




Inspiron 5300

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

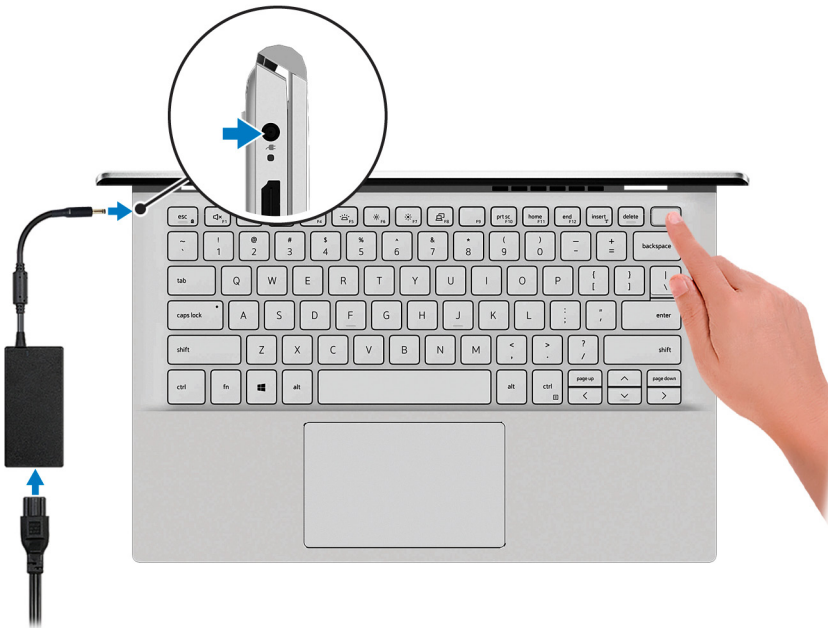
© 2020 Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Seluruh hak cipta dilindungi oleh undang-undang. Dell, EMC, dan merek dagang lainnya adalah merek dagang dari Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Merek dagang lain dapat merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.

1 Menyiapkan Inspiron 5300 Anda.....	4
2 Tampilan Inspiron 5300.....	6
Kanan.....	6
Kiri.....	6
Bagian Dasar.....	7
Display.....	8
Bawah.....	9
3 Spesifikasi Inspiron 5300.....	10
Dimensi dan berat.....	10
Prosesor.....	10
Chipset.....	10
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Port eksternal.....	11
Slot internal.....	12
Modul nirkabel.....	12
Audio.....	12
Penyimpanan.....	13
Intel Optane Memory H10 dengan penyimpanan solid-state (opsional).....	13
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	14
Kamera.....	14
Panel sentuh.....	15
Adaptor daya.....	15
Baterai.....	16
Display.....	16
Pembaca sidik jari (opsional).....	17
GPU—Terintegrasi.....	17
GPU—Diskret.....	18
Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan.....	18
4 Pintasan keyboard.....	19
5 Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....	21

Menyiapkan Inspiron 5300 Anda

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

1. 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.

2. Tuntaskan 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.

3. Cari dan gunakan aplikasi Dell dari menu Start Windows—Direkomendasikan.

Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell

Sumber daya	Deskripsi
	My Dell 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.

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 Inspiron 5300

Kanan



1. Slot kartu microSD

Membaca dari dan menulis ke kartu microSD. Komputer mendukung jenis kartu berikut:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

2. Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

3. Port USB 3.2 Gen 1

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

Kiri



1. Port adaptor daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya ke komputer Anda.

2. Port HDMI

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

3. Port USB 3.2 Gen 1

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

4. Port USB 3.2 Gen 1 (Tipe-C) dengan Power Delivery (Pengiriman Daya)/DisplayPort

Menyambungkan periferal seperti perangkat penyimpanan eksternal, printer, dan display eksternal.

Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arah di antara perangkat. Menyediakan output daya 15 W yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

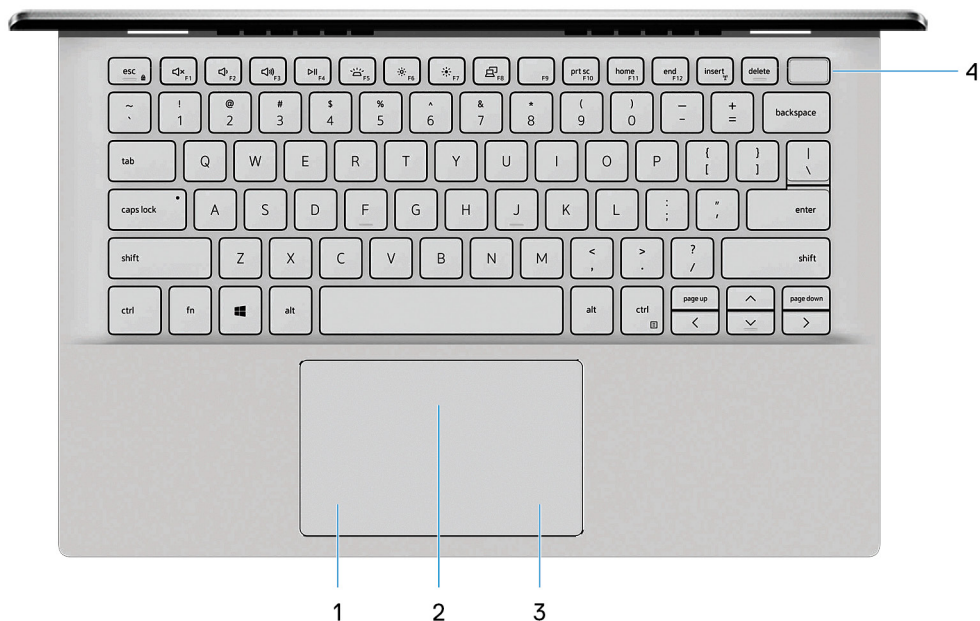
i CATATAN:

Adaptor USB-C Dell ke USB-A 3.0 dikirimkan dengan komputer ini. Gunakan adaptor ini untuk menyambungkan aksesoris USB 3.0 legacy ke port USB (Tipe-C) pada komputer Anda.

i CATATAN:

Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

Bagian Dasar



1. Area klik kiri

Tekan untuk klik kiri.

2. Panel sentuh

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

3. Area klik kanan

Tekan untuk klik kanan.

4. Tombol daya dengan pembaca sidik jari opsional

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.

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

Display



1. **Mikrofon kiri**

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.

