



# Inspiron 11

Seri 3000



**Tampilan**

**Spesifikasi**

**Copyright © 2015 Dell Inc. Hak cipta 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.

2015-08 Rev. A01

Model Regulatori: P20T | Tipe: P20T003

Model komputer: Inspiron 11-3157

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



Depan



Kiri



Kanan



Bagian dasar



Display



Mode

## Depan



### 1 Lampu status Daya/Baterai

Menunjukkan kondisi daya dan kondisi baterai komputer.

Lampu putih — 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

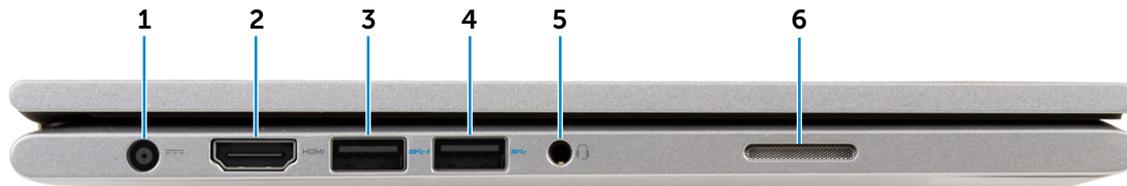


Display



Mode

## Kiri

**1 Port adaptor daya**

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

**2 Port HDMI**

Menyambungkan 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 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 3.0**

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

**5 Port headset**

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

**6 Speaker kiri**

Menyediakan output audio dari komputer Anda.



Depan



Kiri



Kanan



Bagian dasar



Display



Mode

## Kanan



### 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 [www.dell.com/support/manuals](http://www.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.



Depan



Kiri



Kanan



Bagian dasar



Display



Mode

## Bagian dasar



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



Mode

### 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 Mulai.



## Mode

Depan

## Notebook



## Tablet



Kiri

Kanan

## Dudukan Tablet



## Tenda



Bagian dasar



Display



Mode



## Dimensi dan berat

Tinggi	19 mm (0,75 inci)
Panjang	300 mm (11,81 inci)
Lebar	201 mm (7,91 inci)
Berat	1,39 kg (3,06 lb)

**CATATAN:** Berat laptop 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

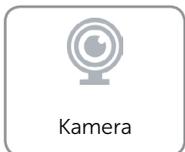
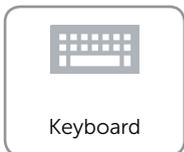
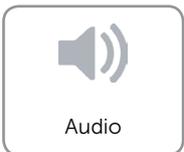
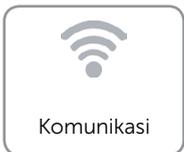
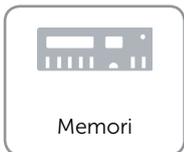


Lingkungan komputer



## Informasi sistem

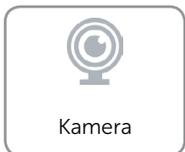
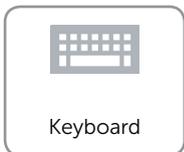
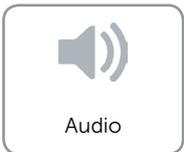
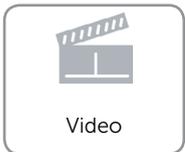
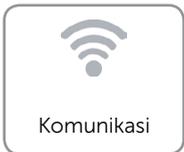
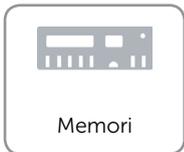
Model komputer	Inspiron 11-3157
Prosesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron Dual Core</li><li>• Intel Pentium Quad Core</li></ul>
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor





## Memori

Slot	Satu slot SODIMM
Tipe	DDR3L
Kecepatan	1600 MHz
Konfigurasi yang didukung:	2 GB dan 4 GB





