



# Inspiron 11

Seri 3000



**Tampilan**

**Mode**

**Spesifikasi**

**Hak Cipta © 2015 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.** Produk ini dilindungi oleh undang-undang hak cipta dan hak atas kekayaan intelektual A.S. dan internasional. Dell dan logo Dell adalah merek dagang dari Dell Inc. di Amerika Serikat dan/atau yurisdiksi lainnya. Semua merek dan nama lainnya yang disebutkan di sini bisa jadi merupakan merek dagang dari perusahaan yang bersangkutan

2015 - 01 Rev. A01

Model Regulatori: P20T | Tipe: P20T002

Model komputer: Inspiron 3148

**CATATAN:** Gambar-gambar pada dokumen ini dapat berbeda dari komputer Anda bergantung pada konfigurasi yang Anda pesan.



Depan



Kiri



Kanan



Bagian Dasar



Display

## Depan



### 1 Lampu status Daya/Baterai

Menunjukkan kondisi daya dan kondisi baterai komputer.

Putih solid — Adaptor daya tersambung ke komputer dan baterai sedang diisi.

Kuning solid — Isi baterai rendah atau kritis.

Mati — Adaptor daya tersambung ke komputer dan baterai terisi penuh atau adaptor daya tidak tersambung ke komputer.



Depan



Kiri



Kanan

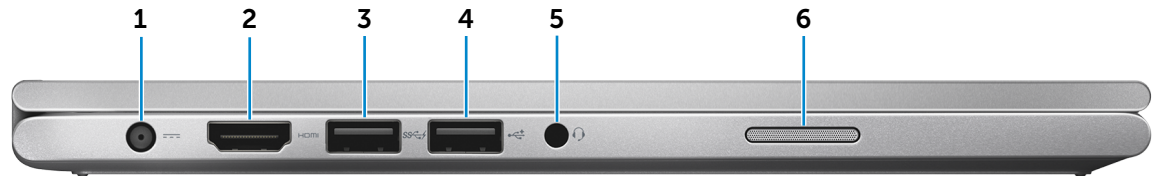


Bagian Dasar



Display

## Kiri



### 1 Port adaptor daya

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

### 2 Port HDMI

Menyambungkan ke TV atau perangkat lain yang dilengkapi HDMI-in. Menyediakan video dan output audio.

### 3 Port USB 3.0 dengan PowerShare

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 5 Gbps.

PowerShare memungkinkan Anda untuk mengisi ulang perangkat USB walau komputer dimatikan.

**CATATAN:** Jika komputer Anda dimatikan atau dalam kondisi Hibernasi, Anda harus menghubungkan adaptor daya untuk mengisi daya perangkat Anda menggunakan port PowerShare. Anda harus mengaktifkan fitur ini dalam pengaturan BIOS.

**CATATAN:** Perangkat USB tertentu mungkin tidak mengisi daya ketika komputer dimatikan atau dalam keadaan Tidur. Jika ini terjadi, nyalakan komputer untuk mengisi daya perangkat.

### 4 Port USB 2.0

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 480 Mbps.

### 5 Port headset

Menghubungkan headphone, mikrofon, atau gabungan headphone dan mikrofon (headset).

### 6 Speaker kiri

Menyediakan output audio dari komputer Anda.



## Kanan

Depan

Kiri

Kanan



Bagian Dasar



Display

**1 Tombol daya**

Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati atau dalam kondisi Sleep (Tidur).

Tekan untuk memasukkan komputer dalam kondisi Sleep (Tidur) jika komputer dihidupkan.

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk memaksa komputer mati.

**📌 CATATAN:** Anda dapat mengatur perilaku tombol daya sesuai keinginan Anda dalam Power Options (Opsi Daya). Untuk informasi lebih lanjut, lihat *Saya dan Dell Saya* di [dell.com/support/manuals](https://dell.com/support/manuals).

**2 Tombol kontrol volume (2)**

Tekan untuk meningkatkan atau menurunkan volume.

**3 Speaker kanan**

Menyediakan output audio dari komputer Anda.

**4 Port USB 2.0**

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 480 Mbps.

**5 Pembaca kartu media**

Membaca dari dan menulis ke kartu media.

