

Inspiron 15 5502

Penyiapan dan Spesifikasi



Catatan, perhatian, dan peringatan

 **CATATAN:** CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu Anda menggunakan produk Anda dengan lebih baik.

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

 **PERINGATAN:** PERINGATAN menunjukkan potensi terjadinya kerusakan properti, cedera pada seseorang, atau kematian.

Bab 1: Menyiapkan Inspiron 5502 Anda.....	4
Bab 2: Tampilan Inspiron 5502.....	6
Kanan.....	6
Kiri.....	6
Atas.....	7
Display.....	8
Bawah.....	9
Bab 3: Spesifikasi Inspiron 5502.....	10
Dimensi dan berat.....	10
Prosesor.....	10
Chipset.....	10
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Port eksternal.....	12
Slot internal.....	12
Modul nirkabel.....	12
Audio.....	13
Penyimpanan.....	13
Memori Intel Optane H10 dengan Penyimpanan Solid State (opsional).....	14
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	15
Kamera.....	15
Panel sentuh.....	15
Adaptor daya.....	16
Baterai.....	16
Display.....	17
Pembaca sidik jari (opsional).....	18
GPU—Terintegrasi.....	18
GPU—Diskret.....	19
Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan.....	19
Bab 4: Pintasan keyboard Inspiron 5502.....	20
Bab 5: Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....	22

Menyiapkan Inspiron 5502 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 menginstal dan mengonfigurasi Ubuntu, lihat artikel basis pengetahuan [000131655](#) dan [000131676](#) di 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.
	SupportAssist

Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell (lanjutan)

Sumber daya	Deskripsi
	<p>SupportAssist secara proaktif dan prediktif mengidentifikasi masalah perangkat keras dan perangkat lunak di komputer Anda dan mengotomatiskan proses pemakaian dengan dukungan Teknis Dell. Hal ini mengatasi masalah kinerja dan stabilisasi, mencegah ancaman keamanan, memantau dan mendeteksi kegagalan perangkat keras. Untuk informasi lebih lanjut, lihat <i>Panduan Pengguna SupportAssist untuk PC Rumah</i> di www.dell.com/serviceabilitytools. Klik SupportAssist lalu klik SupportAssist untuk PC Rumah.</p> <p> CATATAN: Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Perbarui komputer Anda dengan perbaikan dan driver perangkat penting saat tersedia. Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Update (Pembaruan Dell), lihat artikel basis pengetahuan 000149088 di www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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 000129837 di www.dell.com/support.</p>

Tampilan Inspiron 5502

Kanan



1. Slot kartu microSD

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

- microSecure Digital (mSD)
- microSecure Digital High Capacity (mSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)

2. Port USB 3.2 Gen 1

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

3. Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

Kiri



1. Port adaptor daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya ke komputer dan mengisi ulang baterai.

2. Lampu daya dan status isi daya baterai

Menunjukkan keadaan daya dan keadaan baterai komputer.

Putih solid—Adaptor daya disambungkan dan baterai sedang diisi daya.

Kuning kecekatan solid—Daya baterai lemah atau kritis.

Mati—Baterai terisi penuh.

CATATAN: Pada model komputer tertentu, lampu daya dan status baterai juga digunakan untuk diagnostik. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian *Pemecahan Masalah* di dalam *Manual Servis* komputer Anda.

3. Port HDMI

Menyambungkan ke TV, display eksternal atau perangkat yang mendukung HDMI-in lainnya. Menyediakan output video dan audio.

