



Inspiron 24

Seri 7000



[Tampilan](#)

[Spesifikasi](#)

Copyright © 2016 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 mereka dagang dari perusahaan yang bersangkutan.

2016 - 04 Rev. A01

Model Regulatori: W07C | Tipe: W07C003

Model komputer: Inspiron 24-7459

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



Depan



Kiri



Kanan

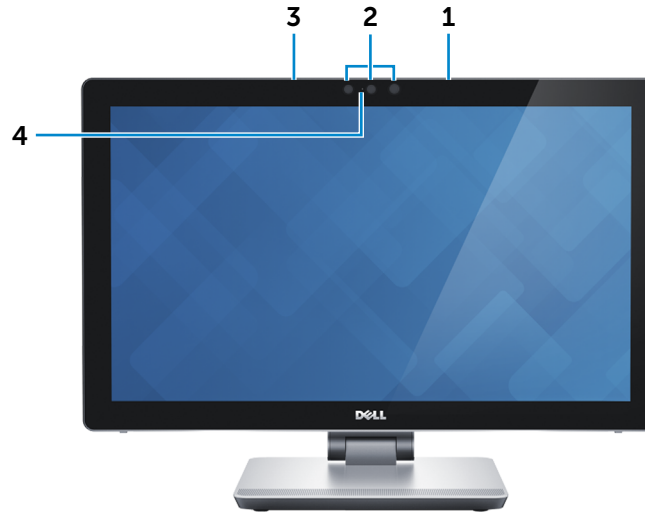


Belakang



Miring

Depan



1 Mikrofon kanan

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

2 Kamera Intel RealSense 3D (opsional)

Mengizinkan untuk menangkap dan mengalirkan gambar tiga-dimensi. Memungkinkan interaktivitas yang diperluas selama melakukan konferensi video, bermain game online, dan sebagainya.

Kamera

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

3 Mikrofon kiri

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

4 Lampu status kamera

Menyala ketika kamera digunakan.



Depan



Kiri



Kanan



Belakang



Miring

Kiri



1 Port USB 3.0 (mendukung pengisian daya cepat)

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

2 Port USB 3.0

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



Depan



Kiri



Kanan

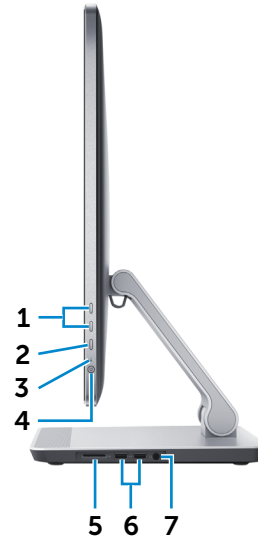


Belakang



Miring

Kanan



1 Tombol kontrol kecerahan (2)

Tekan untuk meningkatkan atau menurunkan kecerahan layar.

2 Tombol pilihan sumber input/tombol layar-mati

Tekan dan lepaskan untuk beralih antara sumber input. Tekan dan tahan untuk mematikan display.

3 Lampu aktivitas hard disk

Menyala ketika komputer membaca dari atau menulis ke hard disk.

4 Tombol daya

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

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

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk memaksa mematikan komputer.

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.

5 Pembaca kartu media

Membaca dari dan menulis ke kartu media.

6 Port USB 3.0 (2)

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

7 Port headset

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



Depan



Kiri



Kanan

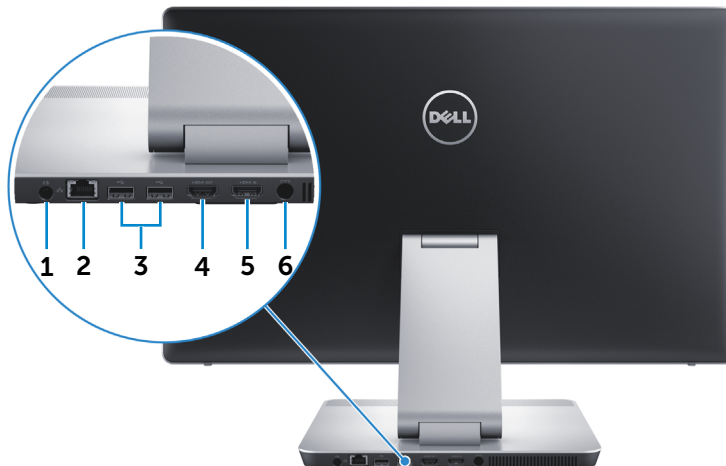


Belakang



Miring

Belakang



1 Port Audio-out

Menyambungkan perangkat output-audio seperti speaker, amplifier, dan lainnya.

2 Port jaringan

Menyambungkan kabel Ethernet (RJ45) dari router atau modem broadband untuk jaringan atau akses internet. Kedua lampu yang ada di samping konektor menunjukkan status konektivitas dan aktivitas jaringan.

