

Inspiron 11 3000 2-in-1

Penyiapan dan Spesifikasi

Model Komputer: Inspiron 3185
Model Resmi: P25T
Tipe Resmi: P25T003



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

© 2018 Dell Inc. Atau anak-anak perusahaannya. Hak cipta dilindungi undang-undang. Dell, EMC, dan merek dagang lainnya adalah merek dagang Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Merek dagang lainnya mungkin merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.

2018 - 01

Rev. A00

Daftar Isi

Siapkan komputer Anda.....	5
Membuat drive pemulihan USB untuk Windows.....	7
Instal ulang Windows menggunakan drive pemulihan USB.....	7
Tampilan.....	9
Kiri.....	9
Kanan.....	9
Display.....	10
Bagian Dasar.....	11
Bawah.....	12
Mode.....	13
Notebook.....	13
Tablet.....	13
Penyangga.....	14
Tenda.....	14
Spesifikasi.....	15
Model komputer.....	15
Informasi sistem.....	15
Sistem operasi.....	15
Dimensi dan berat.....	15
Memori.....	16
Port dan konektor.....	16
Komunikasi.....	17



Modul nirkabel.....	17
Audio.....	17
Video.....	18
Display.....	18
Penyimpanan.....	18
Pembaca kartu-media.....	19
Keyboard.....	19
Kamera.....	20
Panel sentuh.....	20
Baterai.....	21
Adaptor daya.....	21
Lingkungan komputer.....	22

Pintasan keyboard.....23

Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell..... 25

Sumber daya bantuan mandiri.....	25
Menghubungi Dell.....	26



Siapkan komputer Anda

- 1 Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya.



CATATAN: Untuk menjaga daya baterai, baterai mungkin akan memasuki mode hemat daya. Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya untuk menghidupkan 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 **Support and Protection** (Dukungan dan Proteksi), masukkan rincian kontak Anda.

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

Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell



Registrasi Produk Dell

Registrasikan komputer Anda dengan Dell.



Bantuan & Dukungan Dell

Akses bantuan dan dukungan untuk komputer Anda.



SupportAssist

Secara proaktif, periksa kesehatan perangkat keras dan perangkat lunak komputer Anda. Alat SupportAssist OS Recovery memecahkan masalah yang berhubungan 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 garansi Anda.**



Pembaruan Dell


Perbarui komputer Anda dengan perbaikan penting dan driver perangkat terbaru saat tersedia.



Dell Digital Delivery

Unduh aplikasi perangkat lunak, yang dibeli namun belum terpasang di komputer Anda.

- 4 Buat drive pemulihan untuk Windows.

 **CATATAN: Anda direkomendasikan untuk membuat drive pemulihan untuk memecahkan dan mengatasi masalah yang mungkin terjadi pada Windows.**

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Membuat drive pemulihan USB untuk Windows](#).

Membuat drive pemulihan USB untuk Windows

Buat drive pemulihan untuk memecahkan masalah dan memperbaiki masalah yang mungkin terjadi pada Windows. Flash drive USB kosong dengan kapasitas minimal 16 GB diperlukan untuk membuat drive pemulihan.



CATATAN: Proses ini membutuhkan waktu hingga satu jam untuk menyelesaikannya.



CATATAN: Langkah-langkah berikut mungkin berbeda-beda tergantung versi Windows yang terinstal. Baca [situs dukungan Microsoft](#) untuk petunjuk terkini.

- 1 Sambungkan flash drive USB ke komputer Anda.
- 2 Dalam pencarian Windows, ketik `Recovery` (Pemulihan).
- 3 Dalam hasil pencarian, klik **Create a recovery drive (Buat drive pemulihan)**.
Jendela **User Account Control (Kontrol Akun Pengguna)** ditampilkan.
- 4 Klik **Yes (Ya)** untuk melanjutkan.
Jendela **Recovery Drive (Drive Pemulihan)** ditampilkan.
- 5 Pilih **Back up system files to the recovery drive (Cadangkan file sistem ke drive pemulihan)** dan klik **Next (Selanjutnya)**.
- 6 Pilih **USB flash drive (Flash drive USB)** dan klik **Next (Selanjutnya)**.
Sebuah pesan ditampilkan, menunjukkan bahwa semua data di flash drive USB akan dihapus.
- 7 Klik **Create (Buat)**.
- 8 Klik **Finish (Selesai)**.