2. **Kamera**

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

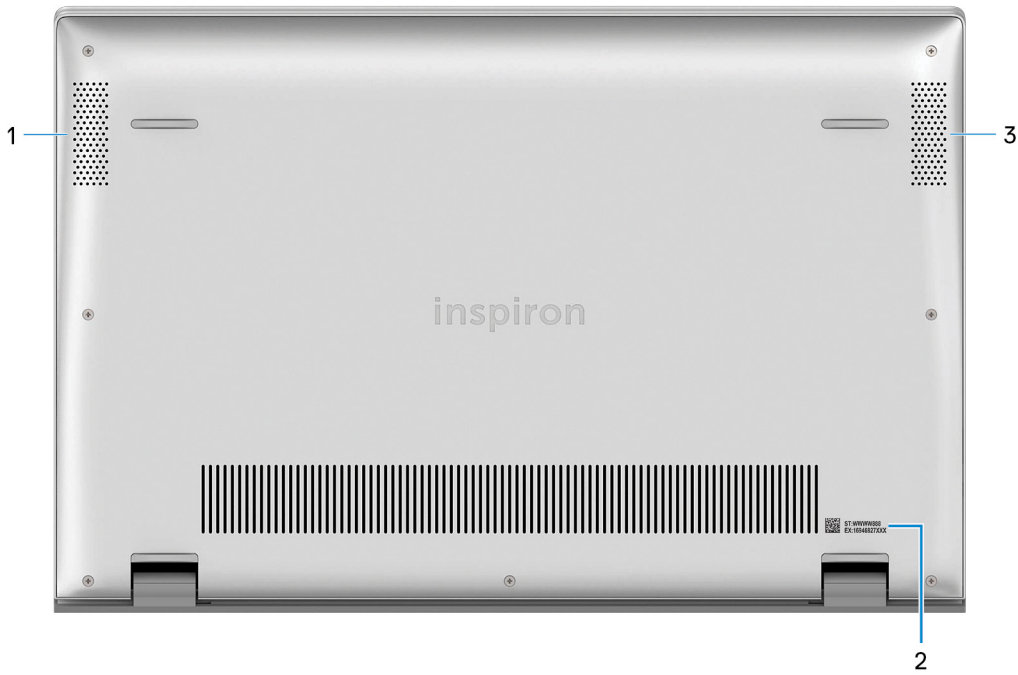
3. **Lampu status kamera**

Menyala ketika kamera sedang digunakan.

4. **Mikrofon kanan**

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.

Bawah



1. Speaker kiri

Sebagai output audio.

2. 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.

3. Speaker kanan

Sebagai output audio.

Spesifikasi Inspiron 5300

Dimensi dan berat

Tabel berikut mencantumkan informasi tinggi, lebar, kedalaman, dan berat Inspiron 5300 Anda.

Tabel 2. Dimensi dan berat

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	
Tinggi depan	13,94 mm (0,55 inci)
Tinggi belakang	15,85 mm (0,62 inci)
Panjang	305,96 mm (12,05 inci)
Lebar	203,40 mm (8,01 inci)
Berat (maksimum)	1,23 kg (2,71 lb)

CATATAN: Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

Prosesor

Tabel berikut mencantumkan rincian prosesor yang didukung oleh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 3. Prosesor

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Tipe prosesor	Intel Core i3 Generasi ke-10	Intel Core i5 Generasi ke-10	Intel Core i7 Generasi ke-10
Watt prosesor	15 W	15 W	15 W
Jumlah Core prosesor	2	4	4
Jumlah thread prosesor	4	8	8
Kecepatan prosesor	Hingga 4,1 GHz	Hingga 4,2 GHz	Hingga 4,9 GHz
Cache prosesor	4 MB	6 MB	8 MB
Grafis terintegrasi	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Chipset

Tabel berikut mencantumkan rincian chipset yang didukung oleh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 4. Chipset

Deskripsi	Nilai
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor

Deskripsi	Nilai
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-10
Lebar bus DRAM	64-bit
EPROM Flash	16+8 MB
Bus PCIe	Hingga Gen3

Sistem operasi

Inspiron 5300 Anda mendukung sistem operasi berikut:

- Windows 10 Home (64-bit)
- Windows 10 Professional (64-bit)
- Ubuntu 18.04 LTS (64-bit)

Memori

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi memori Inspiron 5300 Anda.

Tabel 5. Spesifikasi memori

Deskripsi	Nilai
Slot memori	Memori sistem onboard
Tipe memori	DDR4 kanal tunggal
Kecepatan memori	2666 MHz
Konfigurasi memori maksimum	8 GB
Konfigurasi memori minimum	4 GB
Konfigurasi memori yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4 Saluran Tunggal, 2666 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4 Saluran Tunggal, 2666 MHz

Port eksternal

Tabel berikut mencantumkan informasi port eksternal pada Inspiron 5300 Anda.

Tabel 6. Port eksternal

Deskripsi	Nilai
Port USB	<ul style="list-style-type: none"> • Satu port USB 3.2 Gen 1 (Tipe-A) • Satu port USB 3.2 Gen 1 (Tipe-A) • Satu port USB 3.2 Gen 1 (Tipe-C) dengan DisplayPort 1.2
Port audio	Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)
Port video	Satu port HDMI 1.4
Pembaca kartu-media	Satu slot kartu microSD
Port docking	Tidak didukung
Port adaptor daya	Satu DC-in 4,5 mm x 2,9 mm

Deskripsi	Nilai
Security (Keamanan)	Tidak berlaku

Slot internal

Tabel berikut mencantumkan informasi slot internal Inspiron 5300 Anda.

