

Inspiron 5494

Penyiapan dan Spesifikasi



Catatan, perhatian, dan peringatan

 **CATATAN** Sebuah CATATAN menandakan informasi penting yang membantu Anda untuk menggunakan yang terbaik dari produk Anda.

 **PERHATIAN** PERHATIAN menunjukkan kemungkinan terjadinya kerusakan pada perangkat keras atau hilangnya data, dan memberi tahu Anda mengenai cara menghindari masalah tersebut.

 **PERINGATAN** PERINGATAN menunjukkan potensi kerusakan harta benda, cedera pribadi, atau kematian

© 2019 Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Hak cipta dilindungi undang-undang. Dell, EMC, dan merek dagang lainnya adalah merek dagang Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Merek dagang lainnya mungkin merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.

1 Mengatur, Inspiron 5494 Anda.....	4
2 Tampilan dari Inspiron 5494.....	6
Kanan.....	6
Kiri.....	6
Bagian Dasar.....	7
Display.....	8
Bawah.....	9
3 Spesifikasi dari Inspiron 5494.....	10
Dimensi dan berat.....	10
Prosesor.....	10
Chipset.....	10
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Port dan konektor.....	11
Komunikasi.....	12
Audio.....	13
Penyimpanan.....	13
Memori Intel Optane (opsional).....	13
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	15
Kamera.....	15
Panel sentuh.....	15
Gestur Panel Sentuh.....	16
Adaptor daya.....	16
Baterai.....	16
Display.....	17
Video.....	18
Pembaca sidik jari (opsional).....	18
Lingkungan komputer.....	18
4 Pintasan keyboard.....	20
5 Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....	22

Mengatur, Inspiron 5494 Anda

CATATAN Gambar di dalam dokumen ini mungkin berbeda dengan komputer Anda bergantung pada konfigurasi yang Anda pesan.

Step Number Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya.



CATATAN Untuk menghemat daya baterai, baterai dapat masuk ke mode hemat daya. Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya untuk menyalakan komputer.

Step Number Menentukan penataan sistem operasi.

Untuk Ubuntu:

Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penataan. Untuk informasi lebih lanjut tentang memasang dan mengkonfigurasi Ubuntu, lihat artikel basis pengetahuan [SLN151664](#) dan [SLN151748](#) at www.dell.com/support.

Untuk Windows:

Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penataan. Saat melakukan pengaturan, Dell merekomendasikan Anda untuk:


- Menyambungkan ke jaringan untuk pembaruan Windows.

CATATAN Jika Anda menyambungkan ke jaringan nirkabel aman, masukkan kata sandi untuk akses jaringan nirkabel saat diminta.

- Jika terhubung ke internet, masuk atau buat akun Microsoft. Jika tidak terhubung ke internet, buat akun offline.
- Pada layar **Support and Protection** (Dukungan dan Proteksi), masukkan detail kontak Anda.

Step Number Menemukan aplikasi Dell dari menu Start Windows—Direkomendasikan

Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell

Sumber daya	Deskripsi
	<p>My Dell</p> <p>Lokasi terpusat untuk aplikasi utama Dell, artikel bantuan, dan informasi penting lainnya tentang komputer Anda. Ini juga memberi tahu Anda tentang status jaminan, aksesori yang disarankan, dan pembaruan perangkat lunak jika tersedia.</p>

Sumber daya**Deskripsi****SupportAssist**

Secara proaktif memeriksa kesehatan perangkat keras dan perangkat lunak komputer Anda. Alat Pemulihan OS SupportAssist memecahkan masalah dengan sistem operasi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi SupportAssist di www.dell.com/support.

 **CATATAN** Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.

**Pembaruan Dell**

Perbarui komputer Anda dengan perbaikan dan driver perangkat penting saat tersedia. Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Update (Pembaruan Dell), lihat artikel basis pengetahuan [SLN305843](https://www.dell.com/support/SLN305843) di www.dell.com/support.

**Pengiriman Digital Dell**

Unduh aplikasi perangkat lunak, yang dibeli namun belum terpasang di komputer Anda. Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggunaan Dell Digital Delivery (Pengiriman Digital Dell), lihat artikel basis pengetahuan [153764](https://www.dell.com/support/153764) di www.dell.com/support.

