

# Inspiron 5491 2n1

## 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. 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.

<b>1 Menyiapkan Inspiron 5491 2n1 Anda.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Tampilan dari Inspiron 5491 2n1.....</b>	<b>6</b>
Kanan.....	6
Kiri.....	6
Bagian Dasar.....	7
Display.....	8
Bawah.....	8
Mode.....	9
<b>3 Spesifikasi dari Inspiron 5491 2n1.....</b>	<b>10</b>
Model komputer.....	10
Dimensi dan berat.....	10
Prosesor.....	10
Chipset.....	10
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Port dan konektor.....	11
Komunikasi.....	12
Audio.....	12
Penyimpanan.....	13
Memori Intel Optane (opsional).....	13
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	14
Kamera.....	14
Panel sentuh.....	15
Gestur Panel Sentuh.....	15
Adaptor daya.....	15
Baterai.....	16
Display.....	16
Pembaca sidik jari (opsional).....	17
Video.....	17
Lingkungan komputer.....	18
<b>4 Pintasan keyboard.....</b>	<b>19</b>
<b>5 Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....</b>	<b>20</b>

# Menyiapkan Inspiron 5491 2n1 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 (kondisi tidur). Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya untuk menyalakan komputer.

2. Selesaikan penataan 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 **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
	<p><b>My Dell</b></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, aksesoris yang disarankan, dan pembaruan perangkat lunak jika tersedia.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>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 <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p> <p><b>CATATAN</b> Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.</p>
	<p><b>Pembaruan Dell</b></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 <a href="https://www.dell.com/support/SLN305843">SLN305843</a> di <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

**Sumber daya****Deskripsi**

---

**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](https://www.dell.com/support).

---

# Tampilan dari Inspiron 5491 2n1

## Kanan



### 1. Slot kartu SD

Membaca dari dan menulis ke kartu SD.

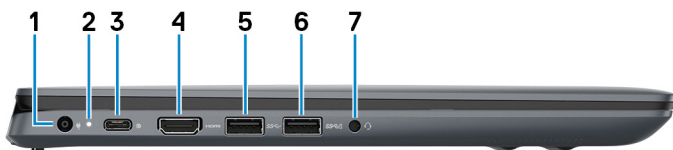
### 2. Port USB 2.0

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

### 3. Slot kabel keamanan (bentuk-pasak)

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diinginkan.

## Kiri



### 1. Port adaptor daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya ke komputer Anda.

### 2. Lampu daya dan status isi daya baterai

Menunjukkan keadaan daya dan keadaan baterai komputer.

Putih — Adaptor daya tersambung dan baterai sedang mengisi daya.

Kuning solid — Komputer dijalankan dengan baterai dan daya baterai kurang dari 5%.

Padam - Komputer dimatikan, dalam mode hibernasi, atau tidak menerima daya.

- Adaptor daya disambungkan dan baterai terisi penuh.
- Komputer sedang berjalan dengan daya baterai dan baterai punya daya lebih dari 5%.

**CATATAN** Pada model komputer tertentu, lampu status daya dan baterai juga digunakan untuk diagnostik sistem. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian Troubleshooting (Pemecahan Masalah) di Service Manual (Manual Service) komputer Anda.

