalah	61
Menga	tasi masalah	61
	Tablet tidak mau hidup	61
	Perangkat eksternal tidak berfungsi	61
	Video tidak terlihat pada layar eksternal	62
Indoke		63

1 Selamat Datang

Setelah Anda mengonfigurasikan dan mendaftarkan tablet, sebaiknya lakukan langkah-langkah berikut:

- **Buat koneksi ke Internet**—Siapkan jaringan nirkabel agar Anda dapat menyambung ke Internet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menyambung ke jaringan pada hal. 12.
- Perbarui perangkat lunak antivirus—Lindungi tablet Anda dari kerusakan yang disebabkan oleh virus. Perangkat lunak ini terinstal sejak awal di tablet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menggunakan perangkat lunak antivirus pada hal. 47.
- **Kenali tablet**—Pelajari tentang fitur tablet Anda. Lihat <u>Mengenal tablet Anda pada hal. 4</u> dan <u>Menavigasi menggunakan gerakan sentuh pada hal. 21</u> untuk informasi selengkapnya.
- Cari perangkat lunak yang terinstal—Akses daftar perangkat lunak yang terinstal sejak awal di tablet:
 - Pada layar Mulai, sapukan jari ke atas dari bagian tengah layar sentuh untuk menampilkan layar Aplikasi. Untuk informasi selengkapnya tentang cara menggunakan perangkat lunak yang disertakan dengan tablet, lihat petunjuk produsen perangkat lunak yang mungkin diberikan bersama perangkat lunak tersebut atau di situs Web produsen terkait.
- Cadangkan hard drive Anda dengan membuat drive flash pemulihan. Lihat <u>Pencadangan dan</u> <u>pemulihan pada hal. 52</u>.

Mencari informasi

Tablet ini diberikan bersama sejumlah sumber informasi untuk membantu Anda menjalankan berbagai tugas.

Sumber informasi	Untuk informasi tentang
Poster <i>Petunjuk Penyiapan</i>	Cara mengonfigurasikan tablet
	Bantuan untuk mengenali komponen tablet
HP Support Assistant	Informasi sistem operasi
Untuk mengakses HP Support Assistant di layar Mulai, sentuh aplikasi HP Support Assistant .	Pembaruan perangkat lunak, driver, dan BIOS
Untuk mendapatkan panduan pengguna terbaru,	Alat bantu mengatasi masalah
kunjungi http://www.hp.com/support dan pilih negara Anda. Pilih Drivers & Downloads (Driver & Unduhan), kemudian ikuti petunjuk pada layar	Cara mengakses bagian dukungan
Informasi Peraturan, Keselamatan, dan Lingkungan	Informasi peraturan dan keselamatan
Untuk mengakses panduan ini:	Informasi lingkungan
Pada layar Mulai, ketik support (dukungan), lalu pilih aplikasi HP Support Assistant.	
 Pilih My computer (Komputer saya), lalu sentuh User guides (Panduan pengguna). 	
Panduan Keselamatan & Kenyamanan	Penyiapan tempat kerja yang benar, posisi tubuh yang baik, kesehatan, dan kebiasaan kerja bagi pengguna
Untuk mengakses panduan pengguna, sentuh aplikasi HP Support Assistant di layar Start (Mulai), sentuh My computer (Komputer saya), lalu sentuh User guides (Panduan pengguna).	Informasi keamanan listrik dan mekanik
– atau –	
Kunjungi http://www.hp.com/ergo.	
Buklet <i>Nomor Telepon di Seluruh Dunia</i>	Nomor telepon dukungan HP
Buklet ini diberikan bersama tablet.	
Situs web HP	Informasi dukungan
Untuk mendapatkan panduan pengguna terbaru,	Memesan komponen dan mencari bantuan tambahan
kunjungi http://www.hp.com/support dan pilih negara Anda. Pilih Drivers & Downloads (Driver & Unduhan), kemudian ikuti petunjuk pada layar	Aksesori yang tersedia untuk perangkat
Jaminan Terbatas*	Informasi jaminan
Untuk mengakses panduan ini, sentuh aplikasi HP Support Assistant di layar Start (Mulai), sentuh My computer (Komputer saya), lalu sentuh Warranty and services (Jaminan dan layanan).	
– atau –	
Kunjungi http://www.hp.com/go/orderdocuments.	

^{*}Jaminan Terbatas HP yang berlaku untuk produk dapat Anda temukan secara tersurat dalam panduan pengguna di tablet dan/atau pada CD/DVD yang disertakan dalam kemasan. Di beberapa negara/kawasan, HP mungkin menyediakan Jaminan Terbatas HP format cetak dalam kemasan. Untuk beberapa negara/kawasan dengan jaminan yang tidak diberikan dalam

Sumber informasi

Untuk informasi tentang

format cetak, Anda dapat mengajukan permintaan salinan cetaknya melalui http://www.hp.com/go/orderdocuments atau mengirim surat ke:

- Amerika Utara: Hewlett-Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd., Boise, ID 83714, USA
- Eropa, Timur Tengah, Afrika: Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italy
- Asia Pasifik: Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507

Saat mengajukan permintaan salinan cetak jaminan, sertakan nomor produk, masa berlaku jaminan (tertera pada label layanan), nama, dan alamat pos Anda.

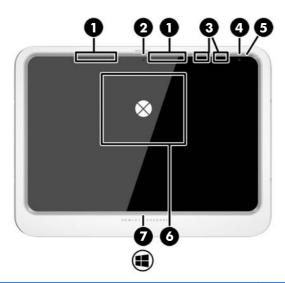
PENTING: JANGAN mengembalikan produk HP Anda ke alamat di atas. Untuk dukungan di seluruh dunia, kunjungi http://h20565.www2.hp.com/portal/site/hpsc.

2 Mengenal tablet Anda

Bagian berikut ini memberikan ikhtisar kemampuan HP ElitePad 1000 G2 Heathcare Tablet.

- Depan
- Belakang
- Atas
- Bawah
- <u>Label</u>
- Memasang pita di seputar tangan
- Mengubah pengaturan tablet
- Mencari informasi perangkat keras dan perangkat lunak

Depan



Komponen		Keterangan	
(1)	Antena WWAN (2)* (hanya model tertentu)	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan jaringan area luas nirkabel (WWAN).	
(2)	Webcam depan	Merekam video dan memotret. Untuk menggunakan webcam, sentuh ubin YouCam di layar Start (Mulai) atau geser dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Dalam kotak pencarian, ketik c, lalu sentuh CyberLink YouCam .	
(3)	Antena WLAN (2)*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan jaringan area lokal nirkabel (WLAN).	

Komponen		Keterangan
(4)	Sensor cahaya sekitar	Sensor cahaya sekitar akan menyesuaikan kecerahan layar secara otomatis berdasarkan kondisi pencahayaan lingkungan.
(5)	Lampu status webcam (depan)	Menyala: Webcam aktif.
(6)	Area sentuh NFC (komunikasi medan dekat) (hanya model tertentu)	Memungkinkan Anda mendekatkan perangkat yang mendukung NFC pada area ini untuk menyambung dan berkomunikasi secara nirkabel dengan tablet serta mentransfer data satu sama lain.
(7)	Tombol logo Windows	Menampilkan layar Start (Mulai).

^{*}Antena tidak terlihat dari bagian luar tablet. Untuk transmisi optimal, area di sekeliling antena harus bebas dari penghalang. Untuk melihat informasi peraturan nirkabel, lihat bagian *Informasi Peraturan, Keselamatan, dan Lingkungan* yang berlaku di negara/kawasan Anda. Untuk mengakses panduan pengguna, sentuh aplikasi **HP Support Assistant** di layar Start (Mulai), sentuh **My computer** (Komputer saya), lalu sentuh **User guides** (Panduan pengguna).

Belakang



Komponen		Keterangan
(1)	Konektor tali tangan (4)	Memasang pita di seputar tangan di sisi kanan atau kiri.
(2)	Pembaca kartu pintar	Mendukung kartu pintar opsional.
(3)	Tombol pemindai kode batang (hanya model tertentu)	Tekan untuk penggunaan pemindai bilah-kode. Untuk informasi tentang penggunaan pemindai bilah-kode, lihat Pemindai kode batang (hanya model tertentu) pada hal. 31.
(4)	Lampu webcam	Menyala: Webcam sedang digunakan.
(5)	Webcam	Merekam video dan memotret. Anda dapat melakukan konferensi video dan chat online menggunakan video streaming.
		Untuk informasi penggunaan webcam, akses HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, pilih aplikasi HP Support Assistant dari layar Mulai.

(6)	Tombol volume (2)	Kontrol volume.
(7)	Slot kabel pengaman	Menghubungkan kabel pengaman opsional ke tablet.
		CATATAN: Kabel pengaman dirancang sebagai alat penangkal, namun tidak dapat mencegah tablet dari penyalahgunaan maupun pencurian.

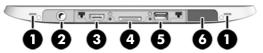
Atas



Komponen			Keterangan
(1)	O	Soket keluaran audio (hedfon)/masukan audio (mikrofon)	Menghubungkan speaker stereo aktif opsional, hedfon, earbud, hedset, atau kabel audio layar. Juga menghubungkan mikrofon hedset opsional. Soket ini tidak mendukung perangkat opsional khusus mikrofon.
			PERINGATANI Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan hedfon, earbud, atau hedset. Untuk informasi selengkapnya tentang keselamatan, lihat <i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i> . Untuk mengakses panduan ini, ketik support (dukungan) pada layar Mulai, lalu pilih aplikasi HP Support Assistant.
			CATATAN: Jika salah satu perangkat di atas dihubungkan ke soket ini, speaker tablet akan dinonaktifkan.
			CATATAN: Pastikan kabel perangkat memiliki konektor 4-konduktor yang mendukung keluaran audio (hedfon) dan masukan audio (mikrofon).
(2)		Konektor stylus	Menambatkan stylus menggunakan tali pengencang.
(3)		Mikrofon internal (2)	Merekam suara.
(4)	Ф	Tombol daya	Jika tablet dalam kondisi mati, tekan tombol ini untuk menghidupkannya.
			 Jika tablet dalam kondisi hidup, tekan tombol ini sebentar untuk menyalakan mode Tidur.
			 Jika tablet dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut.
			 Jika tablet dalam mode Hibernasi, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut.
			PERHATIAN: Menekan terus tombol daya akan menyebabkan hilangnya data yang tidak tersimpan.
			Jika tablet berhenti merespons dan prosedur penonaktifan Windows® tidak berfungsi, tekan terus tombol daya minimal selama 5 detik untuk mematikan tablet.
			Untuk mempelajari lebih lanjut tentang pengaturan daya, lihat pilihan daya. Pada layar Mulai, ketik power

Komponen	Keterangan
	(daya), pilih Power and sleep settings (Pengaturan daya dan pengaturan tidur), lalu pilih Power and sleep (Daya dan tidur) dari daftar aplikasi.

Bawah



CATATAN: Untuk mengakses komponen bagian bawah, angkat penutup I/O menggunakan kedua jempol. Untuk menutup penutup I/O, dorong kartu lalu tekan ke bawah sampai terpasang dengan mapan.

Komponen			Keterangan
(1)		Speaker (2)	Mengeluarkan suara.
(2)		Konektor tali bahu	Menghubungkan pita bahu opsional.
(3)	HOMI	Port HDMI	Menghubungkan perangkat audio/video opsional seperti layar definisi tinggi, komponen audio/digital lainnya yang kompatibel, atau perangkat HDMI kecepatan tinggi.
(4)	Ą	Konektor daya/Konektor Dok	Menyambung adaptor AC atau perangkat docking opsional.
(5)	ss-	Port USB 3.0	Menghubungkan perangkat USB opsional, seperti keyboard, mouse, drive eksternal, printer, pemindai, atau hub USB. Untuk keterangan detail tentang aneka jenis rongga USB, lihat Menggunakan perangkat USB
			pada hal. 42.
(6)		Pemindai kode batang (hanya model tertentu)	Memindai bilah kode. Untuk informasi tentang penggunaan pemindai bilah-kode, lihat Pemindai kode batang (hanya model tertentu) pada hal. 31.

Label

Label yang tertera pada tablet memberikan informasi yang mungkin diperlukan saat memecahkan masalah sistem atau melakukan perjalanan ke luar negeri dengan membawa tablet.

- PENTING: Periksa lokasi berikut untuk label yang dijelaskan di bagian ini: di bagian belakang tablet.
 - Label servis—Berisi informasi penting untuk mengidentifikasi tablet Anda. Saat menghubungi bagian dukungan, Anda mungkin akan dimintai nomor seri, dan mungkin nomor produk atau nomor model. Temukan lokasi nomor-nomor ini sebelum menghubungi bagian dukungan.
 - Label Sertifikat Keaslian Microsoft® (hanya model tertentu di bawah versi Windows 8)—Berisi Kunci Produk Windows. Anda mungkin memerlukan Kunci Produk untuk memperbarui atau memecahkan masalah sistem operasi. Platform HP dengan Windows 8 atau Windows 8.x yang terinstal sejak awal tidak memiliki label fisik. Namun Kunci Produk Digital telah terinstal secara elektronik.
 - CATATAN: Kunci Produk Digital secara otomatis akan dikenal dan diaktivasi oleh sistem operasi Microsoft saat berlangsung instalasi ulang sistem operasi Windows 8 atau Windows 8.x dengan metode pemulihan yang diakui HP.
 - Label pengaturan—Berisi informasi pengaturan tablet.
 - Satu atau beberapa label sertifikasi nirkabel—Berisi informasi tentang perangkat nirkabel opsional dan tanda pengesahan untuk beberapa negara/wilayah tempat penggunaan perangkat yang bersangkutan telah disetujui.
 - Laser label (hanya model tertentu) berisi informasi tentang cara menggunakan kode batang pemindai laser dengan benar.



LASER RADIATION
DO NOT VIEW DIRECTLY
WITH OPTICAL INSTRUMENTS
CLASS 1M LASER PRODUCT

Memasang pita di seputar tangan

Pasang salah satu dari dua gelang tangan yang disediakan ke kiri atau sisi kanan tablet. Simpan pita dan kedua tangan, dan menggunakannya untuk mengganti pita tangan pertama jika hal ini dapat dibersihkan.

