




# Dell G3 15

## 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

© 2018-2019 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.

<b>1 Mengatur, Dell G3 3579 Anda.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Membuat drive pemulihan USB untuk Windows.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Tampilan dari Dell G3 3579.....</b>	<b>7</b>
Kiri.....	7
Kanan.....	8
Display.....	8
Bagian Dasar.....	9
Bawah.....	9
<b>4 Spesifikasi dari Dell G3 3579.....</b>	<b>11</b>
Model komputer.....	11
Dimensi dan berat.....	11
Informasi sistem.....	11
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Memori Intel Optane (opsional).....	12
Port dan konektor.....	12
Komunikasi.....	12
Modul nirkabel.....	13
Kamera.....	13
Video.....	13
Audio.....	13
Penyimpanan.....	13
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	14
Panel sentuh.....	14
Gestur Panel Sentuh.....	14
Adaptor daya.....	15
Baterai.....	15
Display.....	16
Lingkungan komputer.....	16
<b>5 Pintasan keyboard.....</b>	<b>17</b>
<b>6 Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....</b>	<b>19</b>

# Mengatur, Dell G3 3579 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. Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya untuk menyalakan komputer.

2. Tuntaskan penataan sistem operasi.

#### Untuk Ubuntu:

Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penataan. Untuk informasi lebih lanjut tentang memasang dan mengkonfigurasi Ubuntu, lihat artikel basis pengetahuan [SLN151664](#) dan [SLN151748](#) at [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### Untuk 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 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, aksesori 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>

## Sumber daya

## Deskripsi



### Pembaruan Dell

Perbarui komputer Anda dengan perbaikan dan driver perangkat penting saat tersedia. Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Update (Pembaruan Dell), lihat artikel basis pengetahuan [SLN305843](#) di [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



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

4. Buat drive pemulihan untuk Windows



**CATATAN:** Disarankan untuk membuat drive pemulihan guna memecahkan dan memperbaiki masalah yang mungkin terjadi dengan Windows.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Buat 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.

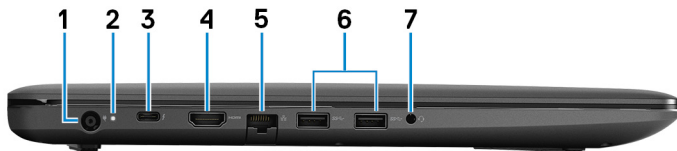
**i** **CATATAN:** Proses ini membutuhkan waktu hingga satu jam untuk menyelesaikannya.

**i** **CATATAN:** Langkah-langkah berikut mungkin berbeda-beda tergantung versi Windows yang terinstal. Lihat [Situs dukungan Microsoft](#) untuk instruksi terbaru.

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)**.  
Untuk informasi lebih lanjut mengenai memasang ulang Windows menggunakan drive pemulihan USB, lihat bagian *Pemecahan Masalah* dari *Manual Servis* produk Anda di [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# Tampilan dari Dell G3 3579

## Kiri



### 1. Port adaptor daya

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

### 2. Lampu status baterai/lampu aktivitas hard disk

Menunjukkan status isi daya baterai atau aktivitas hard disk.

**CATATAN:** Tekan Fn+H untuk mengalihkan antara lampu status baterai dan lampu status hard disk.

#### Lampu aktivitas hard disk

Menyala ketika komputer membaca dari atau menulis ke hard disk.

**CATATAN:** Lampu aktivitas hard-drive didukung hanya pada komputer yang dikirimkan dengan hard disk.

#### Lampu status baterai

Menunjukkan status isi daya baterai.

**Putih solid:** Adaptor daya tersambung dan baterai memiliki daya lebih dari 5%.

**Kuning:** Komputer sedang berjalan dengan daya baterai dan baterai punya daya kurang dari 5%.

#### Mati:

- Adaptor daya disambungkan dan baterai terisi penuh.
- Komputer sedang berjalan dengan daya baterai dan baterai punya daya lebih dari 5%.
- Komputer dalam keadaan tidur, hibernasi, atau dimatikan.

### 3. Port Thunderbolt 3 (USB Tipe-C) (Opsional)

Mendukung USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 dan juga memungkinkan Anda untuk menyambungkan ke display eksternal menggunakan adaptor display.

Menyediakan kecepatan transfer data hingga 10 Gbps untuk USB 3.1 Gen 2 dan hingga 40 Gbps untuk Thunderbolt 3.

**CATATAN:** Dukungan Thunderbolt 3 (USB Tipe-C) hanya tersedia di wilayah tertentu.

**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 jaringan

Menyambungkan kabel Ethernet (RJ45) dari router atau modem broadband untuk jaringan atau akses internet.