Tabel 7. Slot internal

Deskripsi	Nilai
M.2	Dua slot M.2 2230/2280 untuk solid-state drive

CATATAN: Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur dari berbagai jenis kartu M.2, lihat artikel basis pengetahuan [SLN301626](https://www.dell.com/support) di www.dell.com/support.

Modul nirkabel

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi modul Wireless Local Area Network (WLAN) Inspiron 5300.

Tabel 8. Spesifikasi modul nirkabel

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Nomor model	Intel AX201	Intel 9462	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Laju transfer	Hingga 2400 Mbps	Hingga 433 Mbps	Hingga 867 Mbps
Pita frekuensi didukung	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standard nirkabel	<ul style="list-style-type: none"> WiFi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax) 	<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 5.1	Bluetooth 5	Bluetooth 5

Audio

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi audio Inspiron 5300 Anda.

Tabel 9. Spesifikasi audio

Deskripsi	Nilai
Kontroler audio	Realtek ALC3204
Konversi stereo	Didukung
Antarmuka audio internal	Audio Definisi Tinggi
Antarmuka audio eksternal	Jack audio universal
Jumlah speaker	Dua

Deskripsi	Nilai
Amplifier speaker internal	Didukung (codec audio terintegrasi)
Kontrol volume eksternal	Kontrol pintasan keyboard
Output speaker:	
Output speaker rata-rata	2 W
Output speaker puncak	2,5 W
Output subwoofer	Tidak didukung
Mikrofon	Rangkaian mikrofon ganda

Penyimpanan

Bagian ini mencantumkan opsi penyimpanan pada Inspiron 5300 Anda.

Inspiron 5300 Anda mendukung salah satu konfigurasi penyimpanan berikut:

- Satu solid-state drive M.2 2230
- Satu solid-state drive M.2 2280

Drive utama Inspiron 5300 Anda memiliki berbagai macam variasi konfigurasi penyimpanan. Untuk komputer dengan solid-state drive M.2 2230/2280, drive utama adalah drive boot yang ditunjuk.

Tabel 10. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
Solid-state drive M.2 2230	PCIe Gen3 x4 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 1 TB
Solid-state drive M.2 2280	PCIe Gen3 x4 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 1 TB

Intel Optane Memory H10 dengan penyimpanan solid-state (opsional)

Teknologi Memori 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.

Memori Intel Optane H10 dengan fungsi penyimpanan solid-state sebagai cache/akselerator penyimpanan yang tidak mudah menguap (memungkinkan peningkatan kecepatan membaca/menulis untuk penyimpanan hard disk) dan solusi penyimpanan solid-state. Memori ini tidak menggantikan maupun menambah memori (RAM) yang terpasang pada komputer Anda.

Tabel 11. Memori Intel Optane H10 dengan spesifikasi penyimpanan solid-state

Deskripsi	Nilai
Antarmuka	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> • Satu PCIe 3 x4 untuk memori Optane • Satu PCIe 3 x2 untuk penyimpanan solid-state
Konektor	M.2
Faktor pembentuk	2230/2280
Kapasitas (memori Intel Optane)	Hingga 32 GB
Kapasitas (penyimpanan solid-state)	Hingga 512 GB

i CATATAN: Memori Intel Optane H10 dengan penyimpanan solid-state didukung pada komputer yang memenuhi persyaratan berikut:

- **Prosesor Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-9 atau lebih tinggi**
- **Windows 10 versi 64-bit atau setelahnya (Anniversary Update)**
- **Driver Intel Rapid Storage Technology versi 15.9.1.1018 atau setelahnya**

Pembaca kartu-media

Tabel berikut mencantumkan informasi kartu media yang didukung oleh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 12. Spesifikasi pembaca kartu-media

Deskripsi	Nilai
Jenis kartu media	Satu slot kartu microSD
Kartu media yang didukung	Micro Secure Digital (mSD)

CATATAN: Kapasitas maksimum yang didukung oleh pembaca kartu media bervariasi tergantung pada standar kartu media yang dipasang di komputer Anda.