Untuk memasang pita di seputar tangan:

- 1. Posisikan pita tangan kanan atau kiri pita dan konektor di bagian belakang tablet.
- 2. Posisikan sekrup quick-release melalui lubang pada pita tangan, dan kemudian hubungkan sekrup quick-release untuk mengencangkan pita tangan.

Untuk melepas pita tangan:

 Tekan bagian tengah sekrup quick-release dan kemudian angkat untuk melepasnya dari tablet. Ulangi untuk sekrup quick-release yang kedua.



2. Buka pita yang di tangan dari tablet.

Mengubah pengaturan tablet

Anda dapat mengubah tampilan dan kecerahan layar.

Mengubah tampilan tablet

Orientasi atau tampilan tablet Anda akan berubah secara otomatis dari tampilan lanskap ke potret, atau sebaliknya dari potret ke lanskap.

- 1. Untuk mengubah tampilan tablet dari lanskap ke potret:
 - Pegang tablet dalam posisi tegak, kemudian putar 90 derajat ke kanan (searah jarum jam).
- 2. Untuk mengubah tampilan tablet dari potret ke lanskap:
 - Pegang tablet dalam posisi tegak, kemudian putar 90 derajat ke kiri (berlawanan arah jarum jam).

Menggunakan fitur penguncian rotasi otomatis tablet

Untuk mengaktifkan fitur penguncian rotasi otomatis tablet:

- 1. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, lalu sentuh **Settings** (Pengaturan).
- 2. Sentuh ikon layar untuk mengunci layar tablet saat ini dan mencegah rotasi. Ikon ini akan menampilkan simbol gembok bila penguncian rotasi otomatis aktif.

Untuk menonaktifkan fitur penguncian rotasi otomatis tablet:

- 1. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, lalu sentuh **Settings** (Pengaturan).
- Sentuh ikon Screen (Layar) di kanan bawah, lalu sentuh kembali ikon penguncian rotasi otomatis.

Mengatur kecerahan layar tablet

Untuk mengatur kecerahan layar:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, lalu sentuh Settings (Pengaturan).
- Sentuh ikon Screen (Layar) di kanan bawah. Panel geser vertikal akan muncul untuk mengontrol kecerahan layar.
- CATATAN: Di desktop Windows, Anda juga dapat menyentuh ikon Power Meter (Meter Daya) dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas, menyentuh Adjust screen brightness (Atur kecerahan layar), lalu menggerakkan panel geser di sebelah Screen brightness (Kecerahan layar) di bagian bawah layar.

Mencari informasi perangkat keras dan perangkat lunak

Mencari perangkat keras

Untuk mengetahui perangkat keras yang terpasang pada tablet:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- Dalam kotak pencarian, ketik device manager, dan kemudian sentuh Device Manager. Daftar perangkat yang terpasang di tablet akan ditampilkan.

Mencari perangkat lunak

Untuk mengetahui perangkat lunak yang diinstal pada tablet Anda, di layar Mulai, sapukan jari ke atas dari bagian tengah layar sentuh untuk menampilkan layar Aplikasi.

Memperbarui perangkat lunak yang terinstal pada tablet

Sebagian besar perangkat lunak, termasuk sistem operasi, sering diperbarui oleh produsen atau penyedianya. Pembaruan penting untuk perangkat lunak yang terinstal pada tablet mungkin telah dirilis sejak tablet dipasarkan.

Sejumlah pembaruan dapat mempengaruhi cara tablet merespons perangkat lunak opsional atau perangkat eksternal. Banyak pembaruan memberikan penyempurnaan keamanan.

Perbarui sistem operasi dan perangkat lunak lainnya yang terinstal pada tablet setelah tablet tersambung ke Internet. Akses pembaruan di situs Web HP di http://www.hp.com.

3 Menyambung ke jaringan

Tablet ini dapat dibawa ke mana pun Anda pergi. Bahkan saat di kantor, Anda dapat menjelajahi dunia dan mengakses informasi dari jutaan situs web menggunakan tablet dan koneksi jaringan nirkabel. Bab ini akan membantu Anda terhubung ke dunia.

Menyambung ke jaringan nirkabel

Teknologi nirkabel mentransfer data melalui gelombang radio, bukan kabel. Tablet ini mungkin dilengkapi satu atau beberapa perangkat nirkabel berikut:

- Perangkat WLAN (jaringan area lokal nirkabel)—Menyambungkan tablet ke jaringan area lokal nirkabel (umumnya disebut dengan jaringan Wi-Fi, LAN nirkabel, atau WLAN) di perkantoran, di rumah, dan di tempat umum, seperti bandara, restoran, kedai kopi, hotel, dan kampus. Dalam WLAN, perangkat mobile nirkabel pada tablet berkomunikasi dengan ruter atau titik akses nirkabel.
- Perangkat Bluetooth—Membangun PAN (jaringan area pribadi) agar dapat terhubung ke perangkat berteknologi Bluetooth lainnya, seperti komputer, ponsel, printer, hedset, speaker, maupun kamera. Dalam PAN, setiap perangkat berkomunikasi langsung dengan perangkat lain, dan perangkat-perangkat itu harus relatif berdekatan—biasanya berjarak 10 meter (kira-kira 33 kaki) satu sama lain.

Untuk informasi lebih lanjut tentang teknologi nirkabel, lihat informasi dan link situs Web dalam HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, di layar Start (Mulai), sentuh aplikasi **HP Support Assistant**.

Menggunakan kontrol nirkabel

Melalui Network and Sharing Center (Pusat Jaringan dan Berbagi), Anda dapat mengonfigurasikan sambungan atau jaringan, menyambung ke jaringan, mengatur jaringan nirkabel, serta mendiagnosis dan memperbaiki masalah jaringan.

Untuk menggunakan kontrol sistem operasi:

- 1. Sapukan jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh **Settings** (Pengaturan), dan kemudian sentuh **Control Panel**.
- 2. Pilih **Network and Internet** (Jaringan dan Internet), lalu sentuh **Network and Sharing Center** (Pusat Jaringan dan Berbagi).

Untuk informasi lebih lanjut, akses HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, di layar Start (Mulai), sentuh aplikasi **HP Support Assistant**.

Menggunakan WLAN

Dengan perangkat WLAN, Anda dapat mengakses jaringan area lokal nirkabel (WLAN) yang terdiri atas komputer dan aksesori lain yang dihubungkan melalui router nirkabel atau titik akses nirkabel.

CATATAN: Penggunaan istilah *router nirkabel* dan *titik akses nirkabel* seringkali dapat dipertukarkan.

- WLAN skala luas, seperti WLAN untuk perusahaan atau publik, umumnya menggunakan titik akses nirkabel yang dapat memfasilitasi komputer dan aksesori dalam jumlah besar dan dapat memisahkan fungsi jaringan yang penting.
- WLAN skala rumah atau kantor kecil umumnya menggunakan router nirkabel yang memungkinkan beberapa komputer berkabel dan nirkabel berbagi sambungan Internet, printer, dan file tanpa memerlukan perangkat keras atau perangkat lunak tambahan.

Untuk menggunakan perangkat WLAN di tablet, Anda harus menyambung ke infrastruktur WLAN (tersedia melalui penyedia layanan atau jaringan publik maupun jaringan perusahaan).

Menggunakan penyedia layanan Internet

Jika Anda hendak menyiapkan akses Internet di rumah, Anda harus membuat akun melalui ISP (penyedia layanan Internet). Untuk membeli layanan Internet dan modem, hubungi ISP setempat. ISP akan membantu mengonfigurasikan modem, memasang kabel jaringan untuk menyambungkan tablet nirkabel ke modem, lalu menguji layanan Internet.

CATATAN: ISP akan memberikan ID pengguna dan kata sandi untuk Anda agar dapat mengakses Internet. Catat informasi ini dan simpan di tempat yang aman.

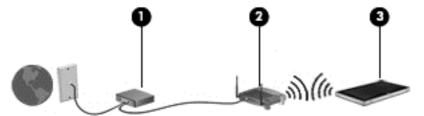
Menyiapkan WLAN

Untuk menyiapkan WLAN dan menyambung ke Internet, Anda memerlukan perangkat berikut:

- Modem pita lebar (DSL atau kabel) (1) dan layanan Internet kecepatan tinggi yang dibeli dari ISP
- Router nirkabel (2) (dibeli terpisah)
- Tablet nirkabel (3)

CATATAN: Sejumlah modem tertentu sudah dilengkapi dengan router nirkabel internal. Tanyakan ke ISP mengenai jenis modem yang Anda miliki.

Ilustrasi di bawah menunjukkan contoh penginstalan jaringan nirkabel yang dihubungkan ke Internet.



Seiring pertumbuhan jaringan, komputer berkabel dan nirkabel lainnya dapat dihubungkan ke jaringan ini untuk mengakses Internet.

Untuk bantuan dalam menyiapkan WLAN, lihat informasi yang disediakan oleh pabrikan router atau ISP Anda.

Mengonfigurasikan router nirkabel

Untuk bantuan dalam menyiapkan WLAN, lihat informasi yang disediakan oleh pabrikan router atau ISP Anda.

Memproteksi WLAN

Jika Anda hendak menyiapkan WLAN atau mengakses WLAN yang ada, aktifkan selalu fitur keamanan untuk melindungi jaringan dari akses tidak sah. WLAN di area publik (hotspot) seperti

kedai kopi dan bandara tidak dapat memberikan jaminan keamanan apapun. Jika Anda mengkhawatirkan keamanan tablet di lokasi hotspot, batasi aktivitas jaringan hanya pada email yang tidak bersifat rahasia dan penjelajahan Internet yang bersifat dasar.

Sinyal radio nirkabel menempuh jarak di luar jaringan, sehingga perangkat WLAN lain dapat mencuri sinyal-sinyal yang tidak terproteksi. Lakukan tindakan pencegahan berikut pada WLAN Anda:

Gunakan firewall.

Firewall memeriksa data dan permintaan data yang dikirim ke jaringan, dan membuang setiap data maupun permintaan data yang mencurigakan. Firewall tersedia dalam bentuk perangkat keras dan perangkat lunak. Sejumlah jaringan menggunakan kombinasi bentuk keduanya.

Gunakan enkripsi nirkabel.

Enkripsi nirkabel menggunakan pengaturan keamanan untuk mengenkripsi dan mendekripsi data yang dikirim melalui jaringan. Untuk informasi lebih lanjut, akses HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, di layar Start (Mulai), sentuh aplikasi **HP Support Assistant**.

Menghubungkan WLAN

Untuk menyambung ke WLAN, ikuti langkah-langkah berikut:

- Pastikan perangkat WLAN telah aktif.
- 2. Di layar Start (Mulai), geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh **Settings** (Pengaturan), lalu sentuh ikon jaringan.
 - atau -

Di desktop Windows, sentuh ikon status jaringan dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas.

- 3. Pastikan bahwa mode pesawat terbang mati, pilih WLAN dari daftar, dan kemudian sentuh Connect (Hubungkan).
 - Jika WLAN yang tersedia merupakan jenis yang diproteksi, Anda akan diminta untuk memasukkan kode keamanan. Ketik kode, kemudian sentuh **Sign in** (Masuk).
- CATATAN: Jika tidak ada WLAN yang ditampilkan, Anda mungkin berada di luar jangkauan router atau titik akses nirkabel.
- CATATAN: Jika Anda tidak melihat WLAN yang ingin dihubungkan, di layar Mulai, sapukan jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), sentuh di kotak Pencarian, ketik network and sharing (jaringan dan berbagi), lalu pilih Network and Sharing Center (Jaringan dan Pusat Berbagi), atau di desktop Windows, sentuh dan tahan ikon status jaringan, lalu sentuh Open Network and Sharing Center (Buka Jaringan dan Pusat Berbagi). Ketuk Set up a new connection or network (Siapkan koneksi atau jaringan baru). Sebuah daftar pilihan akan ditampilkan agar Anda dapat menelusuri dan menyambung secara manual ke salah satu jaringan, atau membuat koneksi jaringan baru.
- 4. Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan proses penyambungan.

Setelah sambungan dibuat, sentuh ikon status jaringan dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas untuk memverifikasi nama dan status sambungan.

CATATAN: Jangkauan fungsi (seberapa jauh jarak tempuh sinyal nirkabel) bergantung pada implementasi WLAN, pabrikan router, dan interferensi dari perangkat elektronik lain atau media struktural seperti dinding dan lantai.

Menggunakan perangkat nirkabel Bluetooth

Perangkat Bluetooth menyediakan komunikasi nirkabel jarak pendek untuk menggantikan sambungan kabel fisik yang secara tradisional menghubungkan perangkat elektronik seperti:

- Komputer (desktop, notebook, PDA)
- Telepon (seluler, tanpa sambungan kabel, ponsel pintar)
- Perangkat olahcitra (printer, kamera)
- Perangkat audio (headset, speaker)
- Mouse

Perangkat Bluetooth menyediakan kemampuan peer-to-peer yang memungkinkan Anda menyiapkan PAN (jaringan area personal) dari perangkat Bluetooth. Untuk informasi tentang cara mengonfigurasikan dan menggunakan perangkat Bluetooth, lihat Bantuan perangkat lunak Bluetooth.

Menggunakan Pita Lebar Bergerak HP (hanya model tertentu)

Pita lebar Bergerak HP memungkinkan tablet menggunakan WWAN untuk mengakses Internet dari berbagai lokasi dan dalam jangkauan area yang lebih luas dari yang dapat dijangkau WLAN. Menggunakan pita lebar Bergerak HP harus dilakukan melalui penyedia layanan jaringan (disebut *operator jaringan bergerak*) yang umumnya lebih populer dengan sebutan operator jaringan telepon seluler. Daya jangkau pita lebar Bergerak HP sama seperti daya jangkau sinyal suara ponsel.

Jika tablet Anda memiliki Pita Lebar Bergerak HP, maka tablet juga dilengkapi dengan GPS (Global Positioning System) fungsionalitas. Satelit GPS mengirim informasi lokasi, kecepatan, dan arah, ke sistem berteknologi GPS.

Jika digunakan dengan layanan operator jaringan mobile, Pita Lebar Bergerak HP memberi Anda kebebasan untuk tetap terhubung ke Internet, mengirim email, atau menyambung ke jaringan perusahaan, baik ketika Anda berada di perjalanan maupun saat berada di luar jangkauan sinyal hotspot Wi-Fi.

