

# XPS 13 9305

## Penyiapan dan Spesifikasi



## Catatan, perhatian, dan peringatan

 **CATATAN:** CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu Anda menggunakan produk Anda dengan lebih baik.

 **PERHATIAN:** PERHATIAN menunjukkan kemungkinan terjadinya kerusakan pada perangkat keras atau hilangnya data, dan memberitahu Anda mengenai cara menghindari masalah tersebut.

 **PERINGATAN:** PERINGATAN menunjukkan potensi terjadinya kerusakan properti, cedera pada seseorang, atau kematian.

<b>Bab 1: Menyiapkan XPS 13 9305 Anda.....</b>	<b>4</b>
<b>Bab 2: Tampilan XPS 13 9305.....</b>	<b>6</b>
Depan.....	6
Kanan.....	6
Kiri.....	7
Atas.....	8
Depan.....	8
Bawah.....	9
<b>Bab 3: Spesifikasi XPS 13 9305.....</b>	<b>10</b>
Dimensi dan berat.....	10
Prosesor.....	10
Chipset.....	10
Sistem operasi.....	11
Memori.....	11
Port eksternal.....	11
Modul nirkabel.....	12
Audio.....	12
Penyimpanan.....	13
Pembaca kartu-media.....	13
Keyboard.....	14
Kamera.....	14
Panel sentuh.....	15
Adaptor daya.....	15
Baterai.....	16
Display.....	16
Pembaca sidik jari.....	17
GPU—Terintegrasi.....	17
Lingkungan komputer.....	18
<b>Bab 4: Pintasan keyboard.....</b>	<b>19</b>
<b>Bab 5: Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....</b>	<b>21</b>

# Menyiapkan XPS 13 9305 Anda

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

1. Sambungkan adaptor daya ke port Thunderbolt 4 (USB Tipe-C) dengan Power Delivery (Sumber daya utama) di sisi kiri komputer. Lalu, tekan tombol daya di komputer Anda untuk menghidupkannya.



**CATATAN:** Baterai dapat masuk ke mode hemat daya selama pengiriman untuk menghemat daya baterai. Pastikan adaptor daya tersambung ke komputer Anda ketika dihidupkan untuk pertama kalinya.



2. Selesaikan penyiapan Windows.

Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penyiapan. 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**

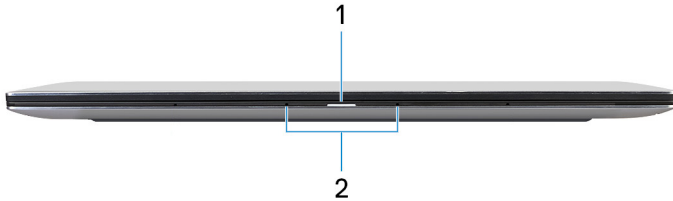
Sumber daya	Deskripsi
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Lokasi terpusat untuk aplikasi utama Dell, artikel bantuan, dan informasi penting lainnya tentang komputer Anda. Ini juga memberi tahu Anda tentang status jaminan, aksesoris yang disarankan, dan pembaruan perangkat lunak jika tersedia.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist secara proaktif dan prediktif mengidentifikasi masalah perangkat keras dan perangkat lunak di komputer Anda dan mengotomatiskan proses pemakaian dengan dukungan Teknis Dell. Hal ini mengatasi masalah kinerja dan stabilisasi, mencegah ancaman keamanan, memantau dan mendeteksi kegagalan perangkat keras. Untuk informasi lebih lanjut, lihat <i>Panduan Pengguna SupportAssist untuk PC Rumah</i> di <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Klik <b>SupportAssist</b> lalu klik <b>SupportAssist untuk PC Rumah</b>.</p>

**Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell (lanjutan)**

Sumber daya	Deskripsi
	 <b>CATATAN:</b> Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.
	<b>Dell Update</b> Perbarui komputer Anda dengan perbaikan dan driver perangkat penting saat tersedia. Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Update (Pembaruan Dell), lihat artikel basis pengetahuan 000149088 di <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .
	<b>Dell Digital Delivery</b> 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 000129837 di <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .

## Tampilan XPS 13 9305

### Depan



#### 1. Lampu daya dan status isi daya baterai

Menunjukkan keadaan daya dan keadaan baterai komputer.

Putih solid—Adaptor daya disambungkan dan baterai sedang diisi daya.

Kuning kecokelatan solid—Daya baterai lemah atau kritis.

Mati—Baterai terisi penuh.

**CATATAN:** Pada model komputer tertentu, lampu daya dan status baterai juga digunakan untuk diagnostik. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian *Pemecahan Masalah* di dalam *Manual Servis* komputer Anda.

#### 2. Mikrofon

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio, panggilan suara, dan sebagainya.

### Kanan



#### 1. Speaker kanan

Sebagai output audio.

#### 2. Slot kartu microSD

Membaca dari dan menulis ke kartu microSD. Komputer Anda mendukung jenis kartu berikut:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

#### 3. Port USB 3.2 Gen 2 (Tipe-C) dengan Power Delivery/DisplayPort

Menyambungkan periferal seperti perangkat penyimpanan eksternal, printer, dan display eksternal.

Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arah di antara perangkat. Menyediakan output daya hingga 5V/3A yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

**CATATAN:** Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

#### 4. Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

## Kiri



#### 1. Slot kabel keamanan (bentuk-pasak)

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diizinkan.

#### 2. Port Thunderbolt 4 (USB Tipe-C) dengan Power Delivery (Utama)

Mendukung USB4 Gen 3 Tipe-C, DisplayPort 1.4a. Memungkinkan Anda menyambungkan ke display eksternal menggunakan adaptor display. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 40 Gbps untuk USB4 Gen 3 dan Thunderbolt 4. Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arah di antara perangkat. Menyediakan output daya hingga 5 V/3 A yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

**CATATAN:** Ini adalah port utama untuk catu daya. Menyambungkan adaptor daya ke port ini.

**CATATAN:** Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

#### 3. Port Thunderbolt 4 USB Tipe-C dengan Power Delivery

Mendukung USB4 Gen 3 Tipe-C, DisplayPort 1.4a. Memungkinkan Anda menyambungkan ke display eksternal menggunakan adaptor display. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 40 Gbps untuk USB4 Gen 3 dan Thunderbolt 4. Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arah di antara perangkat. Menyediakan output daya hingga 5 V/3 A yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

**CATATAN:** Ada dua port Thunderbolt 4 yang tersedia di komputer ini. Untuk mengisi daya komputer, sambungkan adaptor daya USB Tipe-C ke port Thunderbolt 4 utama.

**CATATAN:** Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

**CATATAN:** Anda dapat menyambungkan Stasiun Docking Dell ke port Thunderbolt 4. Untuk informasi lebih lanjut, lihat artikel basis pengetahuan 000124295 di [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### 4. Tombol status isi daya baterai

Tekan untuk memeriksa isi daya tersisa di dalam baterai.

#### 5. Lampu status isi daya baterai (5)

Menyala saat tombol status pengisian daya baterai ditekan. Setiap lampu menunjukkan jumlah daya sekitar 20%.

#### 6. Speaker kiri

Sebagai output audio.

## Atas



### 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

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 10 detik untuk mematikan komputer.

Letakkan jari Anda pada tombol daya untuk masuk dengan pembaca sidik jari.

 **CATATAN:** Anda dapat mengustomisasi perilaku tombol daya di dalam Windows. Untuk informasi selengkapnya, lihat *Me and My Dell* di [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Depan



### 1. Kamera

Memungkinkan Anda untuk melakukan obrolan video, menangkap foto, dan merekam video.

## 2. Lampu status kamera

Menyala ketika kamera sedang digunakan.