4. Port USB 3.2 Gen 1

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

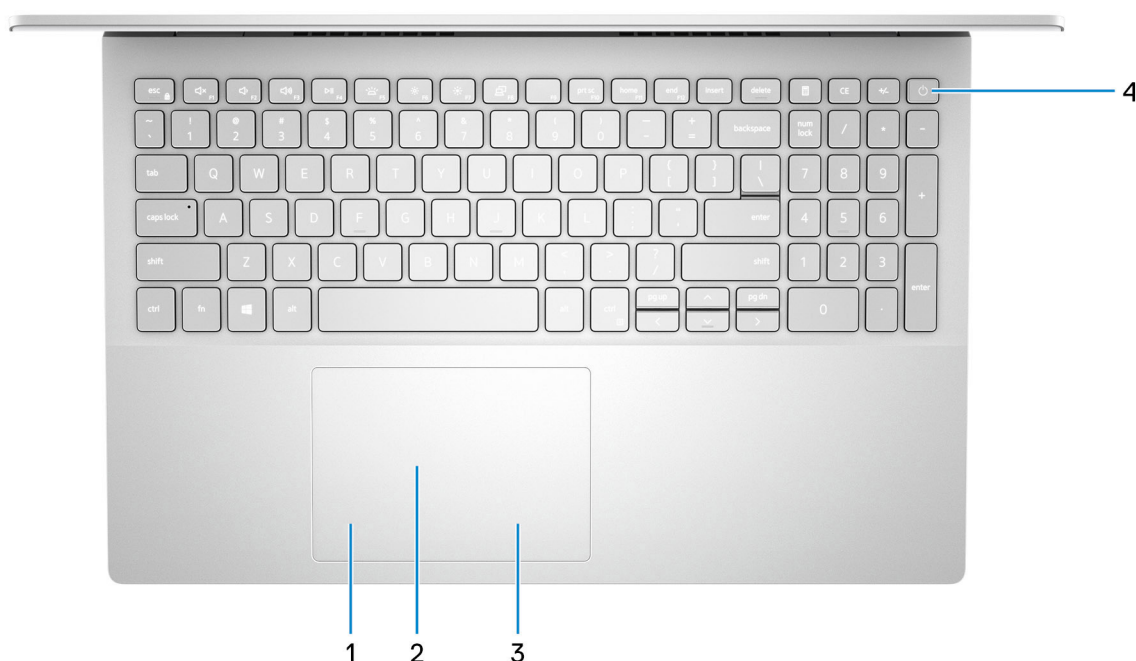
5. Port USB 3.2 Gen 2 Tipe-C dengan Power Delivery/DisplayPort

Menyambungkan perangkat 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.

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

Atas



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

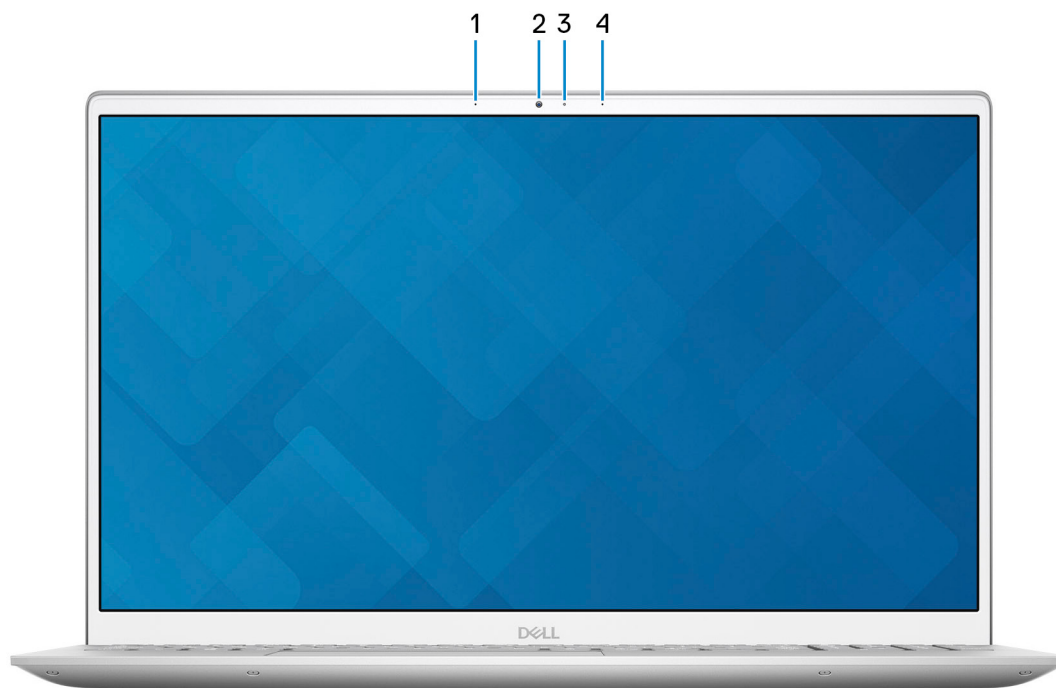
Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati, dalam keadaan tidur, atau dalam keadaan hibernasi.