Instal ulang Windows menggunakan drive pemulihan USB



PERHATIAN: Proses ini memformat hard disk dan menghapus semua data di komputer Anda. Pastikan Anda mencadangkan data di komputer Anda sebelum memulai tindakan ini.





CATATAN: Sebelum menginstal ulang Windows, pastikan komputer Anda memiliki memori lebih dari 2 GB dan lebih dari 32 GB ruang penyimpanan.

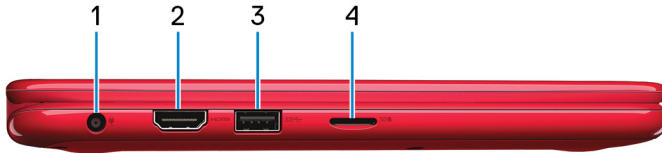


CATATAN: Proses ini memerlukan waktu hingga satu jam untuk selesai dan komputer Anda akan memulai ulang selama proses pemulihan.

- 1 Sambungkan drive pemulihan USB ke komputer Anda.
- 2 Mulai ulang komputer Anda.
- 3 Tekan F12 setelah logo Dell ditampilkan pada layar untuk mengakses menu boot. Pesan **Preparing one-time boot menu (Menyiapkan menu boot one-time)** ditampilkan.
- 4 Setelah menu boot terbuka, pilih perangkat pemulihan USB di dalam **UEFI BOOT**. Sistem akan mem-boot ulang dan layar ke **Choose the keyboard layout (Pilih tata letak keyboard)** ditampilkan.
- 5 Pilih tata letak keyboard Anda.
- 6 Dalam layar **Choose an option (Pilih opsi)**, klik **Troubleshoot (Pemecahan Masalah)**.
- 7 Klik **Recover from a drive (Pulihkan dari drive)**.
- 8 Pilih salah satu opsi berikut:
 - **Just remove my files (Hapus file saya)** untuk melakukan format cepat.
 - **Fully clean the drive (Bersihkan drive secara menyeluruh)** untuk melakukan format penuh.
- 9 Klik **Recover (Pulihkan)** untuk memulai proses pemulihan.

Tampilan

Kiri



1 **Port adaptor daya**

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

2 **Port HDMI**

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

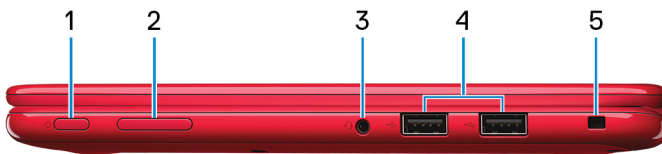
3 **Port USB 3.1 Gen 1**

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

4 **Slot kartu microSD**

Masukkan kartu microSD untuk memperluas kapasitas penyimpanan komputer.

Kanan



1 **Tombol Daya**

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

Tekan untuk membuat komputer dalam keadaan tidur jika komputer dihidupkan.

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk mematikan paksa komputer.





CATATAN: Anda dapat mengustomisasi perilaku tombol daya di dalam Power Options (Opsi Daya). Untuk informasi selengkapnya, lihat *Saya dan Dell Saya* di www.dell.com/support/manuals.

2 **Tombol kontrol volume**

Tekan untuk meningkatkan atau menurunkan volume.

3 **Port headset**

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

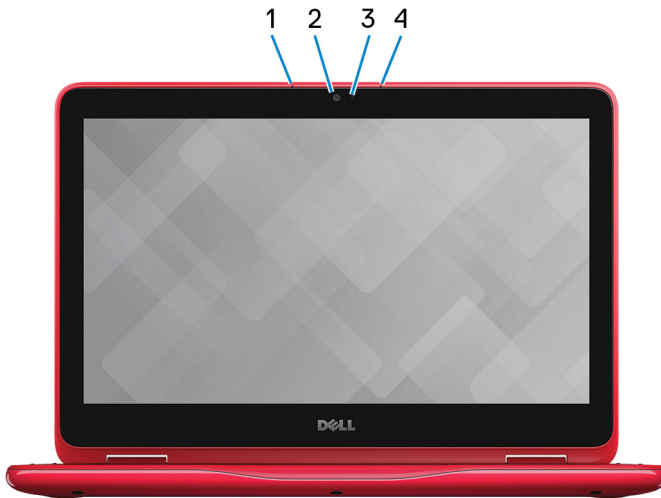
4 **Port USB 2.0 (2)**

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

5 **Slot kabel pengaman (untuk kunci Noble)**

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diinginkan.