3 Port USB 2.0 (2)

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

4 Port HDMI-out

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

5 Port HDMI-in

Menyambungkan konsol gaming, pemutar Blu-ray, atau perangkat HDMI-out aktif lainnya.

6 Port adaptor daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya ke komputer Anda.



Tampilan



Depan



Kiri



Kanan



Belakang



Miring

Miring



Ubah





Dimensi dan berat

Tinggi 430,83 mm (16,96 inci)

Panjang 582,98 mm (22,95 inci)

Lebar 240,96 mm (9,49 inci)

Berat (maksimum):

Tanpa dudukan 8,05 kg (17,75 lb)

Dengan dudukan 9,48 kg (20,90 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



Kamera



Dudukan



Adaptor daya

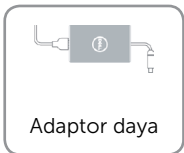
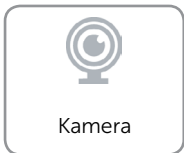
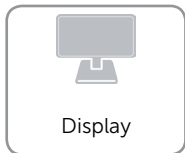
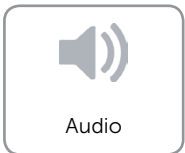
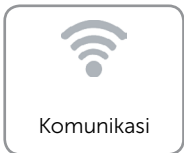
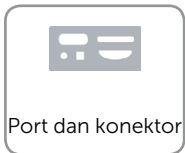


Lingkungan komputer



Informasi sistem

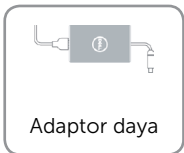
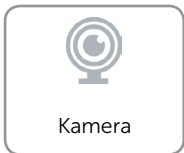
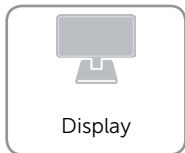
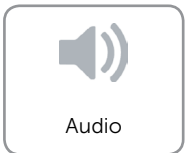
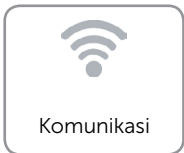
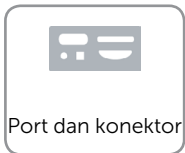
Model komputer	Inspiron 24-7459
Prosesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3 Generasi ke-6• Intel Core i5 Generasi ke-6• Intel Core i7 Generasi ke-6
Chipset sistem	Intel HM170





Memori

Slot	Dua slot SODIMM
Tipe	DDR4 kanal ganda
Kecepatan	Hingga 2133 MHz
Konfigurasi yang didukung	4 GB, 8 GB, 12 GB dan 16 GB





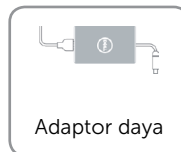
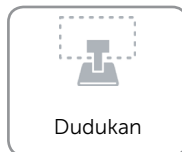
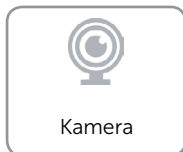
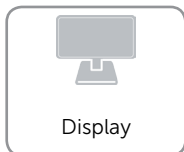
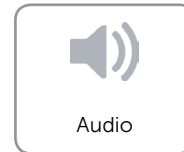
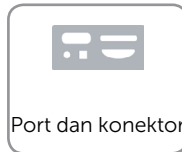
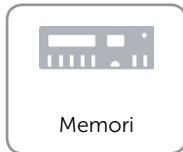
Port dan konektor

Eksternal:

Jaringan	Satu port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dua port USB 2.0• Empat port USB 3.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Satu port headset• Satu port output-audio• Satu port HDMI-out• Satu port HDMI-in

Internal:

M.2	<ul style="list-style-type: none">• Satu slot kartu M.2 untuk kartu kombinasi WLAN dan Bluetooth• Satu slot M.2 untuk SSD
-----	--





Komunikasi

Ethernet

Kontroler Ethernet 10/100/1000 Mbps yang terintegrasi pada board sistem

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



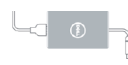
Display



Kamera



Dudukan



Adaptor daya



Lingkungan komputer



Video

Kontroler:

Terintegrasi Intel HD Graphics 530

Diskret NVIDIA Ge Force 940M

Memori:

Terintegrasi Memori sistem bersama

Diskret 4 GB DDR3



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Kamera



Dudukan



Adaptor daya

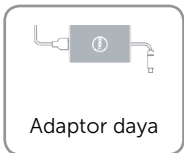
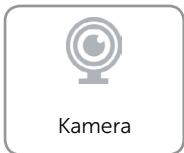
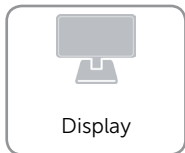
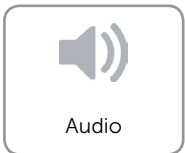
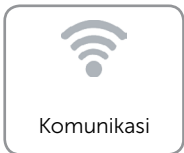
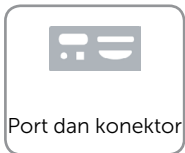