**6 Slot kabel pengaman**

Sambungkan kabel keamanan Noble untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diizinkan.



## Bagian Dasar

Depan

Kiri

Kanan



Bagian Dasar



Display



1 2 3

### 1 Area klik kiri

Tekan untuk mengklik kiri.

### 2 Panel sentuh

Geserkan jari Anda pada panel sentuh untuk memindahkan penunjuk mouse. Ketuk untuk klik kiri.

### 3 Area klik kanan

Tekan untuk mengklik kanan.



## Display

Depan

Kiri

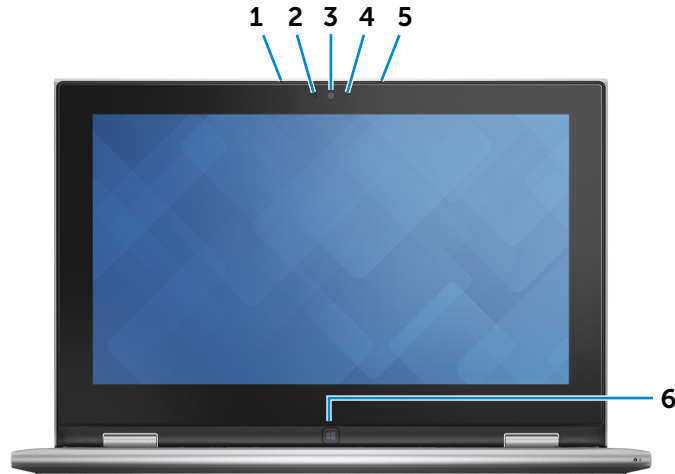
Kanan



Bagian Dasar



Display



**1 Mikrofon kiri**

Menyediakan input suara digital berkualitas tinggi untuk perekaman suara, panggilan suara, dan selanjutnya.

**2 Sensor cahaya lingkungan**

Mendeteksi cahaya lingkungan dan secara otomatis menyesuaikan kecerahan display.

**3 Kamera**

Memungkinkan Anda melakukan chat video, mengambil foto, dan merekam video.

**4 Lampu status kamera**

Menyala ketika kamera digunakan.

**5 Mikrofon kanan**

Menyediakan input suara digital berkualitas tinggi untuk perekaman suara, panggilan suara, dan selanjutnya.

**6 Tombol Windows**

Tekan untuk membuka ke layar Start (Mulai).

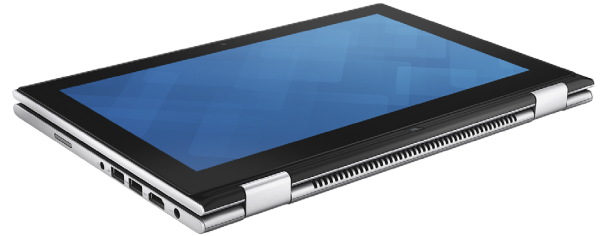


# Mode

**Notebook**



**Tablet**



**Dudukan Tablet**



**Tenda**





## Dimensi dan berat

Tinggi	19 mm (0,74 inci)
Panjang	300 mm (11,81 inci)
Lebar	201 mm (7,91 inci)
Berat (minimum)	1,40 kg (3,08 lb)

**CATATAN:** Berat komputer Anda berbeda-beda bergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variasi produksinya.



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer

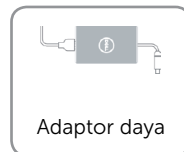
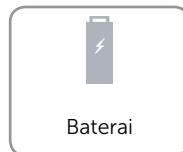
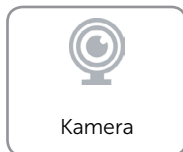
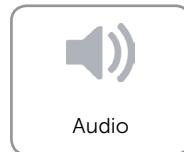
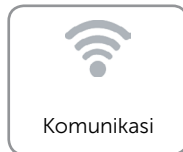
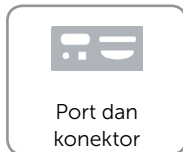
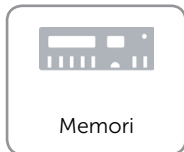