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.

CATATAN: Anda dapat mengustomisasi perilaku tombol daya di dalam Windows. Untuk informasi selengkapnya, lihat *Me and My Dell* 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. Speaker kanan

Sebagai output audio.

3. 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 Inspiron 5502

Dimensi dan berat

Tabel berikut mencantumkan informasi tinggi, lebar, kedalaman, dan berat Inspiron 5502 Anda.

Tabel 2. Dimensi dan berat

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	
Tinggi depan	14,15 mm (0,56 in.)
Tinggi belakang	17,90 mm (0,70 in.)
Panjang	356,10 mm (14,02 inci)
Lebar	234,50 mm (9,23 inci)
Berat (maksimum)	1,65 kg (3,64 lb)
	 CATATAN: Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

Prosesor

Tabel berikut mencantumkan rincian prosesor yang didukung oleh Inspiron 5502 Anda.

Tabel 3. Prosesor

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Tipe prosesor	Intel Core i3-1115G4 Generasi ke-11	Intel Core i5-1135G7 Generasi ke-11	Intel Core i7-1165G7 Generasi ke-11
Watt prosesor	15 W	15 W	15 W
Jumlah Core prosesor	2	4	4
Jumlah thread prosesor	4	8	8
Kecepatan prosesor	Hingga 4,10 GHz	Hingga 4,20 GHz	Hingga 4,70 GHz
Cache prosesor	6 MB	8 MB	12 MB
Grafis terintegrasi	Intel UHD Graphics	Grafis Intel Iris Xe ^e	Grafis Intel Iris Xe ^e

Chipset

Tabel berikut mencantumkan rincian chipset yang didukung oleh Inspiron 5502 Anda.

Tabel 4. Chipset

Deskripsi	Nilai
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-11
Lebar bus DRAM	64-bit
EPROM Flash	16 MB + 8 MB
Bus PCIe	Hingga Gen3

Sistem operasi

Inspiron 5502 Anda mendukung sistem operasi berikut:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Home National Academic, 64-bit
- Windows 11 Home in S-mode, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit
- Windows 10 Home pada mode S, 64-bit
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bit

Memori

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi memori Inspiron 5502 Anda.

Tabel 5. Spesifikasi memori

Deskripsi	Nilai
Slot memori	Dua slot SODIMM
Tipe memori	DDR4
Kecepatan memori	3200 MHz
Konfigurasi memori maksimum	32 GB
Konfigurasi memori minimum	4 GB
Ukuran memori per slot	4 GB, 8 GB, atau 16 GB
Konfigurasi memori yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Port eksternal

Tabel berikut mencantumkan informasi port eksternal pada Inspiron 5502 Anda.

Tabel 6. Port eksternal

Deskripsi	Nilai
Port USB	<ul style="list-style-type: none">• Dua port USB 3.2 Gen 1• Satu port USB 3.2 Gen 2 Tipe-C dengan DisplayPort dan PowerDelivery
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 port adaptor daya 4,50 mm x 2,90 mm
Security (Keamanan)	Tidak didukung

Slot internal

Tabel berikut mencantumkan informasi slot internal Inspiron 5502 Anda.