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.

Bagian Dasar



1 Speaker kiri

Sebagai output audio.

2 Area klik kiri

Tekan untuk klik kiri.

3 Panel sentuh

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

4 Area klik kanan



Mode

Notebook



Tablet



Penyangga



Tenda



Spesifikasi

Model komputer

Inspiron 3185

Informasi sistem

Tabel 2. Informasi sistem

Prosesor	<ul style="list-style-type: none">• AMD A9-9420e Generasi ke-7• AMD A6-9220e Generasi ke-7• AMD E2-9000e Generasi ke-7
Chipset	Prosesor terintegrasi

Sistem operasi

Tabel 3. Sistem operasi

Sistem operasi yang didukung	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10 Home (64-bit)• Windows 10 Professional (64-bit)
------------------------------	---

Dimensi dan berat

Tabel 4. Dimensi dan berat

Tinggi	20,90 mm (0,82 inci)
Panjang	291,60 mm (11,48 inci)
Lebar	201,90 mm (7,95 inci)
Berat	1,55 kg (3,41 lb)





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

Memori

Tabel 5. Spesifikasi memori

Slot	Satu slot SODIMM
Tipe	DDR4
Kecepatan	Modul 2400 Mhz beroperasi pada 1866 MHz
Konfigurasi yang didukung	4 GB dan 8 GB
Memori keseluruhan	Hingga 8 GB

Port dan konektor

Tabel 6. Port dan konektor

Eksternal:

USB	<ul style="list-style-type: none">• Satu port USB 3.1 Gen 1• Dua port USB 2.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Satu port HDMI• Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)

Tabel 7. Port dan konektor

Internal:

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

Komunikasi

Tabel 8. Komunikasi yang didukung

- Wireless (Nirkabel)
- Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Bluetooth 4.0

Modul nirkabel

Tabel 9. Spesifikasi modul nirkabel

Modul	Laju transfer	Pita frekuensi yang didukung	Enkripsi
Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Hingga 433 Mbps	Dual band 2.4 GHz/5 GHz	<ul style="list-style-type: none">· 64-bit dan 128-bit WEP· AES-CCMP· TKIP
Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Hingga 150 Mbps	Single band 2.4 GHz	<ul style="list-style-type: none">· 64-bit dan 128-bit WEP· AES-CCMP· TKIP

Audio

Tabel 10. Spesifikasi audio

Pengontrol	Realtek ALC3204 dengan Waves MaxxAudio Pro
Speaker	Dua
Output speaker:	
Rata-Rata	2 W
Puncak	2,5 W
Mikrofon	Mikrofon larik digital



Video

Tabel 11. Spesifikasi video

Pengontrol	<ul style="list-style-type: none">• Radeon R5 Graphics pada komputer yang dikirim dengan prosesor AMD A9-9420e• Radeon R4 Graphics pada komputer yang dikirim dengan prosesor AMD A6-9220e• Radeon R2 Graphics pada komputer yang dikirim dengan prosesor AMD E2-9000e
Memori	Memori sistem bersama

Display

Tabel 12. Spesifikasi display

Tipe	Layar sentuh HD 11,6 inci
Resolusi (maksimum)	1366 x 768
Jarak piksel	0,1875 mm x 0,1875 mm
Dimensi (tidak termasuk bezel):	
Panjang	256,13 mm (10,08 inci)
Tinggi	144 mm (5,67 inci)
Diagonal	294,64 mm (11,60 inci)
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 360 derajat
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan

Penyimpanan

Laptop ini dikirim dengan salah satu pilihan penyimpanan berikut.



Tabel 13. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
Satu hard disk 2,5 inci	SATA 6 Gbps	Hingga 500 GB (5400 rpm)
Satu hard disk 2,5-inci–Shingled Magnetic Recording (SMR)	SATA 6 Gbps	Hingga 1 TB (5400 rpm)
Satu kartu multimedia tersemat (eMMC)	eMMC	Hingga 128 GB

 **CATATAN:** Bergantung pada konfigurasi yang Anda pesan, komputer Anda mendukung hard disk atau eMMC.

Pembaca kartu-media

Tabel 14. Spesifikasi pembaca kartu-media


Tipe	Satu slot kartu microSD
Kartu yang didukung	<ul style="list-style-type: none">• Micro Secure Digital (microSD)• Micro Secure Digital High Capacity (microSDHC)• Micro SD Extended Capacity (microSDXC)


Keyboard

Tabel 15. Spesifikasi keyboard

Tipe	Keyboard chiclet
Tombol pintasan	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.