# Bawah



1

## 1. Service Tag (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.

# Spesifikasi XPS 13 9305

## Dimensi dan berat

Tabel berikut mencantumkan informasi tinggi, lebar, kedalaman, dan berat XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 2. Dimensi dan berat**

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	
Tinggi depan	7,80 mm (0,31 inci)
Tinggi belakang	11,63 mm (0,46 inci)
Panjang	301,76 mm (11,88 inci)
Lebar	199,24 mm (7,84 inci)
Berat (maksimum)	1,29 kg (2,84 lb)  <b>CATATAN:</b> Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

## Prosesor

Tabel berikut mencantumkan rincian prosesor yang didukung oleh XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 3. Prosesor**

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Tipe prosesor	Intel Core i3-1115G4 Generasi ke-11	Intel Core i5-1135G7 Generasi ke-11	Intel Core i7-1165G7 Generasi ke-11
Watt prosesor	15 W	15 W	15 W
Jumlah Core prosesor	2	4	4
Jumlah thread prosesor	4	8	8
Kecepatan prosesor	Hingga 4,1 GHz	Hingga 4,2 GHz	Hingga 4,7 GHz
Cache prosesor	6 MB	8 MB	12 MB
Grafis terintegrasi	Grafis Intel UHD	Grafis Intel Iris Xe	Grafis Intel Iris Xe

## Chipset

Tabel berikut mencantumkan rincian chipset yang didukung oleh XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 4. Chipset**

Deskripsi	Nilai
Chipset	Terintegrasi dalam prosesor
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-11
Lebar bus DRAM	128-bit
EPROM Flash	32 MB
Bus PCIe	Hingga Gen 4.0 (Penyimpanan)

## Sistem operasi


XPS 13 9305 Anda mendukung sistem operasi berikut:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bit
- Windows 10 Home, 64-bit
- Windows 10 Pro, 64-bit

## Memori

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi memori XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 5. Spesifikasi memori**

Deskripsi	Nilai
Slot memori	Memori onboard  <b>CATATAN:</b> Modul memori terintegrasi pada board sistem. Jika modul memori tidak berfungsi dan perlu diganti, diperlukan penggantian board sistem.
Tipe memori	LPDDR4x
Kecepatan memori	4267 MT/det
Konfigurasi memori maksimum	16 GB
Konfigurasi memori minimum	8 GB
Ukuran memori per slot	Tidak berlaku
Konfigurasi memori yang didukung	<ul style="list-style-type: none"><li>• 8 GB (4 x 2 GB) LPDDR4x pada 4267 MT/s</li><li>• 16 GB (4 x 4 GB) LPDDR4x pada 4267 MT/s</li></ul>

## Port eksternal

Tabel berikut mencantumkan informasi port eksternal XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 6. Port eksternal**

Deskripsi	Nilai
Port USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>Satu port USB 3.2 Gen 2 (Tipe-C) dengan Power Delivery/ DisplayPort</li> <li>Dua port Thunderbolt 4 USB Tipe-C dengan Power Delivery</li> </ul> <p><b>i</b> <b>CATATAN:</b> Untuk mengisi daya komputer, sambungkan adaptor daya USB Tipe-C ke port Thunderbolt 4 utama.</p> <p><b>i</b> <b>CATATAN:</b> Anda dapat menyambungkan Stasiun Docking Dell ke salah satu port ini. Untuk informasi lebih lanjut, lihat artikel basis pengetahuan <a href="#">000124295</a> di <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
Port audio	Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)
Port video/port	<ul style="list-style-type: none"> <li>Satu port USB 3.2 Gen 2 (Tipe-C) dengan Power Delivery/ DisplayPort</li> <li>Dua port Thunderbolt 4 USB Tipe-C dengan Power Delivery</li> </ul> <p><b>i</b> <b>CATATAN:</b> Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.</p>
Pembaca kartu-media	Satu slot kartu microSD
Port adaptor daya	DC-IN melalui port Thunderbolt 4 (USB Tipe-C) dengan Power Delivery (Utama)
Slot kabel pengaman	Satu slot berbentuk irisan