### 6. Port USB 3.1 Gen 1 (2)

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

### 7. Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

## Kanan



1. **Slot kartu SD**

Membaca dari dan menulis ke kartu SD.

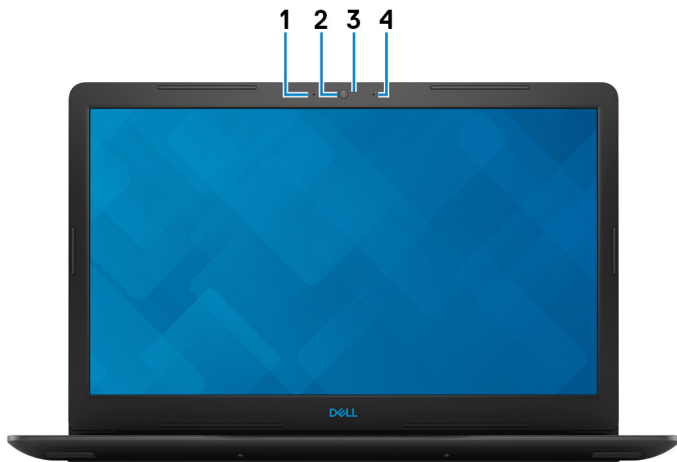
2. **Port USB 2.0**

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

3. **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.

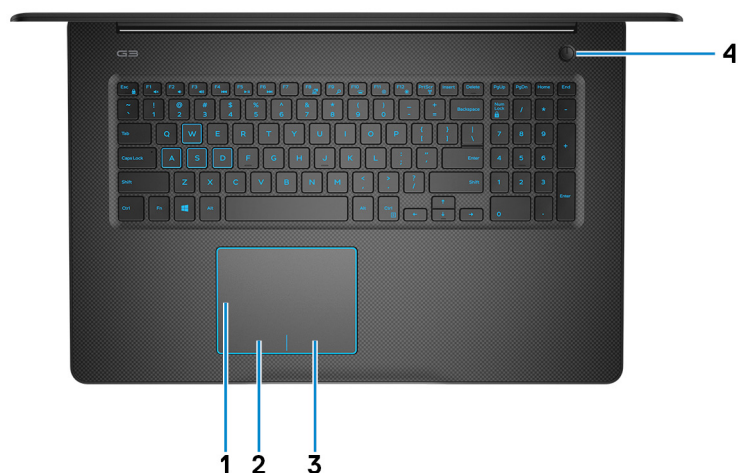
3. **Lampu status kamera**

Menyala ketika kamera sedang digunakan.

4. **Mikrofon kanan**

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.

# Bagian Dasar



## 1. 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).

# 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.

# Spesifikasi dari Dell G3 3579

## Model komputer

Dell G3 3579

## Dimensi dan berat

**Tabel 2. Dimensi dan berat**

Tinggi	22,70 mm (0,89 in.)
Panjang	380 mm (15 in.)
Lebar	258 mm (10,16 in.)
Berat (sekitar)	2,35 kg (5,18 lb)

**i** **CATATAN:** Berat komputer Anda bisa bervariasi tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

## Informasi sistem

**Tabel 3. Informasi sistem**

Prosesor	Intel Core i5/i7 Generasi Ke-8
Chipset	Chipset Seluler Intel HM370

## Sistem operasi

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

## Memori

**Tabel 4. Spesifikasi memori**

Slot	Dua slot SODIMM
Tipe	DDR4 kanal ganda
Kecepatan	2666MHz
Konfigurasi yang didukung:	
Per slot modul memori	4 GB, 8 GB, dan 16 GB
Total memori	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, dan 32 GB

# Memori Intel Optane (opsional)

**CATATAN:** Memori Intel Optane didukung pada komputer yang memenuhi persyaratan berikut ini:

- Prosesor Intel Core i3/i5/i7 Generasi Ke-7 atau lebih tinggi
- Windows 10 versi 64-bit atau lebih tinggi (Pembaruan Tahunan)
- Driver Intel Rapid Storage Technology versi 15.9 atau lebih tinggi

**Tabel 5. Spesifikasi memori Intel Optane**

Antarmuka	PCIe 3x2, NVMe 1.1
Konektor	Slot Kartu M.2 Card (2280)
Konfigurasi yang didukung	<ul style="list-style-type: none"><li>• 16 GB</li><li>• 32 GB</li></ul>

**CATATAN:** Memori Intel Optane berfungsi sebagai akselerator penyimpanan. Ini tidak menggantikan DRAM dan tidak akan menambah kapasitas RAM yang terpasang pada komputer Anda.