 **CATATAN:** Tekan Fn+Esc untuk beralih ke perilaku utama tombol fungsi (F1-F12) antara dua modus - modus tombol multimedia dan modus tombol fungsi.

 **CATATAN:** Anda dapat mengubah perilaku utama dari tombol fungsi (F1-F12) dengan cara mengubah Function Key Behavior (Perilaku Tombol Fungsi) di dalam BIOS setup (Pengaturan BIOS).

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

Kamera

Tabel 16. Spesifikasi kamera

Resolusi	<ul style="list-style-type: none">• Gambar diam: 0,92 megapiksel• Video: 1280 x 720 (HD) pada 30 fps (frame per detik)
Sudut pandang diagonal	74 derajat

Panel sentuh

Tabel 17. Panel sentuh

Resolusi	
Horizontal	3061
Vertikal	1637
Dimensi	
Tinggi	55 mm (2,16 in)
Panjang	100 mm (3,93 in)

Baterai

Tabel 18. Spesifikasi baterai

Tipe	2-sel prismatic (32 WHr)
Dimensi	
Panjang	272,10 mm (10,71 inci)
Lebar	62,20 mm (2,45 inci)
Tinggi	6,82 mm (0,27 inci)
Berat (maksimum)	0,19 kg (0,42 lb)
Tegangan	7,60 VDC
Waktu pengisian saat komputer dimatikan	Kurang dari 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 pengosongan/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

Tabel 19. Spesifikasi adaptor daya

Tipe	45 W
Diameter (konektor)	4,50 mm
Tegangan input	100 VAC hingga 240 VAC
Frekuensi input	50 Hz hingga 60 Hz



Arus input (maksimum)	1,30 A
Arus output (kontinu)	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)

Lingkungan komputer

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

Tabel 20. Lingkungan komputer


	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% (non-kondensasi)	10% hingga 90% (non-kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	140 G [†]	160 G [‡]
Ketinggian (maksimum)	0 m hingga 3048 m (0 ft hingga 10,000 ft)	0 m hingga 10.668 m (0 ft hingga 35,000 ft)

* 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.







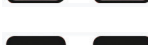
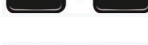
Pintasan keyboard

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

Tabel 21. Daftar pintasan keyboard

Ikona	Deskripsi
	Mendiamkan audio
	Menurunkan volume
	Meningkatkan volume
	Memutar trek/bab sebelumnya
	Memutar/Menjeda
	Memutar trek/bab selanjutnya
	Mengalihkan ke display eksternal
	Menelusuri
	Menurunkan kecerahan
	Meningkatkan kecerahan
	Jeda/Istirahat
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Tidur



Ikon	Deskripsi
	Menonaktifkan/ mengaktifkan nirkabel
	Mengalihkan kunci gulir
	Permintaan sistem
	Membuka menu aplikasi
	Halaman akhir
	Halaman awal
	Page Up
	Page Down

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 22. Sumber daya bantuan mandiri

Informasi tentang produk dan layanan Dell

www.dell.com

Aplikasi Dell Help & Support (Bantuan & Dukungan Dell)



Tips



Kontak Dukungan

Dalam kolom pencarian Windows, ketik `Contact Support` (Bantuan dan Dukungan), 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.

- 1 Kunjungi www.dell.com/support.
- 2 Ketik subjek atau kata kunci dalam kotak **Search (Pencarian)**.
- 3 Klik **Search (Pencarian)** untuk mencari keterangan artikel terkait.



Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda:

- Spesifikasi produk
- Sistem operasi
- Menyetel dan menggunakan produk Anda
- Cadangan data
- Pemecahan masalah dan diagnosa
- Pemulihan pabrik dan sistem
- Informasi BIOS

Lihat *Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)* di www.dell.com/support/manuals.

Untuk menemukan *Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)* terkait dengan produk Anda, temukan produk Anda melalui salah satu dari berikut ini:

- 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.



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



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