HP mendukung teknologi berikut:

- HSPA (High Speed Packet Access) yang memberi akses ke jaringan berbasis standar telekomunikasi GSM (Global System for Mobile Communications).
- EV-DO (Evolution Data Optimized) yang memberi akses ke jaringan berbasis standar telekomunikasi CDMA (Code Division Multiple Access).
- LTE (Long Term Evolution), memberi akses ke jaringan yang mendukung teknologi LTE.

Nomor seri Modul Pita Lebar Bergerak HP mungkin diperlukan untuk mengaktifkan layanan pita lebar bergerak.

Beberapa operator jaringan selular mengharuskan penggunaan SIM. SIM berisi informasi dasar tentang Anda, seperti PIN (nomor identifikasi pribadi), serta informasi jaringan. Beberapa tablet dilengkapi SIM yang telah dipasang sebelumnya. Jika SIM tidak dipasang sebelumnya, informasi tersebut mungkin tersedia dalam informasi Pita Lebar Bergerak HP yang diberikan bersama tablet, atau operator jaringan selular mungkin memberikannya secara terpisah dari tablet.

Untuk informasi tentang cara memasang dan melepas SIM, lihat <u>Memasang dan melepaskan SIM mikro atau kartu microSD pada hal. 16</u> dalam bab ini.

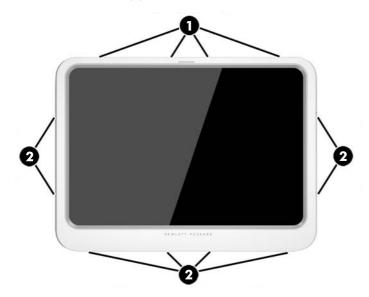
Untuk informasi tentang pita lebar Bergerak HP dan cara mengaktifkan layanan dengan operator jaringan seluler pilihan, lihat informasi pita lebar Bergerak HP yang tercakup bersama tablet.

Memasang dan melepaskan SIM mikro atau kartu microSD

- <u>↑ PERHATIAN:</u> Untuk mencegah kerusakan pada konektor, pasang SIM mikro atau kartu microSD dengan perlahan.
- PERINGATAN! HP merekomendasikan agar HP Custom Integration Services (CIS), penyedia layanan terotorisasi HP, atau peserta program HP Self-Maintainer yang melakukan pemasangan dan pelepasan SIM mikro atau kartu microSD. Kerusakan apapun yang timbul karena pelanggan melepas tablet dari jaket tidak tercakup dalam garansi produk. HP merekomendasikan agar HP Custom Integration Services (CIS), penyedia layanan terotorisasi HP, atau peserta program HP Self-Maintainer yang melakukan operasi perawatan selanjutnya.

Ikuti langkah-langkah berikut untuk memasang atau melepas SIM mikro atau kartu microSD:

- CATATAN: Untuk melihat video tentang cara melepas dan memasang kembali jaket tablet, kunjungi http://www.hp.com/go/sml.
 - Matikan tablet.
 - 2. Lepas semua perangkat eksternal yang tersambung ke tablet.
 - Lepas kabel daya dari stopkontak AC.
 - 4. Lepaskan empat sekrup atas (1), dan kemudian lepaskan kedelapan sekrup dari bagian bawah dan samping jaket (2). Kedua sekrup bawah adalah di bagian dalam penutup I/O bawah.



5. Angkat bagian tepi depan penutup jaket, dan kemudian Lepaskan penutup.



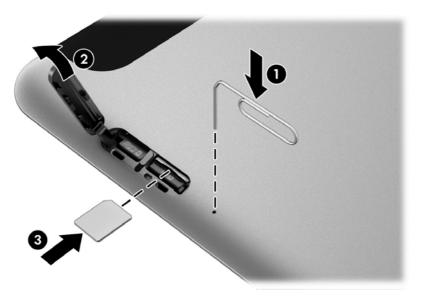
6. Angkat tablet dari jaket di satu sudut, mulai dari bagian atas.



- 7. Masukkan ujung penjepit kertas ke dalam lubang pintu akses (1).
- 8. Tekan ke dalam dengan lembut hingga pintu akses tertutup, lalu buka pintu akses (2).

- 9. Pasang SIM mikro ke slot SIM mikro (3) atau kartu microSD ke pembaca kartu microSD. Lalu tekan ke dalam untuk menguncinya.
 - atau -

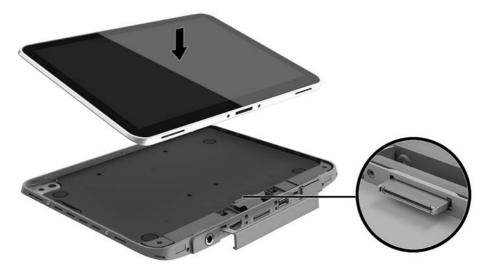
Lepaskan SIM mikro atau kartu microSD dengan cara menekannya. Lalu lepaskan.



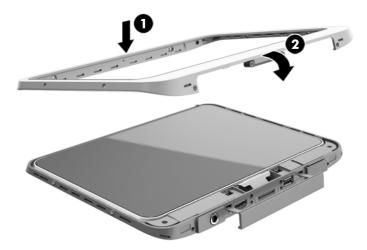
10. Tempatkan engsel pintu akses (1), lalu tutup pintu akses (2).



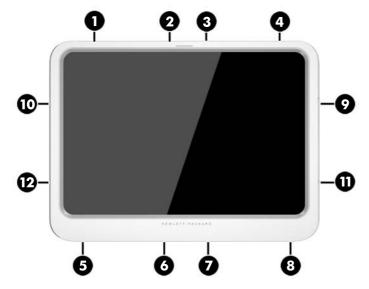
11. Pasang tablet ke bagian bawah penutup jaket, pastikan bahwa konektor daya di bagian bawah penutup bawah dimasukkan ke dalam port konektor daya dari tablet. Pastikan bagian tepi tablet sama rata dengan bagian bawah penutup bawah.



- 12. Dimulai dengan tepi atas (1), tekan perlahan penutup depan jaket ke bagian bawah penutup sampai terpasang di tempatnya (2). Balikkan tablet dan memberikan tekanan pada bagian bawah penutup bawah untuk mengkonfirmasikan bahwa pasangannya sudah aman.
- CATATAN: Pastikan bahwa tombol daya dengan benar diletakkan pada lubang.



- **13.** Masukkan dan kencangkan sebagian sekrup 12 dalam urutan yang ditunjukkan pada gambar berikut ini. Kemudian, kencangkan dengan sekrup.
 - PERHATIAN: Sekrup yang terlalu kencang dapat menurunkan kualitas resistensi tablet untuk air dan debu.



- 14. Hubungkan kembali daya eksternal.
- 15. Hubungkan kembali perangkat eksternal.
- 16. Hidupkan tablet.

4 Menavigasi menggunakan gerakan sentuh

Tablet ini mendukung navigasi menggunakan gerakan sentuh pada layar sentuh.

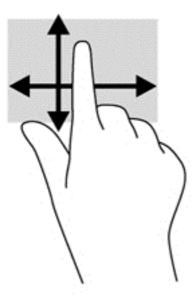
Menggunakan gerakan layar sentuh

Anda dapat mengontrol berbagai item pada layar sentuh dengan jari secara langsung.

Geser satu jari

Geser satu jari paling banyak digunakan untuk menggeser-geser atau menggulir daftar dan halaman, namun Anda pun dapat menggunakannya untuk interaksi lain, seperti memindah-mindah objek.

- Untuk menggulir halaman, geser ringan satu jari pada layar ke arah mana hendak menggulir.
- CATATAN: Jika beberapa aplikasi ditampilkan pada layar Mulai, Anda dapat menggeserkan jari Anda untuk memindahkan layar ke kiri atau ke kanan.
- Untuk menyeret, tekan terus salah satu objek, kemudian seret objek tersebut untuk memindahkannya.



Mengetuk

Untuk memilih pada layar, gunakan fungsi sentuh.

 Gunakan satu jari untuk menyentuh item pada layar untuk memilihnya. Sentuh dua kali item tersebut untuk membukanya.

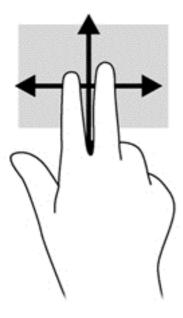
CATATAN: Tekan dan tahan jari Anda pada salah satu objek untuk membuka layar bantuan yang berisi informasi tentang objek tersebut.



Menggulir

Menggulir berfungsi untuk menggerakkan pointer ke atas, bawah, kiri, atau kanan pada halaman maupun gambar.

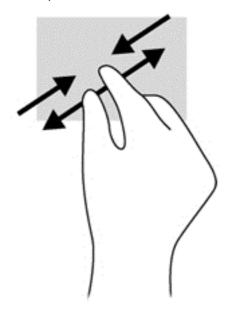
 Letakkan dua jari pada layar kemudian seretkan keduanya dengan gerakan ke atas, bawah, kiri, atau kanan.



Mengezum dengan mencubitkan dua jari

Mengezum dengan mencubitkan dua jari berfungsi untuk memperbesar atau memperkecil tampilan gambar atau teks.

- Perbesar tampilan dengan meletakkan dua jari secara rapat pada layar dan kemudian direnggangkan.
- Perkecil tampilan dengan meletakkan dua jari secara renggang pada layar dan kemudian dirapatkan.

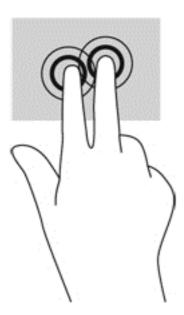


Klik dua jari

Klik dua jari berfungsi untuk membuka pilihan menu suatu objek pada layar.

CATATAN: Menggunakan klik dua-jari memiliki fungsi yang sama seperti klik kanan pada mouse.

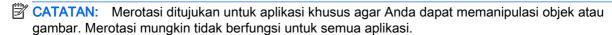
 Posisikan dua jari pada zona Panel Sentuh, kemudian tekankan kedua jari ini untuk membuka menu pilihan pada objek yang dipilih.

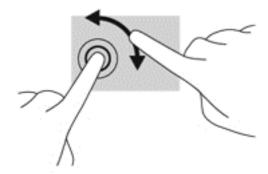


Merotasi (hanya model tertentu)

Merotasi memungkinkan Anda memutar arah item, seperti foto.

 Tumpukan jari telunjuk kiri pada sebuah objek yang akan diputar. Dengan menggunakan jari telunjuk kanan, gerakkan telunjuk ini di sekitar telunjuk kiri dengan gerakan menyapu dari posisi pukul 12 ke arah pukul 3. Untuk membalik arah pemutaran, gerakkan telunjuk kanan dari posisi pukul 3 ke arah pukul 12.





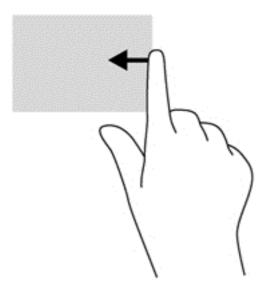
Menggeser dari tepi

Sapuan dari tepi memungkinkan Anda mengakses bilah alat pada tablet untuk tugas-tugas seperti mengubah pengaturan dan mencari atau menggunakan aplikasi.

Menggeser dari tepi kanan

Menggeser dari tepi kanan akan menampilkan antingan sehingga Anda dapat melakukan fungsi pencarian, berbagi, memulai aplikasi, mengakses perangkat, atau mengubah pengaturan.

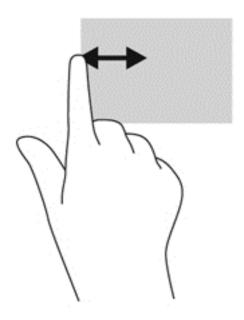
Sapukan jari dengan lembut dari tepi kanan untuk menyingkap antingan.



Menggeser dari tepi kiri

Sapuan dari tepi kiri akan menampilkan aplikasi yang terbuka sehingga Anda dapat beralih antara aplikasi tersebut dengan cepat.

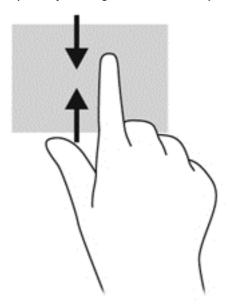
 Sapukan jari anda dengan lembut dari tepi kiri untuk beralih di antara aplikasi yang ada. Tanpa mengangkat jari, geser kembali ke arah tepi kiri untuk menampilkan semua aplikasi yang terbuka.



Sapuan dari tepi atas

Sapuan dari tepi atas akan menampilkan pilihan perintah aplikasi yang memungkinkan untuk menyesuaikan aplikasi.

Sapukan jari dengan lembut dari tepi atas untuk menampilkan pilihan perintah aplikasi.



Menggunakan keyboard-layar

Anda mungkin diminta memasukkan data ke dalam ruas data. Ini terjadi saat Anda menyiapkan konfigurasi jaringan nirkabel atau pengaturan untuk lokasi laporan cuaca, atau ketika Anda mengakses akun pengguna di situs Internet. Tablet ini dilengkapi keyboard layar yang akan muncul saat Anda harus memasukkan informasi tertentu ke dalam kolom data.

- 1. Untuk menampilkan keyboard, di layar Start (Mulai), sentuh kolom data pertama. Keyboard akan ditampilkan.
 - atau -
 - Untuk menampilkan keyboard, di desktop Windows, sentuh ikon keyboard dalam bidang navigasi di ujung kanan baris tugas.
- Sentuh setiap karakter dan tetap lanjutkan hingga Anda dapat mengeja nama atau kata yang dimasukkan ke dalam kolom data.
- CATATAN: Usulan kata-kata mungkin ditampilkan di bagian atas keyboard. Jika muncul kata yang sesuai, sentuh kata tersebut untuk memilihnya.
- Sentuh enter pada keyboard.

Untuk mengubah pengaturan keyboard layar:

- Geser jari dari sisi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, lalu sentuh Settings (Pengaturan).
- 2. Sentuh **Change PC Settings** (Mengubah Pengaturan PC), sentuh **PC and devices** (PC dan perangkat), sentuh **Typing** (Ketik), dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.

5 Perincian fungsi

Tablet ini dilengkapi:

- Speaker terintegrasi
- Mikrofon terintegrasi
- Kamera web terintegrasi
- Pemindai bilah-kode (hanya model tertentu)
- Tombol atau tuts Multimedia
- CATATAN: Penutup I/O di bagian bawah tablet menyediakan akses ke port-port multimedia. Jangan gunakan penutup ini sebagai gagang.