Lingkungan komputer



Audio

Kontroler	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro
Speaker	Dua
Output speaker:	
Rata-Rata	4 W
Puncak	4,5 W
Mikrofon	Mikrofon digital
Kontrol volume	Menu program





Penyimpanan

Antarmuka	SATA 6 Gbps
Hard disk	Satu drive 2,5 inci (mendukung Intel Smart Response Technology)
SSD	Satu 32 GB M.2 SSD (opsional)




Dimensi dan berat




Informasi sistem



Memori




Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio




Penyimpanan



Pembaca kartu media




Display



Kamera



Dudukan



Adaptor daya

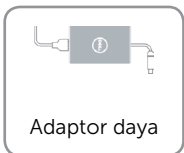
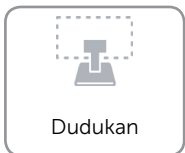
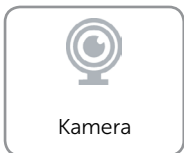
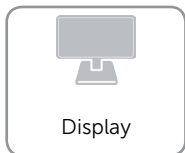
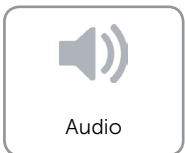
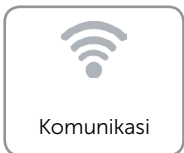
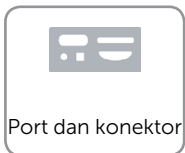
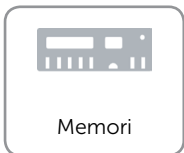


Lingkungan komputer



Pembaca kartu media

Tipe	Satu slot 4-dalam-1
Kartu yang didukung	<ul style="list-style-type: none">• Kartu SD• Kartu MultiMedia (MMC)• Kartu SD Extended-Capacity (SDXC)• Kartu SD High Capacity (SDHC)





Display

Tipe	Layar sentuh HD-penuh 23,8-inci
Resolusi (maksimum)	1920 x 1080
Dimensi:	
Tinggi	347,62 mm (13,69 inci)
Panjang	569,38 mm (22,42 inci)
Laju refresh	60 Hz
Jarak piksel	0,2652 mm
Kontrol	Kecerahan dapat dikontrol melalui tombol kontrol kecerahan



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



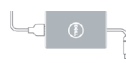
Display



Kamera



Dudukan



Adaptor daya



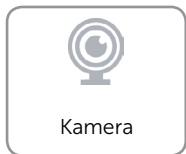
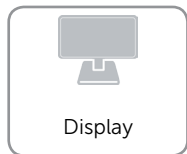
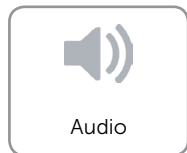
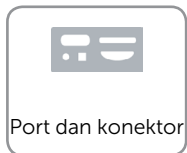
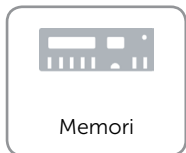
Lingkungan komputer



Spesifikasi

Kamera

	Foto/Video	Inframerah	Foto/Video
Resolusi (maksimum)	1920 x 1080 (FHD)	640 x 480 (VGA)	1920 x 1080 (FHD)
Rasio aspek	16:9	4:3	16:9
Sudut tampilan diagonal	77 derajat	90 derajat	74,9 derajat
Laju bingkai (bervariasi tergantung resolusi)	30/60/120 fps	30/60/120 fps	30 fps
Bidang pandang	77 x 43 x 70 derajat	90 x 59 x 73 derajat	74,9 x 40 x 67 derajat
Jenis data kedalaman	T/A	Kedalaman, pemetaan tekstur, inframerah, dan pemetaan kata	T/A
Gambar	2 megapiksel		2 megapiksel
Kisaran efektif	0,20 m–1,20 m		T/A
Kisaran efektif untuk gesture	<ul style="list-style-type: none">• 20 cm–55 cm (FHD)• 20 cm–60 cm (VGA)		T/A
Kisaran efektif untuk pelacakan wajah	<ul style="list-style-type: none">• Pelacakan wajah 2D: 35 cm–120 cm• Pelacakan wajah 3D: 35 cm–70 cm		T/A





Dudukan

Panjang	267,30 mm (10,52 inci)
Lebar	240,96 mm (9,49 inci)
Miring	<ul style="list-style-type: none">• 5° ke depan• 90° ke belakang



Dimensi dan berat



Informasi sistem



Memori



Port dan konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Kamera



Dudukan



Adaptor daya



Lingkungan komputer



Adaptor daya

Tipe	<ul style="list-style-type: none">• 90 W• 130 W
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus Input	2,50 A
Arus output	4,62 A/6,7 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



Kamera



Dudukan



Adaptor daya



Lingkungan komputer



Lingkungan komputer

Level kontaminasi melalui udara	G1 seperti yang ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985	
	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 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.