# Spesifikasi

## Informasi sistem

Model komputer	Inspiron 3148
Prosesor	Intel Core i3 Generasi ke-4
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor





## Memori

Slot	Satu slot SODIMM
Tipe	DDR3L
Kecepatan	1600 MHz
Konfigurasi yang didukung	4 GB



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



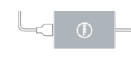
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer



## Port dan konektor

### Eksternal:

USB

- Dua port USB 2.0
- Satu Port USB 3.0

Audio/Video

- Satu port HDMI
- Satu port kombinasi headphone dan mikrofon (headset)

### Internal:

M.2

Satu slot kartu M 2 untuk kartu kombinasi Wi-Fi dan Bluetooth



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



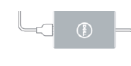
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer



## Komunikasi

Nirkabel

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya




Lingkungan komputer



# Spesifikasi

## Video


Kontroler	Intel HD Graphics
Memori	Memori sistem bersama




Dimensi dan berat




Informasi sistem



Memori




Port dan konektor



Komunikasi



Video




Audio




Penyimpanan




Pembaca kartu media




Display



Keyboard




Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya

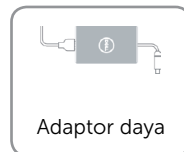
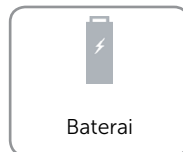
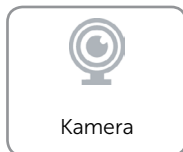
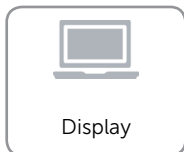
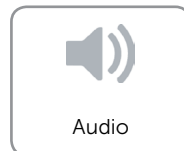
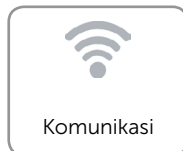
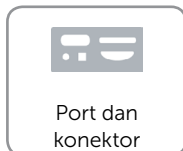
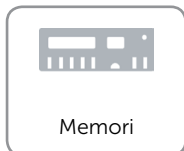


Lingkungan komputer



## Audio

Kontroler	Realtek ALC3234 dengan Waves MaxxAudio
Speaker	Dua
Output speaker:	
Rata-Rata	2 W
Puncak	2,5 W
Mikrofon	Mikrofon larik-digital dalam unit kamera
Kontrol volume	Tombol pintasan kontrol-media dan tombol kontrol-volume.





## Penyimpanan

Antarmuka	SATA 3 Gbps
Hard disk	Satu drive 2,5-inci



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer



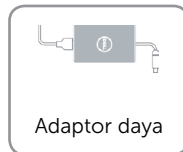
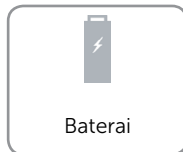
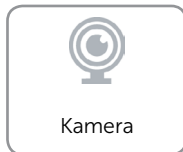
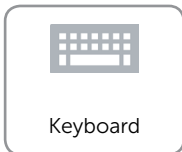
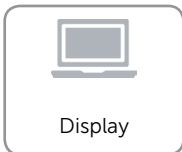
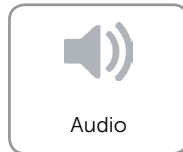
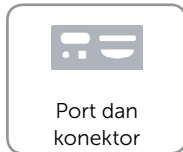
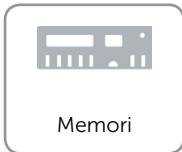
## Pembaca kartu media

Tipe

Satu slot 2 dalam 1

Kartu yang didukung

- Kartu SD
- Kartu MultiMedia (MMC)







## Display

Tipe	WLED HD sentuh 11,6-inci
Resolusi (maksimum)	1366 x 768
Dimensi:	
Tinggi	143,81 mm (5,66 inci)
Panjang	256,12 mm (10,08 inci)
Diagonal	294,64 mm (11,60 inci)
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 360 derajat
Sudut pandang	160 derajat
Pixel pitch	0,1875 mm
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan.