Audio

Menggunakan tablet, Anda dapat mengunduh dan mendengarkan musik, memutar streaming konten audio dari web (termasuk radio), merekam audio, atau memadukan audio dan video untuk membuat multimedia. Untuk menyempurnakan pengalaman audio Anda, hubungkan perangkat audio eksternal seperti speaker atau hedfon.

Menghubungkan speaker

Anda dapat menghubungkan speaker berkabel ke tablet melalui port USB atau soket keluaran audio (hedfon) pada tablet atau pada stasiun doking.

Untuk menghubungkan speaker nirkabel ke tablet, ikuti petunjuk dari produsennya. Untuk menghubungkan speaker definisi tinggi ke pasangannya, lihat <u>Mengonfigurasikan audio untuk HDMI pada hal. 30</u>. Sebelum menghubungkan perangkat audio, pastikan untuk mengatur volumenya.

Mengatur volume

Anda dapat mengatur volume menggunakan tombol volume pada bagian belakang tablet.

- CATATAN: Volume suara juga dapat dikontrol melalui sistem operasi dan program tertentu.

Menghubungkan hedfon dan mikrofon

Anda dapat menghubungkan hedfon atau hedset berkabel ke soket keluaran audio (hedfon)/ masukan audio (mikrofon) pada tablet Anda. Banyak hedset dengan mikrofon terintegrasi tersedia secara komersial.

Hanya soket headphone vertikal 6,3 mm yang kompatibel dengan tablet ini.

Untuk menghubungkan hedfon atau hedset *nirkabel* ke tablet, ikuti petunjuk dari pabrikannya.

- PERINGATAN! Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan hedfon, earbud, atau hedset. Untuk informasi selengkapnya tentang keselamatan, lihat *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan*. Untuk mengakses panduan ini, ketik support (dukungan) pada layar Mulai, lalu pilih aplikasi HP Support Assistant.
- CATATAN: Jika fungsi audio tidak berfungsi dengan benar, lihat panduan pengguna di tablet Anda untuk mengatasi masalah saran.

Memeriksa fungsi audio pada tablet

CATATAN: Untuk hasil terbaik saat merekam, bicara langsung ke arah mikrofon dan rekam suara dalam pengaturan yang bebas dari kebisingan latar belakang.

Untuk memeriksa fungsi audio pada tablet, ikuti langkah-langkah berikut:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- 2. Dalam kotak pencarian, ketik c, lalu sentuh Control Panel (Panel Kontrol).
- 3. Sentuh Hardware and Sound (Perangkat Keras dan Suara), lalu sentuh Sound (Suara).

Bila jendela Sound (Suara) terbuka, sentuh tab **Sounds** (Suara). Dalam **Program Events** (Aktivitas Program), sentuh aktivitas suara apapun, misalnya suara bip atau alarm, lalu sentuh **Test** (Ujikan). Suara seharusnya dapat terdengar melalui speaker atau headphone yang terhubung.

Untuk memeriksa fungsi perekaman pada tablet, ikuti langkah-langkah berikut:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian
- Dalam kotak pencarian, ketik s, lalu sentuh Sound Recorder (Perekam Suara).
- 3. Ketuk Start Recording (Mulai Rekam) dan arahkan ucapan Anda ke mikrofon.
- 4. Simpan berkasnya ke desktop.
- 5. Buka program multimedia, lalu putar rekaman.

Untuk mengkonfirmasi atau mengubah pengaturan audio pada tablet:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- 2. Dalam kotak pencarian, ketik c, lalu sentuh **Control Panel** (Panel Kontrol).
- 3. Sentuh Hardware and Sound (Perangkat Keras dan Suara), lalu sentuh Sound (Suara).

Webcam

Tablet dilengkapi dua webcam terintegrasi. Dengan perangkat lunak yang terinstal sejak awal, Anda dapat menggunakan webcam untuk memotret atau merekam video. Anda dapat menayangkan dulu dan menyimpan foto atau rekaman video tersebut.

Perangkat lunak Webcam memungkinkan Anda menjalankan fitur sebagai berikut:

- Merekam dan berbagi video
- Streaming video dengan perangkat lunak pesan cepat
- Mengambil gambar diam

Untuk hasil terbaik, gunakan kedua tangan untuk cahaya konstan tablet.

Untuk informasi selengkapnya mengenai penggunaan webcam, lihat Bantuan perangkat lunak webcam.

Video

Tablet HP Anda merupakan perangkat video canggih yang memungkinkan Anda menonton video streaming dari situs web favorit, serta mengunduh video dan film untuk ditonton di tablet tanpa perlu terhubung ke jaringan.

Untuk menyempurnakan pengalaman visual Anda, gunakan port video di tablet untuk menghubungkan monitor, proyektor, atau TV eksternal. Port high-definition multimedia interface (HDMI) memungkinkan Anda untuk menghubungkan monitor atau TV definisi tinggi.

- PENTING: Pastikan perangkat eksternal dihubungkan ke port yang sesuai di tablet menggunakan kabel yang benar. Jika Anda memiliki pertanyaan, lihat petunjuk pabrikan perangkat.
- CATATAN: Untuk informasi tentang port video table Anda, lihat Mengenal tablet Anda pada hal. 4.

HDMI

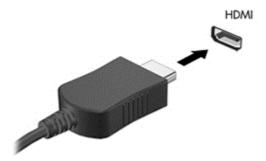
Port HDMI menghubungkan tablet ke perangkat audio/video opsional seperti layar definisi tinggi, atau ke komponen audio/digital lainnya yang kompatibel.

CATATAN: Untuk mengirim sinyal video dan/atau audio melalui rongga HDMI, diperlukan kabel HDMI (dibeli terpisah).

Satu perangkat HDMI dapat dihubungkan ke port HDMI di tablet. Informasi yang ditampilkan pada layar tablet dapat ditampilkan secara serentak pada perangkat HDMI.

Untuk menghubungkan perangkat audio/video ke rongga HDMI:

 Setelah membuka penutup I/O di bagian bawah tablet, Hubungkan satu ujung kabel HDMI ke port HDMI di tablet.



- Hubungkan ujung lain kabel ini ke perangkat video.
- 3. Anda dapat memindah-mindah citra layar tablet di antara 4 mode tampilan:
 - Hanya layar PC: Menampilkan citra layar hanya pada tablet.
 - **Duplicate (Duplikat):** Menampilkan citra layar secara serentak di tablet dan perangkat eksternal.
 - Extend (Bentang): Menampilkan citra layar yang dibentangkan di tablet dan perangkat eksternal.
 - Hanya layar sekunder: Menampilkan citra layar hanya pada perangkat eksternal.
- CATATAN: Untuk hasil terbaik, terutama jika yang dipilih adalah pengaturan "Bentang", sesuaikan resolusi layar perangkat eksternal, sebagai berikut. Pada layar Mulai, masukkan control panel (panel kontrol), lalu pilih Control Panel (Panel Kontrol) dari daftar aplikasi. Pilih Appearance and Personalization (Tampilan dan Personalisasi). Di bawah Display (Tampilan), pilih Adjust screen resolution (Atur resolusi layar).

Mengonfigurasikan audio untuk HDMI

Untuk mengonfigurasi audio HDMI, hubungkan dulu perangkat audio/video seperti layar definisi tinggi, ke port HDMI di tablet. Kemudian atur perangkat pemutar audio standar sebagai berikut:

- Dari desktop Windows, klik kanan ikon Speakers (Speaker) pada area notifikasi di ujung kanan bilah tugas, lalu pilih Playback devices (Perangkat pemutaran).
- 2. Pada tab Pemutaran, pilih **Digital Output** (Keluaran Digital) atau **Digital Output Device (HDMI)** (Perangkat Keluaran Digital [HDMI]).
- Klik Set Default, (Set Standar) lalu pilih OK.

Untuk mengembalikan audio ke speaker tablet, ikuti langkah-langkah berikut:

- 1. Dari desktop Windows, klik kanan ikon **Speakers** (Speaker) pada area notifikasi di ujung kanan bilah tugas, lalu pilih **Playback devices** (Perangkat pemutaran).
- Pada tab Pemutaran, klik Speakers (Speaker).
- 3. Klik Set Default, (Set Standar) lalu pilih OK.

Pemindai kode batang (hanya model tertentu)

Untuk menggunakan kode batang pemindai:

- Membuka utilitas pembaca kode batang (dijual terpisah) yang telah terinstal di tablet.
- Tekan terus salah satu tombol pemindai kode batang dan arahkan sinar pemindai ke kode batang tersebut.
- 3. Garis silang adalah pusat bidang pandang dan titik-titik merah adalah pembatasnya. Pastikan bahwa sinar pemindai mencakup kode batang keseluruhan.
 - TIPS: Untuk hasil terbaik, stabilkan tablet menggunakan kedua tangan, dengan lensa pemindai 15,24 atau 17,78 sentimeter (enam atau tujuh inci) dari kode batang.



- ⚠ PERINGATAN! Jangan melihat langsung ke sinar pemindai dengan perangkat pembesar diposisikan lebih dekat dari 10 sentimeter (3,9 inci). Karena dapat mengakibatkan cedera mata.
- 4. Dot hijau akan muncul setelah pemindaian berhasil.
- CATATAN: Untuk informasi tentang pemograman pemindai kode batang, kunjungi http://www.datalogic.com/.

Mengonfigurasikan tautan balik

Untuk mengonfigurasikan pemindai kode batang untuk menyertakan tautan balik setelah setiap kode batang yang telah dipindai:

Buka mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



Pindai kode QR berikut ini.



3. Keluar mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



Pemindai kode batang menyertakan tautan balik setelah tiap kode batang terpindai hingga Anda mengulangi prosedur sebelumnya atau mengeset ke pengaturan awal (lihat <u>Mengembalikan pengaturan awal pada hal. 33</u>).

Mengonfigurasikan tingkat volume pemindai kode batang

Tablet dilengkapi dengan nada dan volume pemindai kode batang yang dinonaktifkan.

Untuk menyalakan nada dan menyesuaikan volume:

1. Buka mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



- 2. Memindai salah satu kode QR berikut:
 - Untuk mengatur volume ke rendah:



Untuk mengatur volume ke Medium (sedang):



Untuk mengatur volume ke tinggi:



• Untuk menonaktifkan volume suara:



3. Keluar mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



Mengembalikan pengaturan awal

Untuk mengembalikan pemindai kode batang ke pengaturan asli:

1. Buka mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



2. Pindai kode QR berikut ini.



3. Keluar mode pengkodean dengan memindai kode QR berikut ini.



Near Field Communications (NFC)

Anda dapat menyentuh perangkat yang mendukung NFC ke area NFC depan tengah pada tablet untuk menyambung dan berkomunikasi secara nirkabel dengan tablet serta mentransfer data satu sama lain. NFC juga dapat digunakan untuk tujuan keamanan. Lihat <u>Depan pada hal. 4</u> untuk mencari NFC menepuk area.

Tablet ini mendukung komunikasi dengan perangkat tipe 1 dan 2 jenis NFC dalam < 20 mm dan tipe 4A NFC perangkat dalam 10 mm. Lihat dokumentasi perangkat Anda untuk menentukan jenis NFC-nya.

Manajemen daya

CATATAN: Tablet ini dilengkapi tombol daya.

Mematikan tablet

PERHATIAN: Data yang tidak tersimpan akan hilang bila tablet dimatikan.

Perintah penonaktifan akan menutup semua program yang terbuka, termasuk sistem operasi, lalu mematikan tablet.

Matikan tablet bila tidak akan digunakan dan dilepaskan dari stopkontak eksternal untuk waktu yang

Meskipun tablet dapat dimatikan dengan tombol daya, prosedur yang dianjurkan adalah menggunakan perintah penonaktifan Windows:

CATATAN: Jika tablet berada dalam mode Sleep (Tidur), Anda harus terlebih dulu keluar dari mode tersebut sebelum dapat mematikan tablet dengan menekan sebentar tombol daya.

- Simpan tugas, lalu tutup semua program yang terbuka.
- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Settings (Pengaturan), sentuh ikon Power (Daya), lalu sentuh Shut down (Matikan).

Jika tablet tidak merespons dan Anda tidak dapat menggunakan prosedur penonaktifan sebelumnya, coba lakukan prosedur darurat berikut secara berurutan:

- Menekan terus tombol daya minimal selama 5 detik.
- Melepas tablet dari stopkontak eksternal.

Mengatur pilihan daya

Menggunakan mode hemat daya

Sleep (Tidur) diaktifkan di pabrik.

Bila mode Sleep (Tidur) diaktifkan, layar tidak akan menampilkan apapun dan pekerjaan Anda akan disimpan ke memori.

PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko kemungkinan penurunan kualitas audio dan video, tidak berfungsinya pemutaran audio atau video, atau hilangnya data, jangan aktifkan mode Sleep (Tidur) saat tablet membaca dari atau menulis pada disk maupun kartu media eksternal.

Memulai dan keluar dari mode Tidur

Dengan tablet dalam kondisi hidup, Anda dapat mengaktifkan mode Sleep (Tidur) melalui salah satu cara berikut:

- Menekan sebentar tombol daya.
- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Settings (Pengaturan), sentuh ikon **Power** (Daya), lalu sentuh **Sleep** (Tidur).

Untuk keluar dari mode Sleep (Tidur), tekan sebentar tombol daya.

Setelah keluar dari mode Sleep (Tidur), tablet akan kembali ke layar saat Anda terakhir kali menggunakannya.

CATATAN: Jika Anda telah mengatur agar kata sandi diminta saat mengaktifkan tablet dari mode tidur, Anda harus memasukkan kata sandi Windows sebelum tablet kembali ke layar.

Menggunakan meter daya dan pengaturan daya

Meter daya terletak di desktop Windows. Melalui meter daya Anda dapat mengakses dengan cepat pengaturan daya dan melihat sisa daya baterai.

- Untuk menampilkan persentase sisa daya baterai dan rencana daya saat ini, sentuh ikon meter daya di desktop Windows.
- Untuk menggunakan Power Options (Pilihan Daya) atau mengubah rencana daya, sentuh ikon meter daya, lalu sentuh salah satu item dari daftar. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Dalam kotak pencarian, ketik power, sentuh Settings (Pengaturan), lalu sentuh Power Options (Pilihan Daya).

Tampilan ikon meter daya yang berbeda-beda menunjukkan apakah tablet berjalan dengan daya baterai atau daya eksternal. Ikon ini juga akan menampilkan pesan jika baterai telah mencapai tingkat daya rendah atau kritis.