## Modul nirkabel

Tabel berikut mencantumkan modul Wireless Local Area Network (WLAN) yang didukung di XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 7. Spesifikasi modul nirkabel**

Deskripsi	Nilai
Nomor model	Intel Killer 1650W
Laju transfer	Hingga 2.400 Mbps
Pita frekuensi didukung	2,4 GHz/5 GHz
Standard nirkabel	<ul style="list-style-type: none"> <li>WiFi 802.11a/b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Enkripsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bit/128-bit WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.1

## Audio

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi audio XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 8. Spesifikasi audio**


Deskripsi		Nilai
Kontroler audio		Realtek ALC3271-CG dengan Waves MaxxAudio Pro
Konversi stereo		Didukung
Antarmuka audio internal		Antarmuka audio definisi tinggi
Antarmuka audio eksternal		7.1 output saluran, soket audio universal mendukung mikrofon-in, headphone stereo, dan gabungan headset
Jumlah speaker		Dua
Amplifier speaker internal		Didukung (amplifier bawaan codec audio)
Kontrol volume eksternal		Kontrol pintasan keyboard
Output speaker:		
	Output speaker rata-rata	2 W
	Output speaker puncak	2,5 W
Output subwoofer		Tidak didukung
Mikrofon		Mikrofon array ganda

## Penyimpanan

Bagian ini mencantumkan opsi penyimpanan pada XPS 13 9305 Anda.

XPS 13 9305 Anda mendukung salah satu opsi penyimpanan berikut:

- Satu solid-state drive M.2 2230
- Satu solid-state drive M.2 2280

 **CATATAN:** Solid-state drive M.2 2230 dan M.2 2280 masing-masing memiliki pelat termal unik. Pelat termal tidak dapat saling bertukar.

**Tabel 9. Spesifikasi penyimpanan**

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
Solid-state drive M.2 2230	PCIe NVMe Gen3 x2 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 256 GB
Solid-state drive M.2 2280	PCIe Gen3 x2 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 512 GB


## Pembaca kartu-media

Tabel berikut mencantumkan informasi kartu media yang didukung oleh XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 10. Spesifikasi pembaca kartu-media**

Deskripsi	Nilai
Jenis kartu media	Satu slot kartu microSD
Kartu media yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro Secure Digital (mSD)</li> </ul>


**Tabel 10. Spesifikasi pembaca kartu-media (lanjutan)**

Deskripsi	Nilai
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC)</li><li>• Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)</li></ul>
 <b>CATATAN:</b> Kapasitas maksimum yang didukung oleh pembaca kartu media bervariasi tergantung pada standar kartu media yang dipasang di komputer Anda.	

## Keyboard

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi keyboard XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 11. Spesifikasi keyboard**

Deskripsi	Nilai
Jenis keyboard	Lampu latar keyboard
Tata letak keyboard	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none"><li>• Amerika Serikat dan Kanada: 82 tombol</li><li>• Inggris: 83 tombol</li><li>• Jepang: 86 tombol</li></ul>
Ukuran keyboard	X= 19,05 mm pitch tombol Y= 18,05 mm pitch tombol
Pintasan keyboard	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.  <b>CATATAN:</b> Anda dapat menentukan perilaku utama dari tombol fungsi (F1–F12) dengan cara mengubah <b>Perilaku Tombol Fungsi</b> di dalam program penyiapan BIOS. Lihat <a href="#">Pintasan keyboard</a>

## Kamera

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi kamera XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 12. Spesifikasi kamera**