Tabel 7. Slot internal

Deskripsi	Nilai
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Satu slot M.2 2230 untuk kartu kombinasi WiFi dan Bluetooth• Satu slot untuk Solid-state drive NVMe PCIe Gen3 x4 (M.2 2230 atau M.2 2280)• Satu slot untuk NVMe PCIe Gen3 x4 atau solid-state drive SATA (M.2 2230 atau M.2 2280) atau satu Memori Intel Optane H10 dengan Solid State Storage <p>CATATAN: Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur dari berbagai jenis kartu M.2, lihat artikel basis pengetahuan 000144170 di www.dell.com/support.</p>

Modul nirkabel

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi modul Wireless Local Area Network (WLAN) Inspiron 5502.

Tabel 8. Spesifikasi modul nirkabel

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Nomor model	Qualcomm QCA 61x4A	Intel 9462	Intel AX201
Laju transfer	Hingga 867 Mbps	Hingga 433 Mbps	Hingga 2400 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	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g

Tabel 8. Spesifikasi modul nirkabel (lanjutan)

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
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 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Audio

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi audio Inspiron 5502 Anda.

Tabel 9. Spesifikasi audio

Deskripsi	Nilai	
Kontroler audio	Realtek ALC3204	
Konversi stereo	Didukung	
Antarmuka audio internal	Antarmuka audio high definition	
Antarmuka audio eksternal	Port headset (gabungan headphone dan mikrofon)	
Jumlah speaker	Dua	
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	Mikrofon array digital dalam unit kamera	

Penyimpanan

Bagian ini mencantumkan opsi penyimpanan pada Inspiron 5502 Anda.

Inspiron 5502 Anda mendukung konfigurasi penyimpanan berikut:

- **Slot satu M.2**

Satu solid-state drive NVMe PCIe Gen3 x4 (M.2 2230 atau M.2 2280)

- **Slot dua M.2**

Satu NVMe PCIe Gen3 x4 atau solid-state drive SATA (M.2 2230 atau M.2 2280) atau satu Memori Intel Optane H10 dengan Solid State Storage

Tabel 10. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
Solid-state drive M.2 2230	PCIe Gen3 x4 NVMe	Hingga 512 GB
Solid-state drive M.2 2280	PCIe Gen3 x4 NVMe	Hingga 2 TB
Memori Intel Optane H10 M.2 2280 dengan penyimpanan Solid State	PCIe Gen3 x2 NVMe	Hingga 512 GB

Memori Intel Optane 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 x2 untuk memori Optane Satu PCIe 3 x2 untuk penyimpanan solid-state
Konektor	M.2
Faktor pembentuk	2280
Kapasitas (memori Intel Optane)	Hingga 32 GB
Kapasitas (penyimpanan solid-state)	Hingga 512 GB

! 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 lebih tinggi
- 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 5502 Anda.

Tabel 12. Spesifikasi pembaca kartu-media

Deskripsi	Nilai
Jenis kartu media	Satu kartu microSD
Kartu media yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> microSecure Digital (mSD) microSecure Digital High Capacity (mSDHC) microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)
<p>! CATATAN: Kapasitas maksimum yang didukung oleh pembaca kartu media bervariasi tergantung pada standar kartu media yang dipasang di komputer Anda.</p>	

Keyboard

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi keyboard Inspiron 5502 Anda.

Tabel 13. Spesifikasi keyboard

Deskripsi	Nilai
Jenis keyboard	<ul style="list-style-type: none">• Keyboard standar• Keyboard lampu latar standar
Tata letak keyboard	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none">• Amerika Serikat dan Kanada: 101 tombol• Kerajaan Inggris: 102 tombol• Jepang: 105 tombol
Ukuran keyboard	X=18,70 mm pitch tombol Y= 18,05 mm pitch tombol
Pintasan keyboard	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. i 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).

Kamera

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi kamera Inspiron 5502 Anda.