### 3. Port USB 3.1 Gen 1 (Tipe-C) dengan 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.

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

### 4. Port HDMI

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

5. **Port USB 3.1 Gen 1**

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

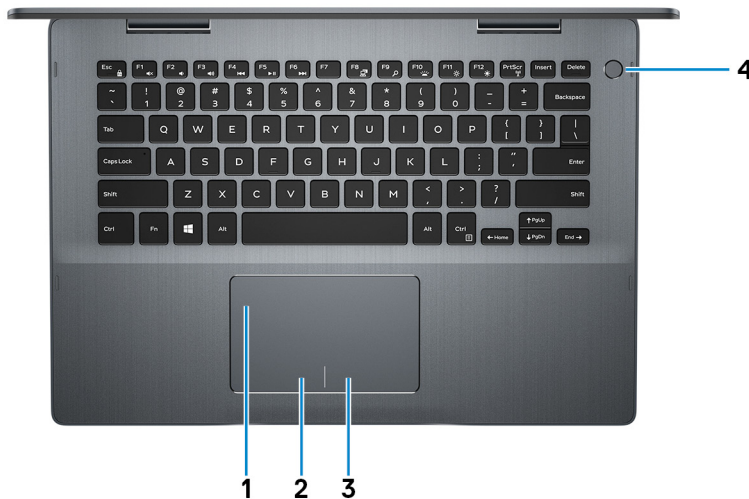
6. **Port USB 3.1 Gen 1**

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

7. **Port headset**

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

## Bagian Dasar



1. **Panel sentuh**

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

2. **Area klik kiri**

Tekan untuk klik kiri.

3. **Area klik kanan**

Tekan untuk klik kanan.

4. **Tombol daya dengan pembaca sidik jari opsional**

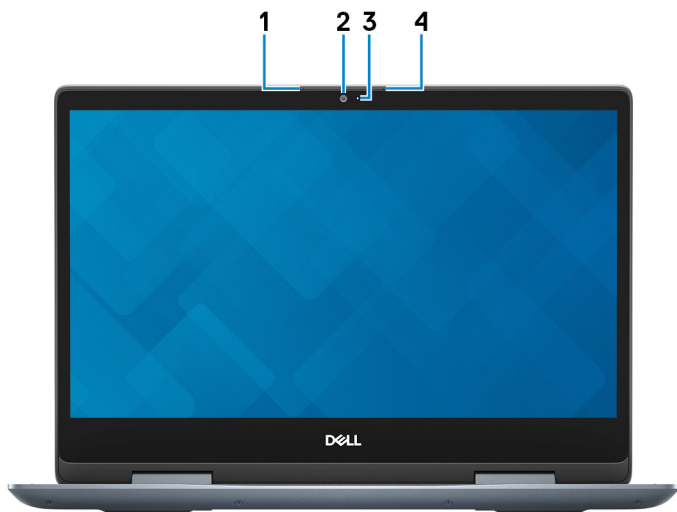
Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati, dalam keadaan tidur, atau dalam keadaan hibernasi.

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 Windows. Untuk informasi selengkapnya, lihat *Saya dan Dell Saya* di [www.dell.com/support/manuals](http://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.

# Mode

## Notebook



## Tablet



## Penyangga



## Tenda



# Spesifikasi dari Inspiron 5491 2n1

## Model komputer

Inspiron 5491 2n1

## Dimensi dan berat

Tabel 2. Dimensi dan berat

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	
Depan	19,74 mm (0,78 in.)
Belakang	19,95 mm (0,79 in.)
Panjang	328 mm (12,91 in.)
Lebar	232,80 mm (9,17 in.)
Berat (maksimum)	1,86 kg (4,10 lb)
	<b>i</b> <b>CATATAN</b> Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

## Prosesor

Tabel 3. Spesifikasi prosesor

Deskripsi	Nilai	Nilai	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 L3	4 MB	6 MB	8 MB
Grafis terintegrasi	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

## Chipset

Tabel 4. Spesifikasi chipset

Deskripsi	Nilai
Chipset	CML-U PCH-LP

Deskripsi	Nilai
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-10
Lebar bus DRAM	64-bit
EPROM Flash	32 MB
Bus PCIe	PCIe Gen3

## Sistem operasi

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

## Memori

Tabel 5. Spesifikasi memori

Deskripsi	Nilai
Slot	Dua slot SODIMM
Tipe	DDR4
Kecepatan	2666 MHz
Memori maksimum	16 GB
Memori minimum	4 GB
Memori per slot	4 GB, 8 GB, dan 16 GB
Konfigurasi yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 4 GB)</li> <li>• 8 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 8 GB)</li> <li>• 8 GB DDR4 pada 2666 MHz (2 x 4 GB)</li> <li>• 12 GB DDR4 pada 2666 MHz (4 GB + 8 GB)</li> <li>• 16 GB DDR4 pada 2666 MHz (1 x 16 GB)</li> <li>• 16 GB DDR4 pada 2666 MHz (2 x 8 GB)</li> </ul>