Tampilan dari Inspiron 5494

Kanan



Order 1 Slot kartu SD

Membaca dari dan menulis ke kartu SD.

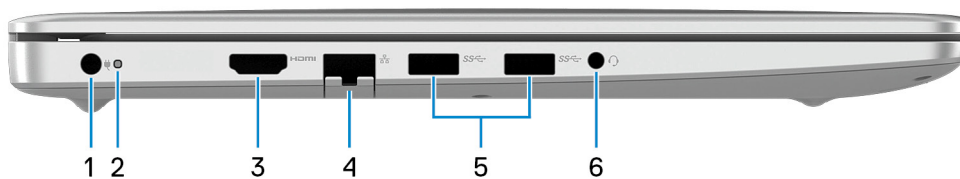
Order 2 Port USB

Menyambungkan periferan seperti perangkat penyimpanan eksternal dan printer. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 480 Mbps.

Order 3 Slot kunci keamanan (bentuk-pasak)

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diinginkan.

Kiri



Order 1 Port daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya ke komputer Anda.

Order 2 Lampu indikator status baterai/ lampu aktivitas hard disk

Menunjukkan status isi daya baterai atau aktivitas hard disk.

CATATAN Tekan **Fn+H** untuk mengalihkan antara lampu daya dan status-baterai dengan lampu aktivitas hard disk.

Lampu aktivitas hard disk

Menyala ketika komputer membaca dari atau menulis ke hard disk.

Lampu daya dan status isi daya baterai

Menunjukkan status daya dan isi daya baterai.

Putih solid — Adaptor daya tersambung dan baterai memiliki daya lebih dari 5%.

Kuning — Komputer sedang berjalan dengan daya baterai dan baterai punya daya kurang dari 5%.

Mati

- Adaptor daya disambungkan dan baterai terisi penuh.
- Komputer sedang berjalan dengan daya baterai dan baterai punya daya lebih dari 5%.
- Komputer dalam keadaan tidur, hibernasi, atau dimatikan.

Order 3 Port HDMI

Menyambungkan ke TV atau perangkat yang mengaktifkan HDMI-in lainnya. Menyediakan output video dan audio.

Order 4 Port jaringan

Menyambungkan kabel Ethernet (RJ45) dari router atau modem broadband untuk jaringan atau akses internet.

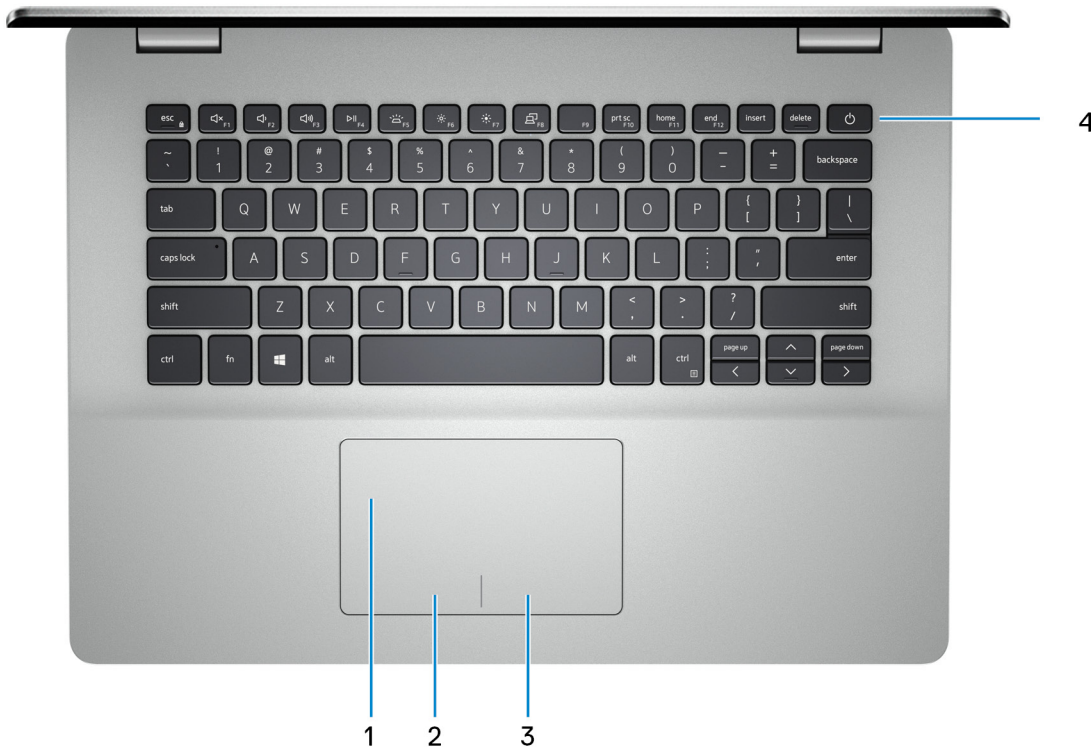
Order List Number 1 (2)