## Port dan konektor

### Eksternal:

USB

- Satu port USB 2.0
- Satu port USB 3.0
- Satu port USB 3.0 dengan PowerShare

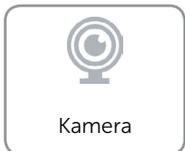
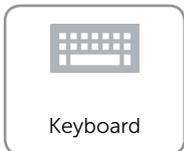
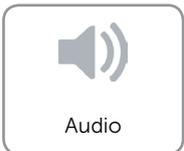
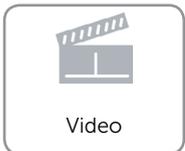
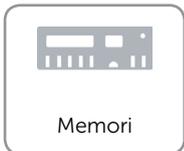
Audio/video

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

### Internal:

M.2

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





## Komunikasi

Nirkabel

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (opsional)



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

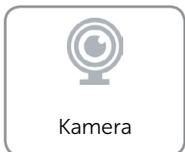
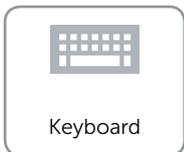
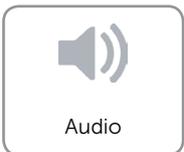
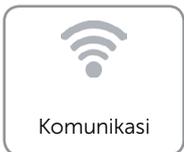
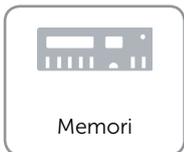


Lingkungan komputer



## 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 6 Gbps

Hard disk

- Satu drive 2,5-inci
- Satu kartu eMMC



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

## Pembaca kartu media

Tipe	Satu slot 2-dalam-1
Kartu yang didukung	Kartu SD



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



## Display

Tipe	WLED HD sentuh 11,6-inci
Resolusi (maksimum)	1366 x 768
Dimensi:	
Tinggi	144 mm (5,67 inci)
Panjang	256,13 mm (10,08 inci)
Diagonal	294,64 mm (11,60 inci)
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 360 derajat
Jarak piksel	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



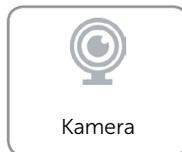
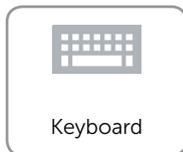
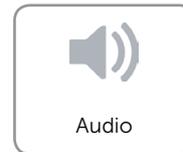
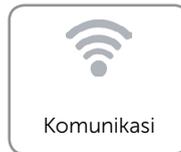
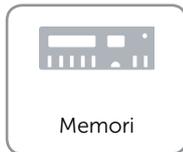
Lingkungan komputer



## 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 mengubah perilaku dari tombol pintasan dengan menekan Fn+Esc atau dengan mengubah <b>Perilaku Tombol Fungsi</b> di dalam System Setup (Pengaturan Sistem).</p>

[Daftar tombol pintasan.](#)





## Tombol pintasan

 F1	Mendiamkan audio
 F2	Menurunkan volume
 F3	Meningkatkan volume
 F4	Memutar/Menjeda
 F5	Membuka tombol Pencarian
 F6	Membuka tombol Berbagi
 F7	Buka tombol Perangkat
 F8	Buka tombol Pengaturan
 F9	Daftar aplikasi yang terakhir digunakan
 F10	Menampilkan bilah menu aplikasi yang aktif
 F11	Menurunkan kecerahan
 F12	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 105,20 mm (4,14 inci)

Tinggi 60,20 mm (2,37 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

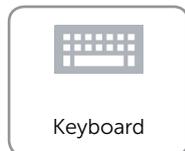
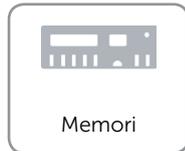


Lingkungan komputer



## Baterai

Tipe	3-sel
Dimensi:	
Panjang	254 mm (10 inci)
Lebar	77,20 mm (3,04 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	45 W
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus Input	1,30 A
Arus output	2,31 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)



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



## Lingkungan komputer

Level kontaminasi melalui udara	G1 seperti yang ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985	
	<b>Pengoperasian</b>	<b>Penyimpanan</b>
Kisaran suhu	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °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.