## Port dan konektor

**Tabel 6. Port dan konektor eksternal**

### Eksternal

Jaringan	Satu port RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dua port USB 3.1 Gen 1</li><li>• Satu port USB 2.0</li><li>• Satu port Thunderbolt 3 (opsional)</li></ul> <p><b>CATATAN:</b> Dukungan Thunderbolt 3 (USB Tipe-C) hanya tersedia di wilayah tertentu.</p>
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Satu port HDMI 2.0a</li><li>• Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)</li></ul>

**Tabel 7. Port dan konektor internal**

### Internal

Kartu M.2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Satu slot M.2 untuk kartu kombinasi Wi-Fi dan Bluetooth 2230</li><li>• Satu slot M.2 untuk solid-state drive 2280 (PCIe 3x4 NVMe)</li></ul>
-----------	---

## Komunikasi

**Tabel 8. Komunikasi yang didukung**

Ethernet	Kontroler Ethernet 10/100/1000 Mbps terintegrasi pada board sistem
Wireless (Nirkabel)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11ac</li><li>• Bluetooth 4.1</li><li>• Bluetooth 5.0</li></ul>

## Modul nirkabel

Tabel 9. Spesifikasi modul nirkabel

Tingkat transfer	Hingga 150 Mbps	Hingga 433 Mbps	Hingga 867 Mbps
Frekuensi band yang didukung	Hanya 2.4 GHz	Dual band 2.4 GHz/5GHz	Dual band 2.4 GHz/5GHz
Enkripsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bit dan 128-bit WEP</li> <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> <li>AES-CCMP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bit dan 128-bit WEP</li> <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> <li>AES-CCMP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bit dan 128-bit WEP</li> <li>CKIP</li> <li>TKIP</li> <li>AES-CCMP</li> </ul>

## Kamera

Tabel 10. Spesifikasi kamera

Resolusi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gambar diam: 1280 x 720 piksel</li> <li>Video: 1280 x 720 pada 30 fps</li> </ul>
Sudut pandang diagonal	74 derajat

## Video

Tabel 11. Spesifikasi video

	Pengontrol	Memori
Terintegrasi	Intel UHD Graphics 630	64 GB
Diskret	<ul style="list-style-type: none"> <li>NVIDIA GeForce GTX 1060 Max-Q</li> <li>NVIDIA GeForce GTX 1050/1050Ti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>6 GB</li> <li>4 GB</li> </ul>

## Audio

Tabel 12. Spesifikasi audio

Pengontrol	Realtek ALC3204 dengan MaxxAudio Pro
Speaker	Dua
Output speaker	
Rata-Rata	2 W
Puncak	2,5 W
Mikrofon	Rangkaian mikrofon ganda

## Penyimpanan

Tabel 13. Spesifikasi penyimpanan

Tipe	Antarmuka	Kapasitas
Satu Hard Disk Drive (HDD) 2,5-inci	SATA, hingga 6 Gbps	Hingga 2 TB

Tipe	Antarmuka	Kapasitas
Satu Solid-State Hybrid Drive (SSHD) 2,5-inci	SATA, hingga 6 Gbps	Hingga 1 TB
Satu solid-state drive (SSD) M.2 2280	PCIe 3x4 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 512 GB

## Pembaca kartu-media

Tabel 14. Spesifikasi pembaca kartu-media

Tipe	Satu slot kartu SD
Kartu yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kartu Secure Digital (SD)</li> <li>• Multimedia Card (MMC)</li> </ul>

## Keyboard

Tabel 15. Spesifikasi keyboard

Tipe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keyboard standar</li> <li>• Keyboard dengan lampu latar (opsional)</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: Tekan Fn + Esc untuk mengubah perilaku utama tombol fungsi (F1 – F12) antara dua mode – mode tombol multimedia dan mode tombol fungsi.</b></p> <p><b>ⓘ 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).</b></p>

[Pintasan keyboard](#)

## Panel sentuh

Tabel 16. Panel sentuh

Resolusi:	
Horizontal	1229
Vertikal	929
Dimensi:	
Panjang	105 mm (4,13 inci)
Tinggi	80 mm (3,15 in.)