Mengatur perlindungan kata sandi saat keluar dari mode tidur

Untuk mengatur agar tablet meminta kata sandi saat keluar dari mode Sleep (Tidur), ikuti langkahlangkah berikut:

- 1. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh **Search** (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- 2. Dalam kotak pencarian, ketik power, sentuh **Settings** (Pengaturan), lalu sentuh **Power Options** (Pilihan Daya).
- Pada panel kiri, sentuh Require a password on wakeup (Minta kata sandi saat keluar dari mode tidur).
- 4. Sentuh Change Settings that are currently unavailable (Ubah Pengaturan yang tidak tersedia saat ini).
- 5. Sentuh Require a password (recommended) (Minta kata sandi (disarankan)).
- CATATAN: Jika Anda harus membuat kata sandi account pengguna atau mengubah kata sandi account pengguna yang ada, sentuh Create or change your user account password (Buat atau ubah kata sandi account pengguna), lalu ikuti petunjuk di layar. Jika Anda tidak perlu membuat atau mengubah kata sandi account pengguna, lanjutkan ke langkah 5.
- 6. Sentuh Save changes (Simpan perubahan).

Menggunakan daya baterai

Tablet akan berjalan dengan daya baterai bila tidak tersambung ke stopkontak AC eksternal. Masa pakai baterai tablet bervariasi, bergantung pengaturan pengelolaan daya, program yang berjalan di tablet, kecerahan layar, perangkat eksternal yang terhubung ke tablet, dan faktor lainnya. Bila tablet tersambung ke stopkontak AC, daya baterai akan diisi dan pekerjaan Anda akan dilindungi jika listrik

mati. Jika daya baterai penuh dan tablet berjalan dengan daya AC eksternal, tablet akan beralih secara otomatis ke daya baterai jika adaptor AC dilepas dari tablet atau listrik mati.

CATATAN: Bila Anda memutuskan sambungan daya AC, kecerahan layar akan berkurang secara otomatis untuk menghemat daya baterai. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menggunakan daya AC eksternal pada hal. 40.

Baterai bersegel pabrik

Untuk memantau status baterai, atau jika baterai sudah tidak dapat lagi diisi daya, jalankan Pemeriksaan Baterai dalam HP Support Assistant. Untuk mengakses informasi baterai, sentuh aplikasi **HP Support Assistant** di layar Start (Mulai), lalu sentuh **Battery and performance** (Baterai dan performa). Jika Pemeriksaan Baterai menunjukkan bahwa baterai harus diganti, hubungi bagian dukungan.

Baterai di dalam produk ini tidak dapat sembarangan diganti sendiri oleh pengguna. Melepas atau mengganti baterai dapat mempengaruhi ketercakupan jaminan. Jika baterai sudah tidak dapat diisi lagi, hubungi bagian dukungan.

Jika masa pakai baterai telah berakhir, jangan membuang baterai sebagaimana sampah rumah tangga biasa. Untuk pembuangan baterai komputer, ikuti peraturan dan undang-undang setempat di wilayah Anda.

Mencari informasi selengkapnya tentang baterai

HP Support Assistant menyediakan alat bantu dan informasi tentang baterai berikut. Untuk mengakses informasi baterai, sentuh aplikasi **HP Support Assistant** di layar Start (Mulai), lalu sentuh **Battery and performance** (Baterai dan performa).

- Alat bantu Pemeriksaan Baterai untuk menguji performa baterai
- Informasi tentang kalibrasi, pengaturan daya, serta penyimpanan dan pemeliharaan yang benar untuk memaksimalkan masa pakai baterai
- Informasi tentang jenis, spesifikasi, siklus masa pakai, dan kapasitas baterai

Menggunakan Pemeriksaan Baterai

HP Support Assistant menyediakan informasi tentang status baterai yang terpasang di tablet.

Untuk menjalankan Pemeriksaan Baterai:

- Sambungkan adaptor AC ke tablet.
- CATATAN: Tablet harus tersambung ke daya eksternal agar Pemeriksaan Baterai dapat berfungsi dengan baik.
- 2. Untuk mengakses informasi baterai, sentuh aplikasi **HP Support Assistant** di layar Start (Mulai), lalu sentuh **Battery and performance** (Baterai dan performa).

Pemeriksaan Baterai akan memeriksa baterai beserta komponen selnya untuk mengetahui apakah semua berfungsi dengan baik, lalu melaporkan hasil pemeriksaannya.

Menampilkan sisa daya baterai

▲ Sentuh ikon meter daya di desktop Windows dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas.

Memaksimalkan jangka waktu pengosongan daya baterai

Jangka waktu pengosongan daya baterai beragam, tergantung pada fitur yang digunakan saat perangkat berjalan dengan daya baterai. Jangka waktu pengosongan daya maksimum akan berkurang secara bertahap seiring menurunnya kapasitas penyimpanan baterai secara alami.

Untuk memaksimalkan jangka waktu pengosongan daya baterai, kurangi kecerahan layar.

Mengatur tingkat daya baterai rendah

Informasi dalam bagian ini menjelaskan tentang peringatan dan respons sistem yang telah diatur di pabrik. Beberapa peringatan dan respons sistem tertentu untuk tingkat daya baterai yang rendah dapat diubah menggunakan Power Options (Pilihan Daya). Preferensi yang diatur menggunakan Power Options (Pilihan Daya) tidak mempengaruhi cahaya.

- 1. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh **Search** (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- Dalam kotak pencarian, ketik power (daya), dan kemudian sentuh Power Options (Pilihan Daya).

Mengenal tingkat daya baterai rendah

Jika baterai yang menjadi satu-satunya sumber pasokan daya bagi tablet memiliki tingkat daya yang rendah atau kritis, berikut adalah kondisi yang akan terjadi:

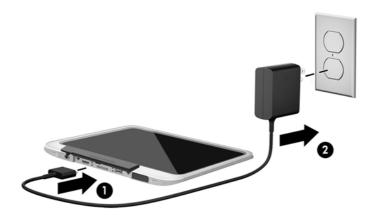
- Di desktop Windows, ikon meter daya dalam bidang pemberitahuan menampilkan pemberitahuan bahwa tingkat daya baterai rendah atau kritis.
- CATATAN: Untuk informasi selengkapnya tentang meter daya, lihat Menggunakan meter daya dan pengaturan daya pada hal. 36.

Jika tablet berada dalam kondisi hidup atau dalam mode Sleep (Tidur), tablet akan tetap berada dalam Sleep (Tidur) untuk sesaat, lalu mati. Data yang tidak tersimpan akan hilang.

Mengatasi tingkat daya baterai rendah

Mengatasi tingkat isi baterai yang rendah jika daya eksternal tersedia

- Hubungkan salah satu perangkat berikut:
 - Adaptor AC



• Perangkat penghubung/ekspansi opsional



Adaptor daya opsional yang dibeli sebagai aksesori dari HP

Mengatasi tingkat daya baterai rendah jika catu daya tidak tersedia

Untuk mengatasi tingkat daya baterai rendah bila catu daya tidak tersedia, simpan pekerjaan Anda, lalu matikan tablet.

Menghemat daya baterai

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh **Search** (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Dalam kotak pencarian, ketik power, sentuh **Settings** (Pengaturan), lalu sentuh **Power Options** (Pilihan Daya).
- Pilih pengaturan untuk penggunaan daya tingkat rendah melalui Power Options (Pilihan Daya).
- Nonaktifkan sambungan nirkabel dan LAN bila tidak digunakan.

- Lepas perangkat eksternal yang tidak digunakan dan tidak tersambung ke catu daya eksternal.
- Hentikan, nonaktifkan, atau keluarkan kartu media eksternal yang tidak digunakan.
- Kurangi kecerahan layar.
- Sebelum meninggalkan pekerjaan, aktifkan mode Sleep (Tidur), atau matikan tablet.

Menggunakan daya AC eksternal

- PERINGATAN! Jangan isi daya baterai tablet sewaktu Anda berada di pesawat.
- PERINGATAN! Untuk mengurangi kemungkinan masalah keselamatan, gunakan hanya adaptor AC yang diberikan bersama tablet, adaptor AC pengganti yang diberikan oleh HP, atau adaptor AC kompatibel yang dibeli dari HP.
- CATATAN: Untuk informasi tentang cara menyambung ke daya AC, lihat poster *Petunjuk Penyiapan* yang tersedia dalam kotak kemasan.

Daya AC eksternal disuplai melalui adaptor AC atau perangkat sambungan/tambahan opsional yang diakui.

Sambungkan tablet ke daya AC eksternal dalam salah satu kondisi berikut:

- Saat mengisi daya baterai
- Saat menginstal atau memodifikasi perangkat lunak sistem
- Saat menjalankan Disk Defragmenter
- Saat menjalankan pencadangan atau pemulihan

Berikut adalah aktivitas yang akan terjadi bila tablet disambungkan ke daya AC eksternal:

- Pengisian daya baterai akan dimulai.
- Jika tablet dihidupkan, tampilan ikon meter daya dalam bidang pemberitahuan akan berubah.

Berikut adalah aktivitas yang akan terjadi bila sambungan daya AC eksternal diputuskan:

- Tablet akan beralih ke daya baterai.
- Kecerahan layar akan berkurang secara otomatis untuk menghemat daya baterai.

7 Kartu dan perangkat eksternal

Menggunakan kartu pintar

CATATAN: Istilah kartu pintar yang digunakan dalam bab ini mengacu pada kartu pintar dan Java™ Card.

Kartu pintar adalah aksesori seukuran kartu kredit yang memiliki mikrocip berisi memori dan mikroprosesor. Seperti halnya komputer pribadi (PC), kartu pintar memiliki sistem operasi untuk mengatur masukan dan keluaran. Selain itu dilengkapi fitur keamanan yang melindungi kartu dari ancaman yang merusak. Kartu pintar standar industri digunakan dengan pembaca kartu pintar.

Diperlukan sebuah PIN untuk bisa mengakses isi mikrocip. Untuk informasi lebih lanjut tentang fitur keamanan kartu pintar, lihat HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, pilih aplikasi **HP Support Assistant** pada layar Mulai.

Memasukkan kartu pintar

- 1. Perlahan angkat penutup I/O di bagian belakang tablet untuk membukanya.
- 2. Pegang kartu dengan label menghadap ke atas. Kemudian dorong kartu pelan-pelan ke dalam slot pembaca kartu pintar sampai kartu tersebut terpasang dengan benar.
 - ☆ TIPS: Bila kartu terpasang dengan benar, kartu pintar lampu menyala.



- Tutup penutup I/O.
- 4. Ikuti petunjuk pada layar untuk masuk ke tablet menggunakan PIN kartu pintar.

Mengeluarkan kartu pintar

- 1. Perlahan angkat penutup I/O di bagian belakang tablet untuk membukanya.
- 2. Pegang bagian tepi kartu pintar, kemudian gesek keluar dari pembaca kartu pintar.
- 3. Tutup penutup I/O.

Menggunakan perangkat USB

USB (Universal Serial Bus) adalah antarmuka perangkat keras yang dapat digunakan untuk menghubungkan perangkat eksternal opsional, seperti keyboard USB, mouse, drive, printer, pemindai, atau hub.

Sebagian perangkat USB mungkin memerlukan perangkat lunak pendukung tambahan yang umumnya sudah tercakup dengan perangkat. Untuk informasi lebih lanjut tentang perangkat lunak spesifik perangkat, lihat petunjuk dari pabrikan. Petunjuk ini mungkin diberikan bersama perangkat lunak, dalam cakram, atau di situs web pabrikan.

Tablet ini memiliki sedikitnya satu port USB yang mendukung perangkat USB 1.0, 1.1, 2.0, atau 3.0. Perangkat sambungan USB opsional atau hub USB menyediakan port USB tambahan yang dapat digunakan dengan tablet.

Menghubungkan perangkat USB

- - ▲ Setelah membuka penutup I/O di bagian bawah tablet, hubungkan kabel USB perangkat ke port USB.



Anda akan mendengar suara jika perangkat telah terdeteksi.

CATATAN: Pertama kali perangkat USB dihubungkan, sebuah pesan akan muncul pada area notifikasi memberitahukan bahwa perangkat tersebut dikenali tablet.

Melepas perangkat USB

<u>↑ PERHATIAN:</u> Untuk mengurangi risiko kerusakan pada konektor USB, jangan menarik kabel saat melepas perangkat USB.

PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko hilangnya data atau sistem tidak mau merespons, gunakan prosedur berikut untuk melepas perangkat USB dengan aman.

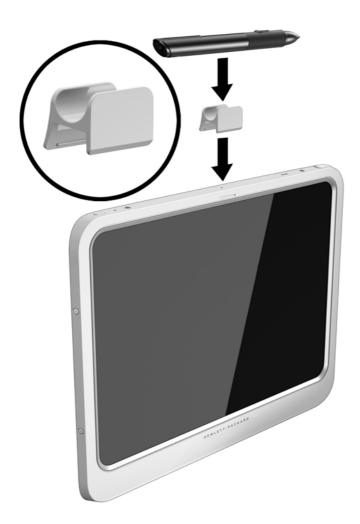
- Untuk melepas perangkat USB, simpan data Anda, kemudian tutup semua program yang terhubung ke perangkat.
- Klik ikon perangkat keras pada area notifikasi di ujung kanan bilah tugas, kemudian ikuti petunjuk pada layar.
- Lepas perangkat.

Menghubungkan stylus

Untuk menghubungkan stylus ke tablet, ikuti petunjuk dari produsen stylus untuk mengunduh perangkat lunak dan driver, bila perlu.

Untuk menyimpan pena stylus:

- 1. Sambungkan dudukan pena penunjuk yang disertakan ke tablet.
- CATATAN: Pena stylus penahan tidak dapat dikembalikan ke semula. Pastikan Anda telah terpasang tersebut dengan benar sebelum teruskan.
- 2. Sambungkan stylus (tidak disertakan) ke tempat pena stylus.



Untuk menyimpan stylus menggunakan tali pengencang:

Masukkan pengikat bawah dari tali pengencang melalui konektor stylus (1).

2. Masukkan tapi pengencang lainnya melalui pengikat bawah (2), lalu tarik tali pengencang dari pengikat untuk mengencangkannya (3).