Menyambungkan periferal seperti perangkat penyimpanan eksternal dan printer. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 5 Gbps.

Order List Number 1

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

Bagian Dasar



Order List Number 1

Geserkan jari Anda pada panel sentuh untuk memindahkan penunjuk mouse. Ketuk untuk mengklik kiri dan ketuk dengan dua jari untuk mengklik kanan.

Order List Number 1

Tekan untuk klik kiri.

Order List Number 1

Tekan untuk klik kanan.

Order List Number 1

Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati, dalam keadaan tidur, atau dalam keadaan hibernasi.

Saat komputer dinyalakan, tekan tombol daya untuk memasukkan komputer ke dalam keadaan tidur; tekan dan tahan tombol daya selama 4 detik untuk mematikan komputer secara paksa.

Jika tombol daya memiliki pembaca sidik jari, letakkan jari Anda di tombol daya untuk masuk.

CATATAN Anda dapat mengustomisasi perilaku tombol daya di Windows. Untuk informasi selengkapnya, lihat *Saya dan Dell Saya* di www.dell.com/support/manuals.

Display



Order List Number 1

Memungkinkan Anda untuk melakukan obrolan video, menangkap foto, dan merekam video.

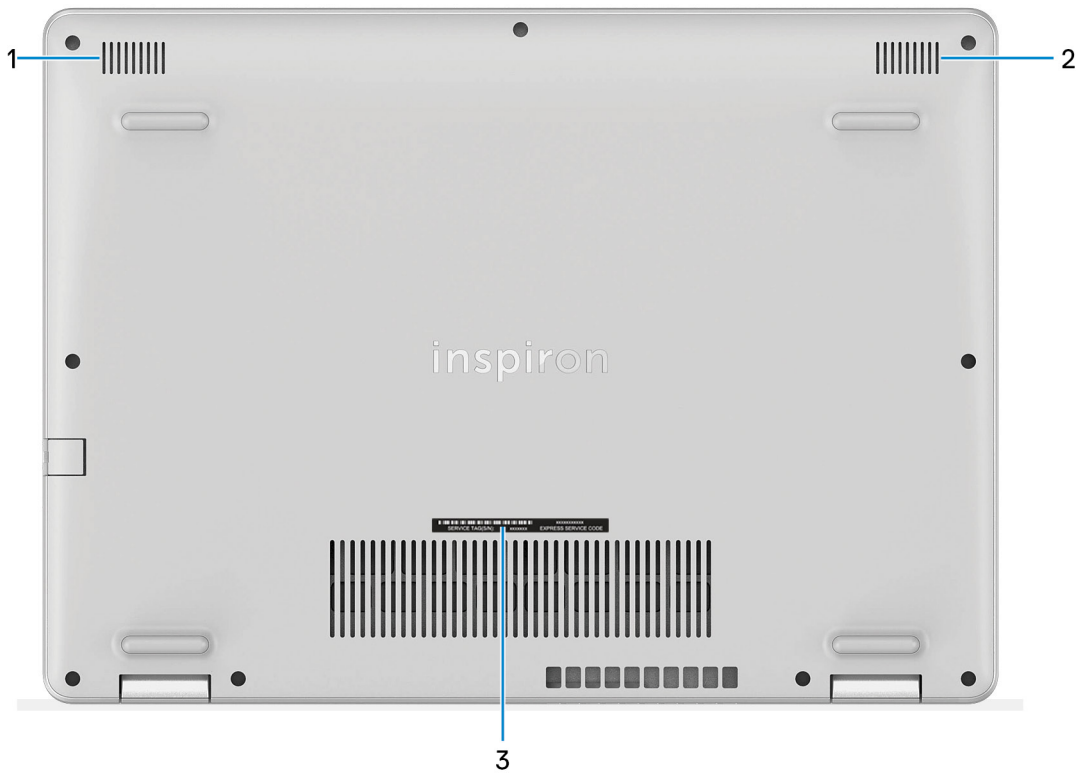
Order List Number 2

Menyala ketika kamera sedang digunakan.

Order List Number 1

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio, panggilan suara, dan sebagainya.

Bawah



Order ~~Speaker~~ **Speaker** Nomor 1
Sebagai output audio.

Order ~~Speaker~~ **Speaker** Nomor 1
Sebagai output audio.

Order ~~Label~~ **Label** Tag Servis
Tag Servis adalah pengidentifikasi alfanumerik unik yang memungkinkan teknisi layanan Dell untuk mengidentifikasi komponen perangkat keras di dalam komputer Anda dan mengakses informasi garansi.

Spesifikasi dari Inspiron 5494

Dimensi dan berat

Tabel 2. Dimensi dan berat

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	