Keyboard

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi keyboard Inspiron 5300 Anda.

Tabel 13. Spesifikasi keyboard

Deskripsi	Nilai
Jenis keyboard	<ul style="list-style-type: none"> • Keyboard dengan lampu latar • Keyboard tanpa lampu latar
Tata letak keyboard	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none"> • Amerika Serikat dan Kanada: 81 tombol • Inggris: 82 tombol • Jepang: 85 tombol
Ukuran keyboard	<p>X=18,7 mm pitch tombol</p> <p>Y= 18,05 mm pitch tombol</p>
Pintasan keyboard	<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>

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pintasan keyboard](#).

Kamera

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi kamera Inspiron 5300 Anda.

Tabel 14. Spesifikasi kamera

Deskripsi	Nilai
Jumlah kamera	Satu kamera

Deskripsi	Nilai
Jenis kamera	Kamera HD RGB
Lokasi kamera	Kamera depan
Jenis sensor kamera	Teknologi sensor CMOS
Resolusi kamera:	
Gambar	0,92 megapiksel
Video	1280 x 720 (HD) pada 30 fps
Sudut tampilan diagonal:	74,9 derajat

Panel sentuh

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi panel sentuh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 15. Spesifikasi Panel Sentuh

Deskripsi	Nilai
Resolusi panel sentuh:	
Horizontal	1229
Vertikal	749
Dimensi panel sentuh:	
Horizontal	105 mm (4,13 inci)
Vertikal	65 mm (2,56 inci)
Gerakan panel sentuh	Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows 10, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft 4027871 di support.microsoft.com .

Adaptor daya

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi adaptor daya Inspiron 5300 Anda.

Tabel 16. Spesifikasi adaptor daya

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Tipe	45 W	65 W
Dimensi konektor:		
Diameter eksternal	4,50 mm	4,50 mm
Diameter internal	2,90 mm	2,90 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	1,60 A
Arus output (kontinu)	2,31 A	3,34 A
Nilai tegangan output	19,50 VDC	19,50 VDC

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
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 berikut mencantumkan spesifikasi baterai Inspiron 5300 Anda.

Tabel 17. Spesifikasi baterai

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Jenis baterai	Litium ion 3 sel "smart" (40 WHr)	Litium ion 4 sel "smart" (53 WHr)
Tegangan baterai	11,40 VDC	15,20 VDC
Berat baterai (maksimum)	0,18 kg (0,40 lb)	0,24 kg (0,53 lb)
Dimensi baterai:		
Tinggi	184,10 mm (7,25 inci)	239,10 mm (9,41 inci)
Panjang	90,73 mm (3,57 inci)	90,73 mm (3,57 inci)
Lebar	5,75 mm (0,23 inci)	5,75 mm (0,23 inci)
Kisaran suhu:		
Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Penyimpanan	-40°C hingga 65°C (-40°F hingga 149°F)	-40°C hingga 65°C (-40°F hingga 149°F)
Waktu pengoperasian baterai	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Waktu pengisian daya baterai (perkiraan)	4 jam (saat komputer mati) i 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</i> di www.dell.com/	4 jam (saat komputer mati) i 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</i> di www.dell.com/
Masa pakai baterai (perkiraan)	300 siklus pengosongan/pengisian	300 siklus pengosongan/pengisian
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032	CR-2032

Display

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi tampilan Inspiron 5300 Anda.