Menggunakan perangkat eksternal opsional

CATATAN: Untuk informasi lebih lanjut tentang perangkat lunak dan driver yang diperlukan, atau untuk mempelajari port mana yang akan digunakan, lihat petunjuk pabrikan.

Untuk menghubungkan perangkat eksternal ke tablet:

⚠ PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko kerusakan komponen saat hendak menghubungkan perangkat yang dialiri daya, pastikan perangkat tersebut sudah dimatikan dan kabel daya dilepas.

- 1. Hubungkan perangkat ke tablet.
- Jika Anda menghubungkan perangkat yang dialiri daya, hubungkan kabel daya perangkat ke stopkontak AC yang diarde.
- Hidupkan perangkat.

Untuk melepas perangkat eksternal yang tak beraliran listrik, matikan perangkat, kemudian lepas dari tablet. Untuk melepas perangkat eksternal beraliran listrik, matikan perangkat, lepas dari tablet, kemudian cabut kabel daya.

Menggunakan drive eksternal opsional

Drive eksternal yang dapat dilepas memberi Anda pilihan yang lebih leluasa untuk menyimpan dan mengakses data. Drive USB dapat ditambahkan dengan menghubungkan drive tersebut ke port USB pada tablet.

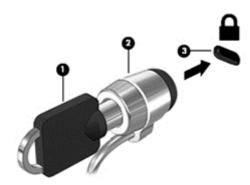
CATATAN: Drive optik USB eksternal HP harus dihubungkan hanya ke port USB aktif; oleh karena itu, HP tidak menganjurkan menghubungkan drive optik USB eksternal HP ke tablet.

Berikut adalah jenis drive USB:

- Drive disket 1,44-megabita
- Modul harddisk
- Drive optik eksternal (CD, DVD, dan Blu-ray)
- Perangkat rongga jamak (MultiBay)

Memasang kabel pengaman opsional

- CATATAN: Kabel pengaman dirancang sebagai alat penangkal, namun tidak dapat mencegah tablet dari penyalahgunaan maupun pencurian.
- CATATAN: Slot kabel pengaman di tablet Anda mungkin terlihat sedikit berbeda dari ilustrasi di bagian ini. Lihat Mengenal tablet Anda pada hal. 4 untuk lokasi slot kabel pengaman pada tablet Anda.
 - 1. Angkat tepi keamanan kabel debu penutup slot yang memiliki lekukannya pindahkan.
 - 2. Lingkarkan kabel pengaman pada benda yang aman.
 - 3. Masukkan kunci (1) ke dalam lubang kunci kabel (2).
 - 4. Masukkan kunci kabel ke dalam slot kabel pengaman pada tablet (3), kemudian kuncikan kunci kabel menggunakan kunci.



8 Keamanan

Melindungi tablet

Fitur keamanan standar yang diberikan sistem operasi Windows dan Computer Setup (Konfigurasi Komputer) dapat melindungi pengaturan pribadi dan data Anda dari berbagai risiko.

- CATATAN: Solusi keamanan dirancang untuk berfungsi sebagai alat penangkal. Namun alat penangkal tersebut mungkin tidak dapat mencegah pencurian atau penanganan yang salah pada komputer.
- CATATAN: Sebelum mengirim tablet untuk diperbaiki, cadangkan dan hapus file rahasia, lalu hapus semua pengaturan kata sandi.
- CATATAN: Beberapa fitur yang dijelaskan dalam bab ini mungkin tidak tersedia di tablet ini.
- CATATAN: Tablet ini mendukung Absolute Data Protect (Perlindungan Data Mutlak). Jika tablet hilang atau dicuri, Anda dapat menemukan lokasi tablet dan menguncinya, lalu menghapus data pribadi dari jarak jauh. Tablet harus tersambung ke Internet.

Risiko tablet	Fitur keamanan
Penggunaan tablet secara tidak sah	HP Client Security, dikombinasikan dengan kata sandi atau kredensial otentikasi lainnya
Akses tidak sah ke Computer Setup (Konfigurasi Komputer) dan informasi identifikasi sistem lain	kata sandi administrator BIOS di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)
Pengaktifan tidak sah dari drive flash eksternal opsional	Fitur pilihan boot di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)
Akses tidak sah ke account pengguna Windows	kata sandi pengguna Windows
Akses tidak sah ke data	Perangkat lunak HP Drive Encryption
	Windows Defender

Menggunakan kata sandi

Kata sandi adalah kumpulan karakter yang Anda pilih untuk mengamankan data tablet. Beberapa jenis kata sandi dapat diset, bergantung cara Anda mengontrol akses terhadap data. kata sandi dapat dibuat di Windows atau Computer Setup (Konfigurasi Komputer) prainstal di tablet.

- kata sandi konfigurasi dibuat dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer) dan dikelola oleh BIOS sistem.
- kata sandi Windows hanya diatur dalam sistem operasi Windows.

Gunakan tips berikut untuk membuat dan menyimpan kata sandi:

- Saat membuat kata sandi, ikuti persyaratan yang ditentukan oleh program.
- Jangan gunakan kata sandi yang sama untuk beberapa aplikasi atau situs Web dan jangan gunakan kembali kata sandi Windows untuk aplikasi atau situs Web lainnya.

- Gunakan HP Password Manager untuk menyimpan semua nama pengguna dan kata sandi dari semua situs Web dan aplikasi Anda. Anda dapat membacanya dengan aman suatu saat nanti jika Anda tidak dapat mengingatnya.
- Jangan simpan kata sandi dalam file di tablet.

Tabel berikut mencantumkan kata sandi administrator Windows dan BIOS yang biasa digunakan serta menjelaskan fungsinya.

Mengatur kata sandi di Windows

kata sandi	Fungsi
kata sandi administrator*	Untuk melindungi akses ke account tingkat administrator Windows.
	CATATAN: Membuat kata sandi Administrator Windows tidak akan membuat kata sandi Administrator BIOS.
kata sandi pengguna*	Untuk melindungi akses ke account pengguna Windows.

Mengeset kata sandi di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

Fungsi
Memproteksi akses ke Computer Setup (Konfigurasi Komputer).

Menggunakan perangkat lunak antivirus

Bila Anda menggunakan tablet untuk mengakses email, jaringan, atau Internet, tablet akan berpotensi terkena virus komputer. Virus komputer dapat melumpuhkan sistem operasi, program, maupun utilitas, atau menyebabkannya tidak berfungsi dengan normal.

Perangkat lunak antivirus dapat mendeteksi hampir semua virus, memusnahkannya, dan pada sebagian besar kasus, memperbaiki kerusakan apapun yang telah ditimbulkan. Untuk terus memberikan perlindungan terhadap virus jenis baru, perangkat lunak antivirus harus selalu diperbarui.

Windows Defender, yang mencakup fitur antivirus, telah diinstal sebelumnya di tablet. Anda sangat disarankan untuk tetap menggunakan program antivirus agar dapat memberikan perlindungan sepenuhnya terhadap tablet.

Untuk informasi lebih lanjut tentang virus, akses HP Support Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, di layar Start (Mulai), sentuh aplikasi HP Support Assistant.

Menggunakan perangkat lunak firewall

Firewall dirancang untuk mencegah akses tidak sah ke sistem atau jaringan. Firewall dapat berupa program perangkat lunak yang diinstal di tablet dan/atau jaringan, atau berupa solusi yang terdiri atas perangkat keras dan perangkat lunak.

Berikut adalah dua jenis firewall yang dapat dipertimbangkan:

- Firewall berbasis host—Perangkat lunak yang hanya melindungi komputer yang menjadi lokasi penginstalannya.
- Firewall berbasis jaringan—Diinstal di antara modem DSL atau modem kabel dan jaringan lokal Anda untuk melindungi semua komputer di jaringan.

Bila firewall diinstal di sistem, semua data yang dikirim ke serta dari sistem tersebut akan dipantau dan dibandingkan dengan serangkaian kriteria keamanan yang ditetapkan pengguna. Data apapun yang tidak memenuhi kriteria tersebut akan diblokir.

Windows Defender diinstal di tablet ini.

CATATAN: Dalam kondisi tertentu, firewall dapat memblokir akses ke permainan di Internet, menimbulkan gangguan pada printer atau fitur berbagi file di jaringan, atau memblokir lampiran email yang sah. Untuk mengatasi masalah secara permanen, konfigurasikan ulang firewall. Untuk mengatasi masalah sementara waktu, nonaktifkan firewall, kerjakan tugas yang ingin dilakukan, kemudian aktifkan kembali firewall.

Menginstal pembaruan keamanan penting

PERHATIAN: Microsoft akan mengirim notifikasi terkait dengan pembaruan penting. Untuk melindungi tablet dari pelanggaran keamanan dan virus komputer, instal semua pembaruan penting dari Microsoft segera setelah Anda menerima notifikasinya.

Anda dapat memilih bila menginginkan pembaruan terinstal secara otomatis. Untuk mengubah pengaturan, di layar Mulai, sapukan jari dari tepi kanan layar, sentuh Settings (Pengaturan), lalu sentuh Control Panel. Sentuh System and Security (Sistem dan Keamanan), sentuh Windows Update (Pembaruan Windows), sentuh Change settings (Ubah pengaturan), lalu ikuti petunjuk di layar.

Menggunakan HP Client Security

Perangkat lunak HP Client Security telah diinstal sebelumnya di tablet. Perangkat lunak ini dapat diakses melalui ubin HP Client Security di layar Start (Mulai), ikon di desktop Windows dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas, dan Panel Kontrol Windows. Perangkat lunak ini menyediakan fitur keamanan yang membantu mencegah akses tanpa izin terhadap tablet, jaringan, dan data-data penting. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan perangkat lunak HP Client Security.

Pemeliharaan

Taraf ukur IP 54

Tablet ini diukur IP-54, artinya yang dilindungi dari serangan debu dan percikan air.

Untuk menjaga nilai IP-54, tutup soket ganda keluaran audio (headphone) / masukan audio (mikrofon) dan semua penutup I/O.

Untuk menutup penutup I/O bagian bawah:

Masukkan tepi bawah penutup I/O di bagian bawah tepi depan tablet (1), lalu tekan penutup tersebut untuk menutupnya (2).



Tekan penutup pada setiap sisi serta tengah untuk memastikan bahwa ada segel bagus. Visual konfirmasikan bahwa penuh tertutup.



Membersihkan tablet

Tablet Anda ditangani dengan Sureshield, agen antimicrobial yang membantu melindungi tablet. Pin pelepas cepat, lensa kamera, penutup flash kamera, penutup pemindai kode batang, sekrup, layar, dan logo HP tidak ditangani dengan Sureshield.

Untuk melindungi lapisan antimicrobial, Simpan tablet di tempat yang sejuk dan kering dan tidak beku. Hindari panas, percikan, api terbuka, asam kuat, amoniak, zat pengoksidasi, karbon monoksida, dan karbon dioksida.

Gunakan salah satu campuran kimia berikut untuk membersihkan tablet dengan aman:

- Benzil C12 18 alkyldimethyl amonium chlorides < 1% dengan senyawa quaternary amonium, C12-14-alkyl dimetil [metil (ethylphenyl)], chlorides < 1%
- Isopropanol 10% 20%, 2-Butoxyethanol 1% 4%, Benzil C12 18 alkyldimethyl amonium chlorides < 0,125%, dan senyawa quaternary amonium, C12-18-alkyl dimetil [metil (ethylphenyl)], chlorides < 0,125%
- Isopropanol 30% 60%, Benzil C12 18 alkyldimethyl amonium chlorides 0,1% 1% dan senyawa quaternary amonium, C12-18-alkyl [(ethylphenyl) metil] dimetil 0,1% 1%
- Antistatis alkohol isopropil (alkohol isopropil 70%)
- Isopropanol 10% 20% dan ethylene glycol monobutyl ether 1% 5%
- n-Alkyl dimetil Benzil amonium klorida 5% 10%, didecyl dimetil amonium klorida 5% 10%, alkohol ethil 1% – 5%, dan lauryl dimetil amine oxide 0,1% – 1,5%
- n-Alkyl dimetil Benzil amonium klorida 0,2% % 0,4 dengan lauramine oxide 0,5% 1,5%
- Ethylene glycol n-hexyl ether 0,1% 1,0%, isopropanol 1% 5%, dan air 90% 95%
- Sodium hypochlorite 1% 5% dengan sodium hydroxide 0,5% 2%
- Jenis makanan yang goyangkan sabun dan air
- Kain pembersih kering dengan serat mikro atau kain kamois (kain antistatis bebas minyak)
- Kain lap bebas muatan listrik

Bahan berserat, seperti kertas tisu, yang dapat menggores permukaan tablet. Lama kelamaan, partikel kotoran dan bahan pembersih dapat terperangkap masuk ke dalam goresan-goresan tersebut.

Prosedur pembersihan

Ikuti prosedur di bagian ini untuk membersihkan tablet dengan aman.

PERINGATAN! Untuk mencegah sengatan listrik atau kerusakan komponen, jangan coba-coba membersihkan tablet saat menyala.

Matikan tablet.

Putuskan daya AC.

Putuskan sambungan semua perangkat eksternal yang dialiri daya.

A PERHATIAN: Untuk mencegah kerusakan pada komponen internal, jangan menyemprotkan bahan atau cairan pembersih langsung pada permukaan port tablet. Cairan yang diteteskan pada permukaan dapat merusak komponen internal secara permanen. Tutup semua Port dan penutup I/O.

Membersihkan layar

Usap layar secara perlahan menggunakan kain lembut bebas serabut yang telah dibasahi sedikit dengan cairan pembersih kaca bebas alkohol. Pastikan layar telah kering sebelum menyimpan tablet.

Membersihkan tablet

Untuk membersihkan tablet, gunakan kain lembut serat mikro atau kain kamois yang telah dibasahi sedikit dengan salah satu cairan pembersih yang disebutkan sebelumnya atau gunakan lap pembersih antikuman sekali-pakai yang sesuai.

CATATAN: Saat membersihkan tablet, lakukan dengan gerakan melingkar untuk membantu mengangkat kotoran dan debu.

Memperbarui program dan driver

HP menyarankan agar Anda memperbarui program dan driver secara teratur ke versi terbaru. Untuk mengunduh versi terbaru, kunjungi http://www.hp.com/support. Anda juga dapat mendaftar untuk menerima pemberitahuan update otomatis apabila tersedia.