## Gestur Panel Sentuh

Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows 10, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft [4027871](#) di [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

# Adaptor daya

Tabel 17. Spesifikasi adaptor daya

Tipe	130 W (Untuk komputer yang dikirimkan dengan kartu grafis NVIDIA 1050)	180 W (Untuk komputer yang dikirimkan dengan kartu grafis NVIDIA 1060)
Diameter (konektor)	7,4 mm	7,4 mm
Tegangan input	100 VAC-240 VAC	100 VAC-240 VAC
Frekuensi input	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Arus input (maksimum)	1,80 A/2,34 A/2,50 A	1,80 A/2,34 A/2,50 A
Arus output (kontinu)	6,70 A/9,23 A	6,70 A/9,23 A
Nilai tegangan output	19,50 VDC	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)	

# Baterai

Tabel 18. Spesifikasi baterai

Tipe	Litium ion 4-sel "cerdas" (56 WHr)
Tegangan	11,40 VDC
Berat (maksimum)	0,2 kg (0,44 lb)
Dimensi:	
Tinggi	5,90 mm (0,23 inci)
Panjang	233,06 mm (9,18 in.)
Lebar	90,73 mm (3,57 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)	4 jam (saat komputer mati)
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pengosongan/pengisian
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.

# Display

Tabel 19. Spesifikasi display

Tipe	Panel non-layar sentuh FHD 15,6-inci
Resolusi (maksimum)	1920x1080
Teknologi Panel	In-Plane Switching (IPS)
Gamut warna	NTSC 45%
Kecerahan	220 nits (umum)/187 nits (minimum)
Dukungan Gsync/Freesync	Tidak
Sudut tampilan	80/80/80/80
Jarak piksel	0,179 mm
Dimensi:	
Tinggi	0,179 mm
Panjang	223,80 mm (8,81 in.)
Diagonal	396,24 mm (15,60 in.)
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 135 derajat
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan

# Lingkungan komputer

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

Tabel 20. 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)	140 G†	160 G‡
Ketinggian (maksimum)	0 m hingga 3.048 m (0 kaki hingga 10.000 kaki)	0 m hingga 10.668 m (0 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.























Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuhi dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetik karakter alternatif atau untuk menjalankan fungsi sekunder. Simbol yang ditunjukkan pada bagian bawah tombol mengacu pada karakter yang diketik ketika tombol ditekan. Jika Anda menekan shift dan tombol, simbol yang ditampilkan di bagian atas kunci diketik. Sebagai contoh, jika Anda menekan **2**, 2 diketik; jika Anda menekan **Shift + 2**, @ diketik.

Tombol F1-F12 di baris atas keyboard adalah tombol fungsi untuk kontrol multi-media, seperti yang ditunjukkan oleh ikon di bagian bawah tombol. Tekan tombol fungsi untuk menjalankan tugas yang ditunjukkan oleh ikon. Misalnya, menekan F1 mendiamkan audio (lihat tabel di bawah).



Namun, jika tombol fungsi F1-F12 diperlukan untuk aplikasi perangkat lunak tertentu, fungsionalitas multi-media dapat dinonaktifkan dengan menekan **Fn + Esc**. Selanjutnya, kontrol multi-media dapat diaktifkan dengan menekan **Fn** dan tombol fungsi masing-masing. Misalnya, mendiamkan audio dengan menekan **Fn + F1**.

**CATATAN:** 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).

Tabel 21. Daftar pintasan keyboard

Tombol fungsi	Menentukan ulang tombol (untuk kontrol multi-media)	Fungsi
		Mendiamkan audio
		Menurunkan volume
		Meningkatkan volume
		Memutar trek/bab sebelumnya
		Memutar/Menjeda
		Memutar trek/bab selanjutnya
		Mengalihkan ke display eksternal
		Menelusuri
		Mengalihkan antar lampu latar keyboard (opsional)
		Menurunkan kecerahan
		Meningkatkan kecerahan

Tombol **Fn** juga digunakan dengan tombol yang dipilih pada keyboard untuk menjalankan fungsi sekunder lainnya.

Tombol fungsi	Fungsi
	Menonaktifkan/mengaktifkan nirkabel
	Mengalihkan kunci tombol Fn

## Tombol fungsi



## Fungsi

Mengalihkan kunci gulir

Jeda/Istirahat

Tidur

Permintaan sistem

Membuka menu aplikasi

Mengalihkan antara lampu daya dan status baterai/lampu aktivitas hard disk



**i** **CATATAN:** 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 22. 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>
My Dell	
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> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</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>Pencarian</b> untuk mencari keterangan artikel terkait.</li> </ol>
Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda:	Lihat <i>Saya dan Dell Saya</i> di <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> .
<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>Untuk menemukan <i>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>Temukan Produk</b>.</li> <li>• Temukan produk Anda melalui menu drop down di dalam <b>Lihat Produk</b>.</li> <li>• Masukkan <b>nomor Tag Servis</b> atau <b>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).

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

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