## Port dan konektor

Tabel 6. Spesifikasi port dan konektor

Deskripsi	Nilai
<b>Eksternal:</b>	
Jaringan	Tidak didukung
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Satu port USB 2.0</li> <li>• Dua port USB 3.1 Gen 1</li> <li>• Satu port USB 3.1 Gen 1 (Tipe-C) dengan Power Delivery/DisplayPort</li> </ul>
Audio	Satu port headset
Video	Satu port HDMI 1.4b

Deskripsi	Nilai
Pembaca kartu-media	Satu slot kartu SD
Port adaptor daya	Satu port adaptor daya 4,5 mm x 2,9 mm
Security (Keamanan)	Kunci Noble
<b>Internal:</b>	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Satu slot M.2 untuk kartu kombinasi WiFi dan Bluetooth</li> <li>• Satu slot M.2 2230/2242/2280 untuk solid-state drive atau Memori Intel Optane H10 dengan penyimpanan solid-state</li> </ul>

## Komunikasi

### Modul nirkabel

Tabel 7. Spesifikasi modul nirkabel

Deskripsi	Nilai	Nilai	Nilai
Nomor model	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel 9462	Intel 9560
Laju transfer	Hingga 433 Mbps	Hingga 433 Mbps	Hingga 867 Mbps
Pita frekuensi didukung	Dual band 2.4 GHz/5 GHz	Dual band 2.4 GHz/5 GHz	Dual band 2.4 GHz/5 GHz
Standard nirkabel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Bluetooth 5.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Bluetooth 5.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> <li>• Bluetooth 5.0</li> </ul>
Enkripsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit/128-bit WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

## Audio

Tabel 8. Spesifikasi audio

Deskripsi	Nilai
Tipe	Realtek High Definition Audio
Pengontrol	Realtek ALC3204
Konversi stereo	Didukung
Interface internal	Definisi tinggi audio
Interface eksternal	Konektor kombo headset
Speaker	Dua
Amplifier speaker internal	Didukung (codec audio terintegrasi)

Deskripsi	Nilai
Kontrol volume eksternal	Menggunakan tombol pintasan kontrol media
Output speaker:	
Rata-Rata	2 W
Puncak	2,5 W
Output subwoofer	Tidak didukung
Mikrofon	Mikrofon larik digital

## Penyimpanan

Tabel 9. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
hard disk 2,5-inci	SATA AHCI 6 Gbps	Hingga 2 TB
Solid-state drive M.2 2230/2242/2280	SATA AHCI 6 Gbps	256 GB
Solid-state drive M.2 2230/2242/2280	PCIe Gen 3.0x4 NVMe hingga 32 Gbps	Hingga 1 TB
Memori Intel Optane H10 M.2 2280 dengan penyimpanan solid-state	<ul style="list-style-type: none"> <li>PCIe Gen3.0x2 untuk NVMe</li> <li>PCIe Gen3.0x2 untuk Memori Intel Optane</li> </ul>	Hingga 512 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.