Menggunakan SoftPaq Download Manager

HP SoftPaq Download Manager (SDM) adalah aplikasi yang menyediakan akses cepat ke informasi SoftPag untuk tablet bisnis HP tanpa perlu memasukkan nomor SoftPag. Dengan menggunakan aplikasi ini, Anda dapat dengan mudah mencari SoftPaq, kemudian mengunduh dan membuka kompresinya.

SoftPaq Download Manager bekerja dengan cara membaca dan mengunduh, dari situs FTP HP, berkas basis data terpublikasikan yang berisi informasi SoftPag dan model tablet. SoftPag Download Manager memungkinkan Anda untuk menetapkan satu model tablet atau lebih untuk mengetahui SoftPag mana yang tersedia untuk diunduh.

SoftPag Download Manager akan memeriksa ketersediaan pembaruan untuk database dan perangkat lunak di situs FTP HP. Jika tersedia, pembaruan tersebut akan diunduh dan diinstal secara otomatis.

SoftPaq Download Manager tersedia di situs web HP. Untuk menggunakan SoftPaq Download Manager guna mengunduh SoftPaq, Anda harus mengunduh program tersebut terlebih dulu, lalu menginstalnya. Kunjungi situs Web HP di http://www.hp.com/go/sdm, lalu ikuti petunjuk untuk mengunduh dan menginstal SoftPaq Download Manager.

Untuk mengunduh SoftPaq:

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- Dalam kotak pencarian, ketik softpaq, lalu sentuh HP SoftPaq Download Manager. Ikuti petunjuk untuk mengunduh SoftPag.
- CATATAN: Jika diminta oleh User Account Control (Kontrol Akun Pengguna), klik Yes (Ya).

10 Pencadangan dan pemulihan

Untuk melindungi data, gunakan utilitas pencadangan dan pengembalian Windows untuk mencadangkan file dan folder satu per satu, mencadangkan seluruh isi hard drive, membuat media perbaikan sistem (hanya model tertentu) dengan menggunakan flash drive eksternal opsional maupun drive optik eksternal opsional, atau membuat titik pengembalian sistem. Jika terjadi kegagalan sistem, Anda dapat menggunakan file cadangan tersebut untuk mengembalikan konten tablet.

- Geser jari dari tepi kanan layar sentuh untuk menampilkan antingan, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian.
- 2. Dalam kotak pencarian, ketik restore (kembalikan), lalu pilih dari daftar pilihan yang ditampilkan.
- CATATAN: Untuk petunjuk detail tentang berbagai pilihan pencadangan dan pengembalian, cari topik-topik tersebut dalam Bantuan dan Dukungan Windows.
 - Jika terjadi ketidakstabilan sistem, HP menganjurkan Anda untuk mencetak prosedur pemulihan dan menyimpannya untuk penggunaan di lain waktu.
- CATATAN: Windows memiliki fitur User Account Control (Kontrol Akun Pengguna) untuk meningkatkan keamanan tablet. Anda mungkin akan dimintai izin atau kata sandi untuk tugas-tugas, seperti menginstal perangkat lunak, menjalankan utilitas, atau mengubah pengaturan Windows. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

Mencadangkan data

Pemulihan yang dilakukan setelah terjadi kegagalan fungsi sistem akan sesuai dengan cadangan yang dibuat terakhir kali. Anda harus langsung membuat media perbaikan sistem dan cadangan awal begitu proses pengesetan (setup) awal sistem selesai. Setiap kali menambah perangkat lunak baru dan berkas data, Anda harus langsung mencadangkan sistem secara teratur agar cadangan terkini tetap tersedia.

Untuk informasi lebih lanjut tentang fitur pencadangan Windows, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

Menjalankan pemulihan sistem

Jika terjadi ketidakstabilan atau kegagalan fungsi sistem, tablet menyediakan beberapa alat berikut untuk memulihkan berkas Anda:

- Alat pemulihan Windows: Anda dapat menggunakan alat Backup and Restore Windows untuk memulihkan data yang telah dicadangkan sebelumnya. Anda juga dapat menggunakan alat Automatic Repair Windows untuk memperbaiki masalah yang mungkin telah membuat Windows tidak dapat melangsungkan penyalaan dengan benar.
- Alat pemulihan f11: Anda dapat menggunakan alat pemulihan f11 untuk memulihkan citraan awal harddisk. Citraan ini berisi sistem operasi dan program perangkat lunak Windows yang terinstal di pabrik.

CATATAN: Jika Anda tidak mampu menjalankan booting (mengaktifkan) tablet dan tidak dapat menggunakan media perbaikan sistem yang telah dibuat sebelumnya (hanya model tertentu), hubungi bagian dukungan.

Menggunakan alat pemulihan Windows

Untuk memulihkan informasi yang telah dicadangkan sebelumnya, lihat Bantuan dan Dukungan Windows untuk langkah-langkah mengembalikan berkas dan folder.

Untuk memulihkan data menggunakan alat Automatic Repair, ikuti langkah-langkah berikut:

CATATAN: Keyboard eksternal, mouse, dan flash drive eksternal mungkin diperlukan untuk menjalankan prosedur ini.

- 1. Jika memungkinkan, cadangkan semua berkas pribadi.
- Jika memungkinkan, periksa keberadaan partisi Citraan Pemulihan dan partisi Windows. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Ketik file, dan kemudian sentuh File Explorer.
- 3. Jika partisi Windows dan partisi Profil Pemulihan ditampilkan, matikan tablet.
- 4. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol **Power** (Daya) dan tombol **Volume turun** secara bersamaan.
 - Menu pengaktifan akan ditampilkan.
- 5. Pilih **Troubleshoot** (Mengatasi masalah), pilih **Advanced Options** (Pilihan Lanjutan), lalu pilih **Startup Repair** (Perbaiki Pengaktifan).
- 6. Ikuti petunjuk pada layar.
- CATATAN: Untuk informasi selengkapnya tentang pemulihan data menggunakan alat Windows, cari topik-topik tersebut dalam Bantuan dan Dukungan Windows.

Menggunakan alat bantu pemulihan f11

CATATAN: Keyboard eksternal, mouse, dan flash drive eksternal mungkin diperlukan untuk menjalankan prosedur ini.

Untuk memulihkan citra awal harddisk menggunakan f11:

- 1. Jika memungkinkan, cadangkan semua file pribadi.
- Jika memungkinkan, periksa keberadaan partisi HP Recovery: Geser jari dari tepi kanan layar sentuh, sentuh Search (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Ketik pc, dan kemudian sentuh This PC (PC ini).

- 3. Jika partisi HP Recovery tercantum, matikan tablet.
- Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Power (Daya) dan tombol Volume turun secara bersamaan.
 - Menu pengaktifan akan ditampilkan.
- 5. Sentuh F11 HP Recovery, lalu ikuti petunjuk di layar.

Mengubah urutan perangkat booting

Untuk mengubah urutan booting agar Anda dapat menjalankan booting dari perangkat eksternal:

- CATATAN: Flash drive eksternal diperlukan untuk menjalankan prosedur ini.
 - 1. Jika memungkinkan, cadangkan semua file pribadi.
 - Matikan tablet.
 - 3. Sambungkan flash drive eksternal.
 - 4. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol **Power** (Daya) dan tombol **Volume turun** secara bersamaan.
 - Menu pengaktifan akan ditampilkan.
 - Sentuh F9 Boot Options (F9 Pilihan Boot).
 - 6. Pilih flash drive eksternal sebagai perangkat boot.
 - 7. Hidupkan ulang tablet.

Menggunakan Windows Refresh atau Windows Reset

Bila tablet tidak berfungsi dengan benar dan stabilitas sistem perlu dikembalikan, pilihan Windows Refresh dapat digunakan untuk me-refresh dan menyimpan data penting Anda.

Pilihan Windows Reset memungkinkan melakukan format ulang tablet Anda secara detail, atau menghapus informasi pribadi sebelum menyerahkan atau mendaur-ulang tablet tersebut. Untuk informasi selengkapnya mengenai fitur ini, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

11 Computer Setup (Konfigurasi Komputer) dan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

Menggunakan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

Computer Setup (Konfigurasi Komputer), atau F10 BIOS Setup (Basic Input/Output System), mengontrol komunikasi antara seluruh perangkat masukan dan keluaran pada sistem (seperti drive disk, layar, keyboard, mouse, dan printer). Computer Setup (Konfigurasi Komputer) mencakup pengaturan untuk setiap jenis perangkat yang terinstal, urutan pengaktifan tablet, dan kapasitas memori sistem serta memori tambahan.

CATATAN: Lakukan dengan sangat hati-hati saat membuat perubahan di Computer Setup (Konfigurasi Komputer). Setiap kesalahan dapat membuat tablet tidak beroperasi dengan semestinya.

Menjalankan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

Untuk menjalankan Computer Setup (Konfigurasi Komputer), ikuti langkah-langkah berikut:

- Matikan tablet.
- Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Power (Daya) dan tombol Volume turun secara bersamaan.
 - Menu pengaktifan akan ditampilkan.
- 3. Tekan f10 untuk memasuki Computer Setup (Konfigurasi Komputer).

Menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

Untuk menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer), ikuti langkah-langkah berikut:

- Matikan tablet.
- Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Power (Daya) dan tombol Volume turun secara bersamaan.

Menu pengaktifan akan ditampilkan.

- Tekan f10 untuk memasuki Computer Setup (Konfigurasi Komputer).
 - Sentuh menu atau item menu untuk memilihnya.
 - Untuk menutup kotak dialog yang terbuka dan kembali ke layar Computer Setup (Konfigurasi Komputer) utama, sentuh Escape, dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.
- Untuk keluar dari menu Computer Setup (Konfigurasi Komputer) tanpa menyimpan perubahan, pilih Main (Utama), pilih Ignore Changes and Exit (Abaikan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.
- 5. Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Main** (Utama), pilih **Save Changes and Exit** (Simpan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk di layar.

Mengembalikan pengaturan standar di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

CATATAN: Mengembalikan pengaturan standar tidak akan mengubah mode harddisk.

Untuk mengembalikan semua pengaturan dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer) ke nilai yang diset dari pabriknya, ikuti langkah-langkah berikut:

- Matikan tablet.
- Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Power (Daya) dan tombol Volume turun secara bersamaan.

Menu pengaktifan akan ditampilkan.

- Tekan f10 untuk memasuki Computer Setup (Konfigurasi Komputer).
- 4. Pilih Main (Utama), dan kemudian sentuh Restore Defaults (Kembalikan Pengaturan Standar).
- 5. Ikuti petunjuk pada layar.
- 6. Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Save Change and Exit** (Simpan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk di layar.

Perubahan akan terlihat setelah tablet dinyalakan ulang.

CATATAN: Pengaturan kata sandi dan keamanan tidak akan berubah bila Anda mengembalikan pengaturan standar.

Memperbarui BIOS

Versi terbarukan BIOS mungkin tersedia di situs web HP.

Sebagian besar pembaruan BIOS di situs Web HP dikemas dalam file terkompresi yang disebut *SoftPag*.

Beberapa paket download dilengkapi file Readme.txt yang berisi informasi terkait dengan cara menginstal dan mengatasi masalah file tersebut.

Menentukan versi BIOS

Untuk mengetahui apakah pembaruan BIOS yang tersedia berisi versi BIOS yang lebih baru dari versi yang saat ini terinstal di tablet, Anda harus mengetahui versi BIOS sistem yang terinstal saat ini.

Untuk menampilkan informasi versi BIOS (disebut juga *ROM date* (Tanggal ROM) dan *System BIOS* (BIOS Sistem)), lihat Menggunakan Computer Setup (Konfigurasi Komputer) pada hal. 55.

- Matikan tablet.
- Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Power (Daya) dan tombol Volume turun secara bersamaan.

Menu pengaktifan akan ditampilkan.

- Tekan f10 untuk memasuki Computer Setup (Konfigurasi Komputer).
- Pilih Main (Utama), dan kemudian pilih System Information (Informasi Sistem).
- Ikuti petunjuk pada layar.
- Untuk keluar dari menu Computer Setup (Konfigurasi Komputer) tanpa menyimpan perubahan, pilih Main (Utama), pilih Ignore Changes and Exit (Abaikan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Mengunduh pembaruan BIOS

Jangan memutus sambungan daya pada tablet dengan mencabut kabel daya dari stopkontak AC.

Jangan mematikan tablet atau menyalakan mode Tidur.

Jangan memasang, melepas, menghubung atau memutus hubungan segala macam perangkat maupun kabel.

- 1. Untuk mengakses HP Support Assistant di layar Mulai, sentuh aplikasi HP Support Assistant.
- 2. Ketuk **Updates and tune-ups** (Pembaruan dan penyetelan), lalu ketuk **Check for HP updates now** (Cek pembaruan HP sekarang).
- 3. Ikuti petunjuk pada layar.
- 4. Di area unduhan, ikuti langkah-langkah berikut:
 - **a.** Kenali pembaruan BIOS terkini dan bandingkan dengan versi BIOS yang saat ini terinstal di tablet. Catat tanggal, nama, atau pengenal lainnya. Anda mungkin memerlukan informasi ini untuk mencari pembaruan tersebut nanti setelah diunduh ke harddisk.
 - **b.** Ikuti petunjuk pada layar untuk mengunduh pilihan Anda ke dalam harddisk.
 - Jika versi pembaruan lebih baru dari versi BIOS Anda, catat jalur ke lokasi di harddisk tempat pembaruan BIOS yang diunduh disimpan. Anda harus mengakses jalur ini jika telah siap menginstal pembaruan tersebut.
 - CATATAN: Jika Anda hendak menghubungkan tablet ke jaringan, hubungi administrator jaringan sebelum menginstal pembaruan perangkat lunak, terutama pembaruan BIOS sistem.

Prosedur penginstalan BIOS berbeda-beda. Setelah pengunduhan selesai, ikuti petunjuk yang ditampilkan pada layar. Jika tidak ada petunjuk yang ditampilkan, ikuti langkah-langkah berikut:

- 1. Geser jari dari tepi kanan layar sentuh, sentuh **Search** (Cari), lalu sentuh kotak pencarian. Ketik file, dan kemudian sentuh **File Explorer**.
- 2. Pilih tujuan di hard drive. Tujuan harddisk biasanya adalah Disk Lokal (C:).
- 3. Dengan menggunakan jalur harddisk yang telah Anda catat sebelumnya, buka folder di harddisk yang berisi pembaruan.
- 4. Klik dua kali berkas yang memiliki ekstensi .exe (misalnya, namaberkas.exe).
 - Penginstalan BIOS akan dimulai.
- 5. Selesaikan penginstalan dengan mengikuti petunjuk pada layar.
- CATATAN: Setelah pesan pada layar melaporkan bahwa penginstalan sudah berhasil, Anda dapat menghapus berkas yang telah diunduhkan dari harddisk.