Depan	18 mm (0,71 in.)
Belakang	21 mm (0,83 in.)
Panjang	328,7 mm (12,94 in.)
Lebar	239,50 mm (9,43 in.)
Berat (maksimum)	1,79 kg (3,95 lb)
<p>① CATATAN Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.</p>	

Prosesor

Tabel 3. Prosesor

Deskripsi	Nilai		
Prosesor	Intel Core i3 Generasi ke-10	Intel Core i5 Generasi ke-10	Intel Core i7 Generasi ke-10
Watt	15 W	15 W	15 W
Jumlah inti	2	4	4
Jumlah utas	4	8	8
Kecepatan	Hingga 4.1 GHz	Hingga 4.2 GHz	Hingga 4.9 GHz
Cache	4 MB	6 MB	8 MB
Grafis terintegrasi	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Chipset

Tabel 4. Chipset

Deskripsi	Nilai
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-10
Lebar bus DRAM	128-bit


Deskripsi	Nilai
EPROM Flash	16 MB + 8 MB
Bus PCIe	Hingga PCIe Gen3.0
Frekuensi bus eksternal	Tidak didukung

Sistem operasi

- Ubuntu
- Windows 10 Home (64-bit)
- Windows 10 Professional (64-bit)

Memori

Tabel 5. Spesifikasi memori

Deskripsi	Nilai
Slot	Hingga dua slot SoDIMM  CATATAN Jumlah slot memori yang tersedia mungkin berbeda sesuai wilayah.
Tipe	DDR4
Kecepatan	2666 MHz
Memori maksimum	16 GB
Memori minimum	4 GB
Ukuran memori per slot	4 GB, 8 GB, dan 16 GB
Konfigurasi yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 4 GB) • 8 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 8 GB) • 8 GB DDR4 pada 2666 MHz (2 x 4 GB) • 16 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 16 GB) • 16 GB DDR4 pada 2666 MHz (2 x 8 GB)

Port dan konektor

Tabel 6. Port dan konektor eksternal

Deskripsi	Nilai
Eksternal:	
Jaringan	Satu port RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Satu port USB 2.0 • Dua port USB 3.1 Gen 1
Audio	Satu port headset
Video	Satu port HDMI 1.4b
Pembaca kartu media	Satu slot kartu SD

Deskripsi	Nilai
Port docking	Tidak didukung
Port adaptor daya	Satu port adaptor daya
Security (Keamanan)	Satu kunci berbentuk wedge