Deskripsi	Nilai	
Jumlah kamera	Satu	
Jenis kamera	RGB HD	
Lokasi kamera	Kamera depan terpasang di atas	
Jenis sensor kamera	Teknologi sensor CMOS	
Resolusi kamera:		
<table border="1"><tr><td>Gambar</td></tr></table>	Gambar	0,92 megapiksel
Gambar		

**Tabel 12. Spesifikasi kamera (lanjutan)**

Deskripsi	Nilai
Video	1.280 x 720 (HD) pada 30 fps
Sudut tampilan diagonal:	78 derajat

## Panel sentuh

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi panel sentuh XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 13. Spesifikasi Panel Sentuh**

Deskripsi	Nilai
Resolusi panel sentuh:	
Horizontal	305
Vertikal	305
Dimensi panel sentuh:	
Horizontal	105 mm (4,13 inci)
Vertikal	65 mm (2,56 inci)
Gerakan panel sentuh	Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft <a href="https://support.microsoft.com">4027871</a> di <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Adaptor daya

Tabel berikut ini mencantumkan spesifikasi adaptor daya XPS 13 9305.

**Tabel 14. Spesifikasi adaptor daya**

Deskripsi	Nilai
Tipe	65 W (USB Tipe-C)
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus input (maksimum)	1,70 A
Arus output (kontinu)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 VDC/3,25A</li> <li>• 15 VDC/3 A</li> <li>• 9 VDC/3 A</li> <li>• 5 VDC/3 A</li> </ul>
Nilai tegangan output	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 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)

**PERHATIAN:** Rentang suhu pengoperasian dan penyimpanan mungkin berbeda untuk setiap komponen, jadi pengoperasian atau penyimpanan perangkat di luar rentang ini dapat memengaruhi kinerja komponen tertentu.

## Baterai

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi baterai XPS 13 9305 Anda.

**CATATAN:** Dell merekomendasikan agar Anda mengisi daya baterai secara teratur untuk konsumsi daya yang optimal. Jika daya baterai Anda benar-benar habis, sambungkan adaptor daya, nyalakan komputer Anda, dan mulai ulang komputer Anda untuk mengurangi konsumsi daya.

**Tabel 15. Spesifikasi baterai**

Deskripsi	Nilai
Jenis baterai	ion litium "cerdas" 4 sel (52 WHr)
Tegangan baterai	7,60 VDC
Berat baterai (maksimum)	0,22 kg (0,49 lb)
Dimensi baterai:	
Tinggi	257,60 mm (10,14 in)
Panjang	98,60 mm (3,88 in)
Lebar	4,30 mm (0,17 in)
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 baterai	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Waktu pengisian daya baterai (perkiraan)	4 jam (saat komputer mati)
<b>CATATAN:</b> Kontrol waktu, durasi, waktu mulai dan akhir pengisian daya, dan sebagainya menggunakan aplikasi Dell Power Manager (Pengelola Daya Dell). Untuk informasi lebih lanjut mengenai Dell Power Manager (Pengelola Daya Dell), lihat <i>Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)</i> di <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> .	
Baterai sel berbentuk koin	ML1220

## Display

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi tampilan XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 16. Spesifikasi display**

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Jenis display	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Teknologi panel display	Wide Viewing Angle (Sudut Tampilan Lebar, WVA)	Wide Viewing Angle (Sudut Tampilan Lebar, WVA)	Wide Viewing Angle (Sudut Tampilan Lebar, WVA)