Tabel 14. Spesifikasi kamera

Deskripsi	Nilai
Jumlah kamera	Satu
Jenis kamera	Kamera HD RGB
Lokasi 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 5502 Anda.

Tabel 15. Spesifikasi Panel Sentuh

Deskripsi		Nilai
Resolusi panel sentuh:		
	Horizontal	1229
	Vertikal	749
Dimensi panel sentuh:		
	Horizontal	115 mm (4,53 inci)
	Vertikal	80 mm (3,15 in.)
Gerakan panel sentuh		Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft 4027871 di support.microsoft.com .

Adaptor daya

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi adaptor daya Inspiron 5502 Anda.

Tabel 16. Spesifikasi adaptor daya

Deskripsi		Opsi satu	Opsi dua
Tipe		E45W	E65W
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	1,70 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 berikut mencantumkan spesifikasi baterai Inspiron 5502 Anda.

Tabel 17. Spesifikasi baterai

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Jenis baterai	Litium-ion "cerdas" 3-sel 40 Whr	Litium-ion "cerdas" 4-sel 53 Whr

Tabel 17. Spesifikasi baterai (lanjutan)

Deskripsi		Opsi satu	Opsi dua
Tegangan baterai		11,40 VDC	15,20 VDC
Berat baterai (maksimum)		0,18 kg (0,40 lb)	0,24 kg (0,52 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) 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 (Saya dan Dell Saya)</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/	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/
Baterai sel berbentuk koin		CR2032	CR2032
⚠ PERHATIAN: Rentang suhu pengoperasian dan penyimpanan mungkin berbeda untuk setiap komponen, jadi pengoperasian atau penyimpanan perangkat di luar rentang ini dapat memengaruhi kinerja komponen tertentu.			

Display

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi tampilan Inspiron 5502 Anda.

Tabel 18. Spesifikasi display

Deskripsi		Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Jenis display		Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)
Teknologi panel display		Wide Viewing Angle (Sudut Pengambilan Lebar) (WVA)	Wide Viewing Angle (Sudut Pengambilan Lebar) (WVA)	Wide Viewing Angle (Sudut Pengambilan Lebar) (WVA)
Dimensi panel display (area aktif):				
	Tinggi	193,60 mm (7,62 in.)	193,60 mm (7,62 in.)	193,60 mm (7,62 in.)

Tabel 18. Spesifikasi display (lanjutan)

Deskripsi		Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
	Panjang	344,20 mm (13,55 in.)	344,20 mm (13,55 in.)	344,20 mm (13,55 in.)
	Diagonal	394,90 mm (15,55 in.)	394,90 mm (15,55 in.)	394,90 mm (15,55 in.)
Resolusi asli panel display		1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Pencapaian (umum)		220 nit	300 nit	220 nit
Megapiksel		2	2	2
Gamut warna		45% NTSC	72% NTSC	45% NTSC
Piksel per Inchi (PPI)		142	142	142
Rasio kontras (tipe)		400 : 1	600 : 1	400 : 1
Waktu respons (maks)		35 ms	35 ms	35 ms
Laju penyegaran		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Sudut tampilan horizontal		+/- 85 derajat	+/- 85 derajat	+/- 85 derajat
Sudut tampilan vertikal		+/- 85 derajat	+/- 85 derajat	+/- 85 derajat
Jarak piksel		0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm
konsumsi daya (maksimum)		4,20 W	6,20 W	4,20 W
Akhiran anti-silau vs mengkilap		Anti-silau	Anti-silau	Anti-silau
Opsi layar sentuh		Tidak	Tidak	Ya

Pembaca sidik jari (opsional)

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi pembaca sidik jari opsional Inspiron 5502 Anda.

Tabel 19. Spesifikasi pembaca sidik jari

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor pembaca sidik jari	Kapasitif
Resolusi sensor pembaca sidik jari	500 dpi
Ukuran piksel sensor pembaca sidik jari	80 x 64

GPU—Terintegrasi

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) terintegrasi yang didukung oleh Inspiron 5502 Anda.