Tabel 7. Port dan konektor internal

Deskripsi	Nilai
Internal:	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Satu slot M.2 untuk kartu kombinasi Wi-Fi dan Bluetooth • Satu slot M.2 untuk salah satu berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Solid-state drive (2230/2280) • Memori Intel Optane (2280) <p>i CATATAN Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur dari berbagai jenis kartu M.2, lihat artikel basis pengetahuan SLN301626.</p>

Komunikasi

Ethernet

Tabel 8. Spesifikasi Ethernet

Deskripsi	Nilai
Nomor model	Kontroler Ethernet Realtek RTL8106 (terintegrasi pada board sistem)
Laju transfer	10/100 Mbps

Modul nirkabel

Tabel 9. Spesifikasi modul nirkabel

Deskripsi	Nilai		
Nomor model	Qualcomm QCA9565 (DW 1707)	<ul style="list-style-type: none"> • Qualcomm QCA9377 (DW 1810) • Qualcomm QCA61x4A (DW1820) 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel 9462 • Intel 9560
Laju transfer	Hingga 150 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> • Hingga 433 Mbps • Hingga 867 Mbps 	<ul style="list-style-type: none"> • Hingga 433 Mbps • Hingga 867 Mbps
Pita frekuensi didukung	2,4 GHz	Dual band 2.4 GHz/5 GHz	Dual band 2.4 GHz/5 GHz
Standard nirkabel	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Enkripsi	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bit/128-bit WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5



Audio

Tabel 10. Spesifikasi audio

Deskripsi	Nilai
Pengontrol	Realtek ALC3204
Konversi stereo	Didukung
Interface internal	Intel High-definition audio
Interface eksternal	Satu port headset
Speaker	Dua
Amplifier speaker internal	Didukung (codec audio terintegrasi)
Kontrol volume eksternal	Tombol pintasan kontrol media
Output speaker:	
Rata-Rata	2 W
Puncak	2,5 W
Output subwoofer	Tidak didukung
Mikrofon	Satu mikrofon digital dalam unit kamera

Penyimpanan

Komputer Anda dikirimkan dengan **salah satu** konfigurasi berikut:

- Satu solid-state drive M.2
 - Satu hard disk 2,5 inci
 - Satu solid-state drive M.2 dan satu hard disk 2,5-inci
-  **CATATAN Solid-state drive adalah drive utama.**
- Satu hard disk 2,5-inci dan satu Memori Intel Optane M10 atau M15
-  **CATATAN Hard disk 2,5-inci adalah drive utama.**

Tabel 11. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
hard disk 2,5-inci	SATA AHCI 6 Gbps	Hingga 1 TB
Solid-state drive M.2 2230/2280	PCIe NVMe hingga 32 Gbps	Hingga 256 GB

Memori Intel Optane (opsional)

Teknologi Intel Optane menggunakan teknologi memori 3D XPoint dan berfungsi sebagai cache/akselerator penyimpanan yang tidak mudah menguap dan/atau perangkat penyimpanan tergantung pada memori Intel Optane yang terpasang di komputer Anda.

Komputer Anda mendukung perangkat Memori Intel Optane berikut:

- Memori Intel Optane M10
- Memori Intel Optane M15

Memori Intel Optane M10

Memori Intel Optane M10 hanya berfungsi sebagai cache/akselerator penyimpanan yang tidak mudah menguap, memungkinkan peningkatan kecepatan membaca/menulis untuk penyimpanan hard disk. Memori ini tidak menggantikan maupun menambah memori (RAM) yang terpasang pada komputer Anda.

Tabel 12. Spesifikasi Memori Intel Optane M10

Deskripsi	Nilai
Antarmuka	PCIe Gen 3.0x2 NVMe
Konektor	M.2
Faktor pembentuk	2280
Kapasitas	16 GB atau 32 GB

CATATAN Memori Intel Optane M10 didukung pada komputer yang memenuhi persyaratan berikut:

- **Prosesor Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-7 atau lebih tinggi**
- **Windows 10 versi 64-bit atau setelahnya (Anniversary Update)**
- **Driver Intel Rapid Storage Technology versi 15.7 atau lebih tinggi**

Memori Intel Optane M15

Memori Intel Optane M15 hanya berfungsi sebagai cache/akselerator penyimpanan yang tidak mudah menguap, memungkinkan peningkatan kecepatan membaca/menulis untuk penyimpanan hard disk. Memori ini tidak menggantikan maupun menambah memori (RAM) yang terpasang pada komputer Anda.