Menggunakan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

HP PC Hardware Diagnostics merupakan teknologi Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) untuk melakukan tes diagnostik, sehingga Anda bisa tahu apakah perangkat keras tablet berfungsi

dengan baik atau tidak. Alat bantu yang berjalan di luar sistem operasi ini akan mengisolir kerusakan perangkat keras dari berbagai masalah yang mungkin disebabkan oleh sistem operasi atau komponen perangkat lunak lainnya.

Untuk menjalankan HP PC Hardware Diagnostics UEFI:

- 1. Matikan tablet jika belum dinonaktifkan.
- 2. Untuk mengaktifkan tablet, tekan tombol **Power** (Daya), dan kemudian tombol **Volume down** (Volume turun).
- 3. Pilih System Diagnostics.
- 4. Pilih jenis pengujian diagnostik yang ingin dijalankan, kemudian ikuti petunjuk pada layar.
- CATATAN: Jika perlu menghentikan pengujian diagnostik yang sedang berlangsung, tekan di mana saja pada layar.

12 Spesifikasi

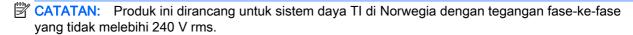
Daya masuk

Informasi daya di bagian ini mungkin berguna jika Anda hendak bepergian ke luar negeri dengan membawa tablet.

Tablet beroperasi dengan daya DC yang dapat dipasok dari catu daya AC maupun DC. Catu daya AC harus terukur pada taraf 100-240 V, 50-60 Hz. Meskipun tablet dapat dihidupkan dari catu daya DC yang terpisah, sebaiknya hidupkan tablet hanya menggunakan adaptor AC atau catu daya DC yang disediakan dan disetujui oleh HP untuk digunakan dengan tablet ini.

Tablet dapat beroperasi dengan daya DC dalam spesifikasi berikut.

Daya Masuk	Taraf ukur
Tegangan dan arus pengoperasian	9 V DC @ 1,1A – 10W



CATATAN: Nilai tegangan dan arus pengoperasian tablet dapat ditemukan pada label peraturan sistem.

Lingkungan pengoperasian

Faktor	Metrik	AS	
Suhu			
Beroperasi (menulis ke disk optik)	5°C s.d 35°C	41°F s.d 95°F	
Tidak beroperasi	-20°C s.d 60°C	-4°F s.d 140°F	
Kelembaban relatif (tanpa pengembunan)			
Beroperasi	10% s.d 90%	10% s.d 90%	
Tidak beroperasi	5% s.d 95%	5% s.d 95%	
Ketinggian maksimum (tanpa tekanan)			
Beroperasi	-15 m s.d 3,048 m	-50 kaki s.d 10,000 kaki	
Tidak beroperasi	-15 m s.d 12,192 m	-50 kaki s.d 40,000 kaki	

A Bepergian dengan membawa tablet

Untuk hasil terbaik, ikuti tips bepergian dan pengiriman berikut:

- Siapkan tablet untuk dibawa bepergian atau dikirim:
 - Buat cadangan informasi.
 - Keluarkan semua kartu media eksternal, seperti kartu pintar.

 - Matikan, lalu lepaskan semua perangkat eksternal.
 - Matikan tablet.
- Bawa serta cadangan data Anda. Simpan cadangan terpisah dari tablet.
- Saat bepergian menggunakan pesawat, bawa tablet dengan menjinjingnya di tangan; jangan gabungkan dengan bagasi lainnya.
- <u>↑ PERHATIAN:</u> Jauhkan drive dari medan magnet. Perangkat keamanan dengan medan magnet antara lain perangkat pemeriksa di bandara dan tongkat pengaman. Ban kereta pengangkut barang di bandara dan perangkat keamanan serupa yang memeriksa koper menggunakan sinar X, bukan magnet, dan tidak merusak drive.
- Penggunaan tablet selama dalam pesawat diatur sesuai kebijakan maskapai penerbangan. Jika Anda berencana menggunakan tablet selama dalam pesawat, konsultasikan terlebih dulu dengan maskapai penerbangan.
- Jika Anda akan mengirimkan tablet, gunakan kemasan pelindung yang sesuai dan beri label "MUDAH PECAH."
- Jika tablet memiliki perangkat nirkabel yang terpasang, misalnya perangkat 802.11b/g, GSM (Global System for Mobile Communications), atau GPRS (General Packet Radio Service), penggunaan perangkat tersebut mungkin dilarang di lingkungan tertentu. Pembatasan tersebut mungkin berlaku di dalam pesawat, di rumah sakit, di dekat bahan peledak, dan di lokasi yang berbahaya. Jika Anda tidak yakin tentang kebijakan yang berlaku untuk penggunaan perangkat tertentu, hubungi pihak yang berwenang sebelum mengaktifkan perangkat.
- Jika Anda bepergian ke luar negeri, ikuti saran berikut ini:
 - Baca peraturan bea cukai yang terkait dengan tablet untuk setiap negara/wilayah yang menjadi tujuan perjalanan Anda.
 - Periksa persyaratan kabel dan adaptor daya untuk setiap lokasi yang akan menjadi tempat penggunaan tablet. Tegangan, frekuensi, dan konfigurasi konektor berbeda-beda.

B Memecahkan masalah

Sumber rujukan untuk memecahkan masalah

- Akses tautan situs web dan informasi selengkapnya tentang tablet melalui HP Support
 Assistant. Untuk mengakses HP Support Assistant, pilih aplikasi HP Support Assistant dari layar
 Mulai.
 - CATATAN: Beberapa alat bantu pengecekan dan perbaikan membutuhkan koneksi Internet. HP juga menyediakan alat bantu tambahan yang tidak membutuhkan koneksi Internet.
- Hubungi bagian dukungan HP. Untuk dukungan di AS, kunjungi http://www.hp.com/go/contactHP. Untuk dukungan di seluruh dunia, kunjungi http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact us.html.

Pilih salah satu dari jenis dukungan berikut:

- Melakukan chat online dengan teknisi HP.
- CATATAN: Jika fungsi chat dengan bagian dukungan tidak tersedia dalam bahasa tertentu, tersedia versi bahasa Inggris.
- Mengirim email ke dukungan HP.
- Mencari nomor telepon dukungan HP di seluruh dunia.
- Menemukan lokasi pusat layanan HP.

Mengatasi masalah

Bagian berikut menjelaskan beberapa masalah dan solusi umum.

Tablet tidak mau hidup

Jika tablet tidak menyala saat tombol daya ditekan, saran berikut dapat membantu Anda memastikan penyebab tablet tidak menyala:

- Jika tablet dihubungkan ke stopkontak AC, cabut kabel daya tablet kemudian hubungkan perangkat listrik lain ke stopkontak untuk memastikan stopkontak tersebut dialiri cukup daya.
 - CATATAN: Gunakan hanya adaptor AC yang disertakan dengan tablet atau yang disetujui HP untuk tablet ini.
- Jika tablet terhubung ke catu daya eksternal selain stopkontak AC, hubungkan tablet ke stopkontak AC menggunakan adaptor AC. Pastikan kabel daya dan adaptor AC terhubung dengan benar.

Perangkat eksternal tidak berfungsi

Ikuti saran berikut jika perangkat eksternal tidak berfungsi sesuai harapan:

- Hidupkan perangkat sesuai petunjuk produsennya.
- Pastikan semua perangkat terhubung dengan aman.

- Pastikan perangkat menerima daya listrik.
- Pastikan perangkat, terutama jika modelnya lebih lama, kompatibel dengan sistem operasi.
- Pastikan driver yang sesuai telah diinstal dan diperbarui.

Video tidak terlihat pada layar eksternal

- 1. Jika tablet dan perangkat layar eksternal diaktifkan, gunakan papan ketik pada layar untuk tekan fn+f4 satu atau beberapa kali untuk beralih di antara layar tablet dan layar eksternal.
- 2. Konfigurasi pengaturan monitor untuk menetapkan layar eksternal utama:
 - **a.** Dari desktop Windows, klik kanan area kosong pada di layar, lalu pilih **Screen resolution** (Resolusi layar).
 - b. Tentukan layar utama dan layar kedua.
 - CATATAN: Jika menggunakan kedua layar, gambar DVD tidak akan muncul pada layar yang diset sebagai layar kedua.

Indeks

A antena nirkabel, mengenal 4 area sentuh NFC 5	gerakan pada layar sentuh 24, 26	memasukkan 41 mengeluarkan 41
area sentum NFC 5	gerakan menggeser dari tepi 25	K
В	geser satu jari 21	kabel, USB 42
baterai	mengetuk 22	kabel USB, menghubungkan 42
menampilkan sisa daya	menggulir 22	kandar keras, eksternal 44
baterai 38	merotasi 24	kartu microSD, memasang 16
menghemat daya 39	gestur layar sentuh	kartu pintar
mengosongkan daya 38	klik 2-jari 23	ditentukan 41
tingkat daya baterai rendah	menjepit 23	memasukkan 41
38	gestur mencubit pada layar	mengeluarkan 41
bawah 8	sentuh 23	kata sandi
bepergian dengan membawa	gestur sapuan dari tepi 26	administrator 47
tablet 8, 60	GPS 15	pengguna 47
BIOS		kata sandi administrator 47
memperbarui 56	H	kata sandi pengguna 47
menentukan versi 56	HDMI, Mengonfigurasikan audio	keamanan, nirkabel 13
	30	komponen
D	hedfon dan mikrofon,	atas 6
daya	menghubungkan 28	bawah 7
baterai 37	HP Client Security 48	belakang 5
menghemat 39	HP PC Hardware Diagnostics	depan 4
pilihan 35	(UEFI) 57	konektor penyambungan,
daya AC eksternal,	hub 42	mengenali 7
menggunakan 40	hub USB 42	konfigurasi sambungan Internet
daya baterai 37		13
daya masuk 59	I	konfigurasi WLAN 13
drive	informasi baterai, mencari 37	kontrol nirkabel, sistem operasi
disk 44	informasi pengaturan	12
eksternal 44	label pengaturan 8	
optik 44	label sertifikasi nirkabel 8	L
drive eksternal 44		label
drive optik 44	J	Bluetooth 8
	jaringan nirkabel (WLAN)	layanan 8
F	jangkauan fungsi 14	nomor seri 8
fungsi audio, memeriksa 28	keamanan 13	pengaturan 8
	menggunakan 12	sertifikasi nirkabel 8
G	menyambung 14	Sertifikat Keaslian Microsoft 8
gerakan mengezum pada layar	perangkat yang diperlukan 13	WLAN 8
sentuh 23	sambungan WLAN	label Bluetooth 8
gerakan menggeser dari tepi 24	perusahaan 14	label sertifikasi nirkabel 8
	sambungan WLAN publik 14	label servis, mencari 8
	Java Card	label WLAN 8
	ditentukan 41	lampu, webcam 5

lampu webcam, mengenali 5	pemulihan 54	soket keluaran audio (hedfon)/
lampu webcam terintegrasi,	pemulihan f11 53	soket masukan audio (mikrofon)
mengenali 5	pemulihan harddisk 53	mengenali 6
layar sentuh, menggunakan 21	penghematan, daya 39	speaker, mengenali 7
lingkungan pengoperasian 59	penonaktifan 35	_
	perangkat Bluetooth 12, 15	T
M	perangkat definisi tinggi,	tablet, bepergian 60
masalah, mengatasi masalah 61	menghubungkan 29	Tidur
media drive 35	perangkat eksternal 44	keluar dari 35
media yang dapat dibaca 35	perangkat eksternal opsional,	memulai 35
media yang dapat ditulis 35	menggunakan 44	tingkat daya baterai kritis 35
mematikan tablet 35	perangkat lunak	tingkat daya baterai rendah 38
membersihkan tablet 50	antivirus 47	tombol
memecahkan masalah, layar	firewall 47	daya 6, 35
eksternal 62	pembaruan penting 48	pemindai kode batang 5
memelihara tablet 50	perangkat lunak antivirus 47	volume 27
memeriksa fungsi audio 28	perangkat lunak firewall 47	tombol daya 35
mengatur	perangkat USB	tombol daya, mengenali 6
perlindungan kata sandi saat	keterangan 42	Tombol logo Windows,
keluar dari mode tidur 36	melepas 42	mengenali 5
pilihan daya 35	menghubungkan 42	-
mengembalikan harddisk 53	perangkat WLAN 8	V
menggeser dari tepi kanan 25	perlindungan kata sandi saat	video 29
menggeser dari tepi kiri 25	keluar dari mode tidur 36	volume
menggunakan	Pita Lebar Bergerak HP,	mengatur 27
daya AC eksternal 40	dinonaktifkan 16	tombol 27
mode hemat daya 35	port	
menghubungkan WLAN 14	НDMI 7, 29	W
Mengonfigurasikan	Port HDMI	webcam 4
audio untuk HDMI 30	mengenali 7	mengenali 5
Micro SIM, memasang 16	menyambung 29	menggunakan 29
mikrofon internal, mengenali 6	port USB, mengenali 7	Windows
mode hemat daya 35	Port USB 3.0 7	Segarkan 54
·		WLAN
N	S	antena, mengenal 4
nama dan nomor produk, tablet 8	sambungan WLAN perusahaan	perangkat 12
Near Field Communications 34	14	WWAN
nomor seri 8	sambungan WLAN publik 14	antena, mengenal 4
nomor seri, tablet 8	sapuan dari tepi atas 26	perangkat 15
	segarkan 54	
P	sensor cahaya sekitar,	
partisi pemulihan 53	mengenal 5	
pembaca kartu pintar 5	sistem tidak mau merespons 35	
pembaruan penting, perangkat	slot, kabel keamanan 6	
lunak 48	slot kabel pengaman, mengenali	
Pemeriksaan Baterai 38	6	
pemindai kode batang	SoftPaq, mengunduh 51	
memindai 31	soket, daya 7	
mengenali 7	soket daya, mengenali 7	
Mengonfigurasikan 31, 32	<i>y ,</i>	

pengaturan awal 33