### Memori Intel Optane H10 dengan penyimpanan solid-state

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 10. Memori Intel Optane H10 dengan spesifikasi penyimpanan solid-state

Deskripsi	Nilai
Antarmuka	PCIe NVMe Gen 3 x2 <ul style="list-style-type: none"> <li>Satu PCIe NVMe Gen 3 x2 untuk memori Optane</li> <li>Satu PCIe NVMe Gen 3 x2 3D QLC NAND Flash</li> </ul>
Konektor	M.2
Faktor pembentuk	2280
Kapasitas (memori Optane)	Hingga 32 GB
Kapasitas (QLC—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 17,2 atau lebih tinggi**

# Pembaca kartu-media

Tabel 11. Spesifikasi pembaca kartu-media

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

# Keyboard

Tabel 12. Spesifikasi keyboard

Deskripsi	Nilai
Tipe	<ul style="list-style-type: none"><li>Keyboard standar</li><li>Keyboard dengan lampu latar</li></ul>
Tata letak	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none"><li>Amerika Serikat dan Kanada: 83 tombol</li><li>Inggris: 87 keys</li><li>Jepang: 107 tombol</li></ul>
Ukuran	<ul style="list-style-type: none"><li>X = 19,05 mm pitch tombol</li><li>Y = 18,05 mm pitch tombol</li></ul>
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><b>ⓘ CATATAN</b> 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><a href="#">Pintasan keyboard.</a></p>

# Kamera

Tabel 13. Spesifikasi kamera

Deskripsi	Nilai
Jumlah kamera	Satu
Tipe	HD fokus tetap
Lokasi	Kamera depan
Tipe sensor	Teknologi sensor CMOS
Resolusi:	
Kamera:	

Deskripsi	Nilai
Gambar	0,92 megapiksel (HD)
Video	1280 x 720 (HD) pada 30 fps
Kamera inframerah:	
Gambar	Tidak didukung
Video	Tidak didukung
Sudut tampilan diagonal:	
Kamera	78,6 derajat
Kamera inframerah	Tidak didukung

## Panel sentuh

Tabel 14. Spesifikasi Panel Sentuh

Deskripsi	Nilai
Resolusi:	
Horizontal	1229
Vertikal	929
Dimensi:	
Horizontal	105 mm (4,13 inci)
Vertikal	65 mm (2,56 in.)

## 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](https://support.microsoft.com).

## Adaptor daya

Tabel 15. Spesifikasi adaptor daya

Deskripsi	Nilai	Nilai
Tipe	45 W	65 W
Diameter (konektor)	4,5 mm x 2,9 mm	4,5 mm x 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	1,60 A
Arus output (kontinu)	2,31 A	3,34 A

Deskripsi	Nilai	Nilai
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 16. Spesifikasi baterai

Deskripsi	Nilai
Tipe	Ion lithium/polimer "cerdas" 3 sel (42 WHr)
Tegangan	11,40 VDC
Berat (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)
Dimensi:	
Tinggi	5,90 mm (0,23 inci)
Panjang	184,15 mm (7,25 inci)
Lebar	97,15 mm (3,82 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)	5,5 jam ((saat komputer mati)) <b>ⓘ CATATAN</b> 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 <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a> .
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pengosongan/pengisian
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032

## Display

Tabel 17. Spesifikasi display

Deskripsi	Nilai
Tipe	Layar sentuh FHD 14-inci
Teknologi panel	MPP In-plane switching (IPS)

Deskripsi	Nilai
Pencahayaan (umum)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220 nit (sebelum layar sentuh)</li> <li>• 187 nit (setelah layar sentuh)</li> </ul>
Dimensi (area aktif):	
Tinggi	173,99 mm (6,85 in.)
Panjang	309,35 mm (12,18 in.)
Diagonal	355,60 mm (14 in.)
Native resolution (Resolusi asli)	1920 x 1080
Megapiksel	2,07
Piksel per Inchi (PPI)	157
Rasio kontras (minimum)	600:1
Waktu respons (maksimum)	35 ms naik/turun
Laju refresh	60 Hz
Sudut tampilan horizontal	+/- 80 derajat
Sudut tampilan vertikal	+/- 80 derajat
Jarak piksel	0,161 mm
konsumsi daya (maksimum)	3,5 W
Akhiran anti-silau vs mengkilap	TrueLife dengan Cover Glass (CG)
Opsi layar sentuh	Ya