Tabel 13. Spesifikasi Memori Intel Optane M15

Deskripsi	Nilai
Antarmuka	PCIe Gen 3.0x4 NVMe
Konektor	M.2
Faktor pembentuk	2280
Kapasitas	16 GB atau 32 GB

CATATAN Memori Intel Optane M15 mendukung komputer yang memenuhi persyaratan berikut:

- **Prosesor Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-7 atau lebih tinggi**
- **Windows 10 versi 64-bit atau setelahnya (Anniversary Update)**
- **Driver Intel Rapid Storage Technology versi 17 atau lebih tinggi**

Pembaca kartu-media

Tabel 14. Spesifikasi pembaca kartu-media

Deskripsi	Nilai
Tipe	Satu slot kartu SD
Kartu yang didukung	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital High Capacity (SDHC)• Kartu SD Kapasitas Diperluas (SDXC)

Keyboard

Tabel 15. Spesifikasi keyboard

Deskripsi	Nilai
Tipe	<ul style="list-style-type: none">• Keyboard dengan lampu latar• Keyboard tanpa lampu latar
Layout	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none">• Amerika Serikat dan Kanada: 80 tombol• Inggris: 81 tombol• Jepang: 84 tombol
Ukuran	X = 19,05 mm pitch tombol Y = 18,05 mm pitch tombol
Tombol pintasan	<p>Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuhi dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetik karakter alternatif atau untuk menjalankan fungsi sekunder. Untuk mengetik karakter alternatif, tekan Shift dan tombol yang diinginkan. Untuk menjalankan fungsi sekunder, tekan Fn dan tombol yang diinginkan.</p> <p>CATATAN Anda dapat menentukan perilaku utama dari tombol fungsi (F1–F12) dengan cara mengubah Function Key Behavior (Perilaku Tombol Fungsi) di dalam program BIOS setup (Pengaturan BIOS).</p> <p>Pintasan keyboard</p>

Kamera

Tabel 16. Spesifikasi kamera

Deskripsi	Nilai
Jumlah kamera	Satu
Tipe	Satu fokus tetap HD
Lokasi	Kamera depan
Jenis sensor	Teknologi sensor CMOS
Resolusi:	
Gambar	0,92 megapiksel (HD)
Video	1280 x 720 (HD) pada 30 fps
Sudut pandang diagonal	78,6 derajat

Panel sentuh

Tabel 17. Spesifikasi panel sentuh

Deskripsi	Nilai
Resolusi:	

Deskripsi	Nilai
Horizontal	1230
Vertikal	750
Dimensi:	
Horizontal	105 mm (4,13 inci)
Vertikal	65 mm (2,56 inci)

Gestur Panel Sentuh

Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows 10, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) di support.microsoft.com.

Adaptor daya

Tabel 18. Spesifikasi adaptor daya

Deskripsi	Nilai	
Tipe	45 W	65 W
Diameter (konektor)	<ul style="list-style-type: none"> Diameter eksternal: 4,5 mm Diameter internal: 2,9 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Diameter eksternal: 4,5 mm Diameter internal: 2,9 mm
Tegangan input	100 VAC-240 VAC	100 VAC-240 VAC
Frekuensi input	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Arus input (maksimum)	1,30 A	1,70 A
Arus output (kontinu)	2,31 A	3,34 A
Nilai tegangan output	19,50 VDC	19,50 VDC
Kisaran suhu:		
Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Penyimpanan	-40 °C hingga 70 °C (-40 °F hingga 158 °F)	-40 °C hingga 70 °C (-40 °F hingga 158 °F)

Baterai

Tabel 19. Spesifikasi baterai

Deskripsi	Nilai
Tipe	Polimer 3-sel (42 WHr)
Tegangan	11,40 VDC
Berat (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)
Dimensi:	

Deskripsi	Nilai
Tinggi	5,90 mm (0,23 inci)
Panjang	175,37 mm (6,90 in.)
Lebar	90,73 mm (3,57 inci)
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Penyimpanan	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Waktu pengisian (kira-kira)	4 jam (saat komputer mati) ⓘ CATATAN Kontrol waktu, durasi, waktu mulai dan akhir pengisian daya, dan sebagainya menggunakan aplikasi Dell Power Manager (Pengelola Daya Dell). Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Power Manager (Pengelola Daya Dell) lihat, <i>Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)</i> di https://www.dell.com/ .
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pengosongan/pengisian
Baterai sel berbentuk koin	CR2032
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.