Tabel 18. Spesifikasi display

Deskripsi	Nilai
Jenis display	FHD 13 inci
Teknologi panel display	Pinggiran tipis dengan wide viewing angle (WVA)
Dimensi panel display (area aktif):	
Tinggi	165,24 mm (6,51 inci)
Panjang	293,76 mm (11,57 inci)
Diagonal	337,82 mm (13,30 inci)
Resolusi asli panel display	1920 x 1080
Pencayaan (umum)	300 nits
Megapiksel	2,07
Gamut warna	95% sRGB
Piksel per Inchi (PPI)	166
Rasio Kontras (min)	600:1
Waktu respons (maks)	35 ms
Laju penyegaran	60 Hz
Sudut tampilan horizontal	80 +/- derajat
Sudut tampilan vertikal	80 +/- derajat
Jarak piksel	0,153 mm x 0,153 mm
konsumsi daya (maksimum)	4 W
Akhiran anti-silau vs mengkilap	Anti-silau
Opsi layar sentuh	Tidak

Pembaca sidik jari (opsional)

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi pembaca sidik jari opsional Inspiron 5300 Anda.

Tabel 19. Spesifikasi pembaca sidik jari

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor pembaca sidik jari	Kapasitif
Resolusi sensor pembaca sidik jari	500 dpi
Area sensor pembaca sidik jari	5,49 mm x 4,47 mm
Ukuran piksel sensor pembaca sidik jari	108 x 88

GPU—Terintegrasi

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) terintegrasi yang didukung oleh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 20. GPU—Terintegrasi

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

GPU—Diskret

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) diskret yang didukung oleh Inspiron 5300 Anda.

Tabel 21. GPU—Diskret

Pengontrol	Dukungan display eksternal	Ukuran memori	Tipe memori
Nvidia GeForce MX330	Tidak berlaku	2 GB	DDR5

Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan

Tabel ini mencantumkan spesifikasi pengoperasian dan penyimpanan Inspiron 5300 Anda.

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

Tabel 22. 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†
Ketinggian (maksimum)	0 m hingga 3.048 m (0 kaki hingga 10.000 kaki)	0 m hingga 10668 m (0 kaki hingga 35000 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 ditampilkan pada bagian bawah tombol mengacu pada karakter yang diketik saat tombol ditekan. Jika Anda menekan shift dan tombol, simbol yang ditampilkan di bagian atas kunci diketik. Sebagai contoh, jika Anda menekan **2**, 2 diketikkan; jika Anda menekan **Shift + 2**, @ diketikkan.





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 akan mematikan 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 diaktifkan dengan menekan **Fn** dan tombol fungsi masing-masing. Misalnya, mendiamkan audio dengan menekan **Fn + F1**.

CATATAN: Anda juga 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 23. Daftar pintasan keyboard

Tombol fungsi	Tombol yang ditata ulang (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
		Mendiamkan audio
		Menurunkan volume
		Meningkatkan volume
		Memutar/Menjeda
		Mengalihkan antar lampu latar keyboard (opsional)
		Menurunkan kecerahan
		Meningkatkan kecerahan
		Mengalihkan ke display eksternal
		Mencetak layar

Tombol fungsi	Tombol yang ditata ulang (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
		Halaman awal
		Halaman akhir

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

Tabel 24. Daftar pintasan keyboard



Tombol fungsi	Fungsi
	Jeda/Istirahat
	Tidur
	Mengalihkan antara lampu daya dan status baterai/lampu aktivitas hard disk
	Mengalihkan kunci gulir
	Permintaan sistem
	Membuka menu aplikasi
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Halaman atas
	Halaman bawah

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 25. 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kunjungi www.dell.com/support. 2. Pada bilah menu di bagian atas halaman Dukungan, pilih Support (Dukungan) > Knowledge Base (Dasar Pengetahuan). 3. Di kolom Pencarian pada halaman Dasar Pengetahuan, ketik kata kunci, topik, atau nomor model, lalu klik atau ketuk ikon pencarian untuk melihat artikel terkait.
Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda:	Lihat <i>Saya dan Dell Saya</i> di www.dell.com/support/manuals .
<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 	<p>Untuk menemukan <i>Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)</i> terkait dengan produk Anda, temukan produk Anda melalui salah satu dari berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pilih Detect Product (Temukan Produk). • Temukan produk Anda melalui menu drop down di dalam View Products (Lihat Produk). • Masukkan Service Tag number (nomor Tag Servis) atau Product ID (ID Produk) ke dalam bar pencarian.

Menghubungi Dell

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

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

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