Tabel 20. GPU—Terintegrasi

Pengontrol	Ukuran memori	Prosesor
Intel UHD Graphics	Memori sistem bersama	Intel Core i3 Generasi ke-11

Tabel 20. GPU—Terintegrasi (lanjutan)

Pengontrol	Ukuran memori	Prosesor
Grafis Intel Iris Xe	Memori sistem bersama	Intel Core i5/i7 Generasi ke-11

GPU—Diskret

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) diskret yang didukung oleh Inspiron 5502 Anda.

Tabel 21. GPU—Diskret

Pengontrol	Ukuran memori	Tipe memori
NVIDIA GeForce MX330	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan

Tabel ini mencantumkan spesifikasi pengoperasian dan penyimpanan Inspiron 5502 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 35 °C (32 °F hingga 95 °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)	110 G†	160 G†
Kisaran ketinggian	-15,2 m hingga 3.048 m (-49,87 kaki hingga 10.000 kaki)	-15,2 m hingga 10.668 m (-49,87 kaki hingga 35.000 kaki)
<p>⚠ PERHATIAN: Rentang suhu pengoperasian dan penyimpanan mungkin berbeda untuk setiap komponen, jadi pengoperasian atau penyimpanan perangkat di luar rentang ini dapat memengaruhi kinerja komponen tertentu.</p>		

* Diukur menggunakan spektrum getaran acak yang mensimulasikan lingkungan pengguna.

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

Pintasan keyboard Inspiron 5502

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 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 dijalankan dengan menekan **fn** dan tombol fungsi masing-masing. Misalnya, mematikan 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	Menetapkan kembali tombol (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
F1	fn + F1	Mendiamkan audio
F2	fn + F2	Menurunkan volume
F3	fn + F3	Meningkatkan volume
F4	fn + F4	Memutar/Menjeda
F5	fn + F5	Mengalihkan antar lampu latar keyboard (opsional) CATATAN: Keyboard tanpa lampu latar memiliki tombol fungsi F5 tanpa ikon lampu latar, dan tidak mendukung fungsi peralihan lampu latar keyboard.
F6	fn + F6	Menurunkan kecerahan
F7	fn + F7	Meningkatkan kecerahan
F8	fn + F8	Mengalihkan ke display eksternal
F10	fn + F10	Mencetak layar
F11	fn + F11	Home
F12	fn + F12	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
fn + B	Jeda/Istirahat
fn + S	Mengalihkan kunci gulir

Tabel 24. Daftar pintasan keyboard (lanjutan)



Tombol fungsi	Fungsi
fn + R	Permintaan sistem
fn + ctrl	Membuka menu aplikasi
fn + esc	Mengalihkan kunci tombol fn
fn + spacebar	Emoji
fn + T	Aktifkan/nonaktifkan Ultra performance mode (Mode kinerja ultra)
fn + pg up	Halaman atas
fn + pg dn	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
Aplikasi My Dell (Dell Saya)	
Tips	
Dukungan Kontak	Dalam kolom pencarian Windows, ketik Contact Support , lalu tekan Enter.
Bantuan online untuk sistem operasi	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Akses solusi teratas, diagnostik, driver, dan unduhan, serta pelajari lebih lanjut tentang komputer Anda melalui video, manual, dan dokumen.	Komputer Dell Anda teridentifikasi secara unik dengan Tag Servis atau Express Service Code (Kode Layanan Ekspres). Untuk melihat sumber daya dukungan yang relevan bagi komputer Dell Anda, masukkan Tag Servis atau Express Service Code (Kode Layanan Ekspres) di www.dell.com/support . Untuk informasi selengkapnya mengenai cara menemukan Tag Servis untuk komputer Anda, lihat Temukan Tag Servis pada komputer Anda .
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.

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 mengenai faktur pembelian Anda, slip kemasan, tagihan, atau katalog produk Dell.