Display

Tabel 20. Spesifikasi display

Deskripsi	Nilai
Tipe	Panel FHD 14-inci
Teknologi panel	In-Plane Switching (IPS)
Pencahayaan (umum)	220 nit
Dimensi (area aktif):	
Tinggi	174 mm (6,85 in.)
Panjang	309,40 mm (12,18 in.)
Diagonal	355,60 mm (14 in.)
Native resolution (Resolusi asli)	1920 x 1080
Megapiksel	2,07
Piksel Per Inchi (PPI)	158
Rasio kontras (min)	600:1

Deskripsi	Nilai
Waktu respons (maks)	35 mdet naik/turun
Laju refresh	60 Hz
Sudut tampilan horizontal	+/- 80 derajat
Sudut tampilan vertikal	+/- 80 derajat
Jarak piksel	0,161 mm
konsumsi daya (maksimum)	3,4 W
Anti-kilau vs akhiran mengkilap	Anti-silau
Opsi layar sentuh	Tidak

Video

Tabel 21. Spesifikasi video

Grafis terintegrasi

Pengontrol	Dukungan display eksternal	Ukuran memori	Prosesor
Intel UHD Graphics	Satu port HDMI 1.4b	Memori sistem bersama	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-10

Pembaca sidik jari (opsional)

Tabel 22. Spesifikasi pembaca sidik jari

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor	Kapasitif
Resolusi sensor	500 dpi
Area sensor	4,06 mm x 3,25 mm
Ukuran piksel sensor	80 x 64 piksel

Lingkungan komputer

Level kontaminan di udara: G1 sebagaimana ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985

Tabel 23. Lingkungan komputer

Deskripsi	Pengoperasian	Penyimpanan
Kisaran suhu	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Kelembapan relatif (maksimum)	10 % hingga 90 % (tanpa kondensasi)	0% hingga 95% (tanpa kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	140 G†	160 G‡

Deskripsi	Pengoperasian	Penyimpanan
Ketinggian (maksimum)	0 m hingga 3.048 m (0 kaki hingga 10.000 kaki)	0 m hingga 10.668 m (0 kaki hingga 35.000 kaki)

* Diukur menggunakan spektrum getaran acak yang mensimulasikan lingkungan pengguna.

† Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms ketika hard disk sedang digunakan.

Pintasan keyboard

CATATAN Karakter keyboard mungkin berbeda tergantung pada konfigurasi bahasa keyboard. Tombol yang digunakan untuk pintasan tetap sama di semua konfigurasi bahasa.























Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuhi dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetik karakter alternatif atau untuk menjalankan fungsi sekunder. Simbol yang ditunjukkan pada bagian bawah kunci mengacu pada karakter yang diketik ketika tombol ditekan. Jika Anda menekan shift dan tombol, simbol yang ditampilkan di bagian atas tombol diketik. Misalnya, jika Anda menekan **2**, 2 diketik; jika Anda menekan **Shift + 2**, @ diketik.

Tombol F1-F12 di baris atas keyboard adalah tombol fungsi untuk kontrol multi-media, seperti yang ditunjukkan oleh ikon di bagian bawah tombol. Tekan tombol fungsi untuk menjalankan tugas yang diwakili oleh ikon. Misalnya, menekan F1 mendiamkan audio (lihat tabel di bawah).

Namun, jika tombol fungsi F1-F12 diperlukan untuk aplikasi perangkat lunak tertentu, fungsionalitas multi-media dapat dinonaktifkan dengan menekan **Fn + Esc**. Selanjutnya, kontrol multi-media dapat dijalankan dengan menekan Fn dan masing-masing tombol fungsi. Misalnya, mendiamkan audio dengan menekan **Fn + F1**.