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer



## Keyboard






Tipe	Keyboard chiclet
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 pintasan (F1–F12) dengan mengubah <b>Perilaku Tombol Fungsi</b> dalam program pengaturan BIOS.</p>

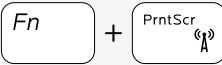
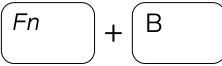
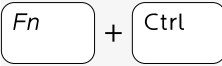

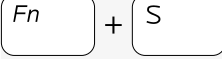
[Daftar tombol pintasan.](#)





## Tombol Pintasan

	Mematikan audio
	Menurunkan volume
	Meningkatkan volume
	Memutar/Menjeda
	Buka tombol Pencarian
	Buka tombol Berbagi
	Buka tombol Perangkat
	Buka tombol Pengaturan
	Daftar aplikasi yang terakhir digunakan
	Menampilkan bilah menu aplikasi yang aktif
	Menurunkan kecerahan
	Meningkatkan kecerahan

	Mengaktifkan/menonaktifkan nirkabel
	Jeda/Istirahat
	Menu Pintasan/Sekunder
(Fn + Right Ctrl)	
	Tidur
	Penguncian gulir



## Kamera

### Resolusi:

Gambar	0,92 megapiksel
Video	1280 x 720 (HD) pada 30 fps (maksimum)
Sudut tampilan diagonal	74 derajat



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya



Lingkungan komputer



## Panel sentuh

### Resolusi:

Horizontal 1207 dpi

Vertikal 1702 dpi

### Dimensi:

Panjang 102,40 mm (4,03 inci)

Tinggi 77,40 mm (3,04 inci)



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor daya

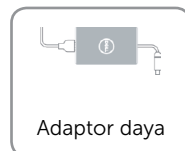
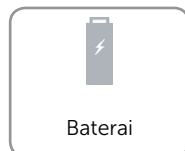
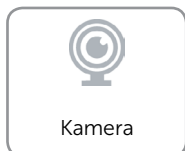
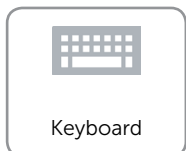
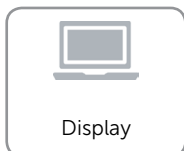
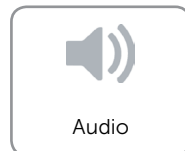
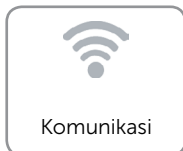
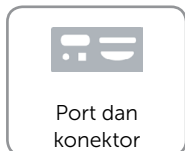
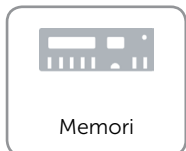


Lingkungan komputer



## Baterai

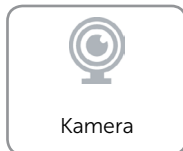
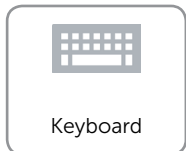
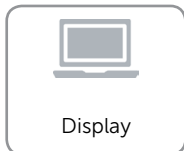
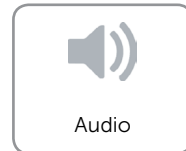
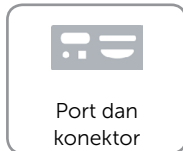
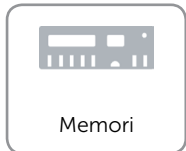
Tipe	3-sel
Dimensi:	
Panjang	77,20 mm (3,04 inci)
Lebar	254 mm (10 inci)
Tinggi	6,80 mm (0,27 inci)
Berat (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Tegangan	11,4 VDC
Waktu pengisian saat komputer dimatikan (kira-kira)	Dalam waktu 4 jam
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pemakaian/pengisian
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Penyimpanan	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032





## Adaptor daya

Tipe	65 W
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus Input	1,60 A/1,70 A
Arus output	3,34 A
Nilai tegangan output	19,50 VDC
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Penyimpanan	–40 °C hingga 70 °C (–40 °F hingga 158 °F)





## Lingkungan komputer

Level kontaminasi melalui udara

G1 seperti yang ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985

	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 (maksimal)	10% hingga 90% (tanpa kondensasi)	0% hingga 95% (tanpa kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Ketinggian (maksimum)	-15,2 m hingga 3048 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 saat hard disk sedang digunakan.

‡ Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms saat head hard disk sedang dalam posisi parkir.