## Pembaca sidik jari (opsional)

Tabel 18. Spesifikasi pembaca sidik jari

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor	Kapasitif
Resolusi sensor	108 piksel x 88 piksel
Area sensor	5,49 mm x 4,47 mm
Ukuran piksel sensor	114 x 114 piksel

## Video

Tabel 19. Spesifikasi grafis diskret

### Grafik diskret

Pengontrol	Dukungan display eksternal	Ukuran memori	Tipe memori
Nvidia NV N17S-G0 (MX230)	MS Hybrid	2 GB	GDDR5

**Tabel 20. Spesifikasi Grafis terintegrasi**

Pengontrol	Dukungan display eksternal	Ukuran memori	Prosesor
Intel UHD Graphics	Satu DVI port HDMI 1.4 dan satu port USB 3.1 Gen 1 (Type-C) dengan Power Delivery/DisplayPort	Memori sistem bersama	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-10

## Lingkungan komputer

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

**Tabel 21. 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‡
Ketinggian (maksimum)	-15,2 m hingga 3.048 m (-50 kaki hingga 10.000 kaki)	-15,2 m hingga 10.668 m (-50 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.

‡ Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms ketika kepala hard disk dalam posisi parkir.

# Pintasan keyboard

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

Tabel 22. Daftar pintasan keyboard



Tombol	Deskripsi
	Mendiamkan audio
	Menurunkan volume
	Meningkatkan volume
	Memutar trek/bab sebelumnya
	Memutar/Menjeda
	Memutar trek/bab selanjutnya
	Mengalihkan ke display eksternal
	Menelusuri
	Beralih lampu latar keyboard
	Menurunkan kecerahan
	Meningkatkan kecerahan
	Menonaktifkan/mengaktifkan nirkabel
	Mengalihkan kunci gulir
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Jeda/Istirahat
	Tidur
	Permintaan sistem
	Membuka menu aplikasi
	Mengalihkan antara lampu status baterai dan lampu aktivitas hard disk <b>CATATAN</b> Lampu aktivitas hard disk didukung hanya pada komputer yang dikirimkan dengan hard disk.

# 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 23. Sumber daya bantuan mandiri**

Sumber daya bantuan mandiri	Lokasi sumber daya
Informasi tentang produk dan layanan Dell.	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Aplikasi My Dell (Dell Saya)	
Tips	
Dukungan Kontak	Dalam kolom pencarian Windows, ketik <code>Contact Support</code> , lalu tekan Enter.
Bantuan online untuk sistem operasi	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>
Informasi pemecahan masalah, panduan pengguna, petunjuk pengaturan, spesifikasi produk, blog bantuan teknis, driver, pembaruan perangkat lunak, dan lain sebagainya	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Artikel dasar pengetahuan Dell untuk berbagai masalah komputer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kunjungi <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. Ketik subjek atau kata kunci dalam kotak <b>Pencarian</b>.</li> <li>3. Klik <b>Search (Pencarian)</b> untuk mencari keterangan artikel terkait.</li> </ol>
<p>Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spesifikasi produk</li> <li>• Sistem operasi</li> <li>• Menyetel dan menggunakan produk Anda</li> <li>• Cadangan data</li> <li>• Pemecahan masalah dan diagnosa</li> <li>• Pemulihan pabrik dan sistem</li> <li>• Informasi BIOS</li> </ul>	<p>Lihat <i>Saya dan Dell Saya</i> di <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a>.</p> <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"> <li>• Pilih <b>Detect Product (Temukan Produk)</b>.</li> <li>• Temukan produk Anda melalui menu drop down di dalam <b>View Products (Lihat Produk)</b>.</li> <li>• Masukkan <b>Service Tag number (nomor Tag Servis)</b> atau <b>Product ID (ID Produk)</b> ke dalam bar pencarian.</li> </ul>

## Menghubungi Dell

Untuk menghubungi Dell mengenai penjualan, dukungan teknis, atau masalah layanan pelanggan, lihat [www.dell.com/contactdell](http://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.