CATATAN Anda dapat menentukan perilaku utama dari tombol fungsi (F1–F12) dengan cara mengubah Function Key Behavior (Perilaku Tombol Fungsi) di dalam program BIOS setup (Pengaturan BIOS).

Tabel 24. Daftar pintasan keyboard

Tombol fungsi	Menetapkan ulang tombol (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
		Mendiamkan audio
		Menurunkan volume
		Meningkatkan volume
		Memutar trek/bab sebelumnya
		Memutar/Menjeda
		Memutar trek/bab selanjutnya
		Mengalihkan ke display eksternal
		Menelusuri
		Mengalihkan antar lampu latar keyboard (opsional)
		Menurunkan kecerahan
		Meningkatkan kecerahan

Tombol **Fn** juga digunakan dengan tombol yang dipilih pada keyboard untuk menjalankan fungsi sekunder lainnya.

Tabel 25. Daftar pintasan keyboard

Tombol fungsi	Fungsi
	Menonaktifkan/mengaktifkan nirkabel



Tombol fungsi	Fungsi
Fn + B	Jeda/Istirahat
Fn + Insert	Tidur
Fn + S	Mengalihkan kunci gulir
Fn + H	Mengalihkan antara lampu daya dan status baterai/lampu aktivitas hard disk
Fn + R	Permintaan sistem
Fn + Ctrl	Membuka menu aplikasi
Fn + Esc	Mengalihkan kunci tombol Fn
Fn + ↑PgUp	Halaman atas
Fn + ↓PgDn	Halaman bawah
Fn + ←Home	Halaman awal
Fn + End →	Halaman akhir

Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell

Sumber daya bantuan mandiri

Anda bisa mendapatkan informasi dan bantuan tentang produk dan layanan Dell dengan menggunakan sumber daya bantuan mandiri ini:

Tabel 26. Sumber daya bantuan mandiri

Sumber daya bantuan mandiri	Lokasi sumber daya
Informasi tentang produk dan layanan Dell.	www.dell.com
My Dell	
Tips	
Dukungan Kontak	Dalam kolom pencarian Windows, ketik <code>Contact Support</code> , lalu tekan Enter.
Bantuan online untuk sistem operasi	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informasi pemecahan masalah, panduan pengguna, petunjuk pengaturan, spesifikasi produk, blog bantuan teknis, driver, pembaruan perangkat lunak, dan lain sebagainya	www.dell.com/support
Artikel dasar pengetahuan Dell untuk berbagai masalah komputer.	<p>Order List Number 1 www.dell.com/support.</p> <p>Order List Number 1 kata kunci dalam kotak Pencarian.</p> <p>Order List Number 1 untuk mencari keterangan artikel terkait.</p>
Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda: <ul style="list-style-type: none"> • Spesifikasi produk • Sistem operasi • Menyetel dan menggunakan produk Anda • Cadangan data • Pemecahan masalah dan diagnosa • Pemulihan pabrik dan sistem • Informasi BIOS 	Lihat <i>Saya dan Dell Saya</i> di www.dell.com/support/manuals . Untuk menemukan <i>Saya dan Dell Saya</i> terkait dengan produk Anda, temukan produk Anda melalui salah satu dari berikut ini: <ul style="list-style-type: none"> • Pilih Temukan Produk. • Temukan produk Anda melalui menu drop down di dalam Lihat Produk. • Masukkan nomor Tag Servis atau ID Produk ke dalam bar pencarian.

Menghubungi Dell

Untuk menghubungi Dell mengenai penjualan, dukungan teknis, atau masalah layanan pelanggan, lihat www.dell.com/contactdell.

ⓘ CATATAN Ketersediaan bervariasi tergantung negara/wilayah dan produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di negara/wilayah Anda.

ⓘ CATATAN Jika Anda tidak memiliki sambungan internet aktif, Anda dapat menemukan informasi kontak pada faktur pembelian, slip kemasan, tagihan, atau katalog produk Dell.