**Tabel 16. Spesifikasi display (lanjutan)**

Deskripsi		Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga
Dimensi panel display (area aktif):				
	Tinggi	165,24 mm (6,51 inci)	165,24 mm (6,51 inci)	165,24 mm (6,51 inci)
	Panjang	293,76 mm (11,57 inci)	293,76 mm (11,57 inci)	293,76 mm (11,57 inci)
	Diagonal	337,82 mm (13,30 inci)	337,82 mm (13,30 inci)	337,82 mm (13,30 inci)
Resolusi asli panel display		1.920 x 1.080	1.920 x 1.080	3.840 x 2.160
Pencayaan (umum)		400 nits	400 nits	400 nits
Megapiksel		2,07	2,07	8,29
Gamut warna		sRGB 100% (khusus)	sRGB 100% (khusus)	sRGB 100% (khusus)
Piksel per Inchi (PPI)		166	166	331
Rasio kontras (tipe)		1000:1	1000:1	1000:1
Waktu respons (maks)		30 mdet	30 mdet	30 mdet
Laju penyegaran		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Sudut tampilan horizontal		89	89	89
Sudut tampilan vertikal		89	89	89
Jarak piksel		0,15 mm	0,15 mm	0,08 mm
konsumsi daya (maksimum)		2,9 W	2,9 W	5,41 W
Akhiran anti-silau vs mengkilap		Berkilap	Anti-silau	Berkilap
Opsi layar sentuh		Ya	Tidak	Ya

## Pembaca sidik jari

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi pembaca sidik jari XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 17. Spesifikasi pembaca sidik jari**

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor pembaca sidik jari	Layar Sentuh
Resolusi sensor pembaca sidik jari	500 dpi
Ukuran piksel sensor pembaca sidik jari	108 x 88

## GPU—Terintegrasi

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) terintegrasi yang didukung oleh XPS 13 9305 Anda.

**Tabel 18. GPU—Terintegrasi**

Pengontrol	Ukuran memori	Prosesor
Grafis Intel UHD	Memori sistem bersama	Intel Core i3 Generasi ke-11
Grafis Intel Iris Xe	Memori sistem bersama	Intel Core i5/i7 Generasi ke-11

## Lingkungan komputer

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

**Tabel 19. 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)	110 G†	160 G†
Ketinggian (maksimum)	-15,2 m hingga 3048 m (4,64 kaki hingga 5.518,4 kaki)	-15,2 m hingga 10668 m (4,64 kaki hingga 19.234,4 kaki)

\* Diukur menggunakan spektrum getaran acak yang mensimulasikan lingkungan pengguna.

† Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms ketika hard disk sedang digunakan.

## 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 ditampilkan pada bagian bawah tombol mengacu pada karakter yang diketik saat tombol ditekan. Jika Anda menekan shift dan tombol, simbol yang ditampilkan di bagian atas kunci diketik. Sebagai contoh, jika Anda menekan **2, 2** diketikkan; jika Anda menekan **Shift + 2, @** diketikkan.

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 diwakili oleh ikon. Misalnya, menekan F1 akan mematikan 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 juga 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 20. Daftar pintasan keyboard**

Tombol fungsi	Tombol yang ditata ulang (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
 F1	Fn +  F1	Mendiamkan audio
 F2	Fn +  F2	Menurunkan volume
 F3	Fn +  F3	Meningkatkan volume
 F4	Fn +  F4	Memutar trek/bab sebelumnya
 F5	Fn +  F5	Memutar/Menjeda
 F6	Fn +  F6	Memutar trek/bab selanjutnya
 F7	Fn +  F7	Tampilan tugas
 F8	Fn +  F8	Mengalihkan ke display eksternal
 F9	Fn +  F9	Menelusuri
 F10	Fn +  F10	Mengalihkan antar lampu latar keyboard (opsional)
 F11	Fn +  F11	Mencetak layar
 F12	Fn +  F12	Menyisipkan

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

**Tabel 21. Daftar pintasan keyboard**



Tombol fungsi	Fungsi
	Jeda/Istirahat
	Mengalihkan kunci gulir
	Permintaan sistem
	Membuka menu aplikasi
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Page up/meningkatkan kecerahan
	Page down/mengurangi kecerahan

# 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>
Aplikasi My Dell (Dell Saya)	
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>
Akses solusi teratas, diagnostik, driver, dan unduhan, serta pelajari lebih lanjut tentang komputer Anda melalui video, manual, dan dokumen.	Komputer Dell Anda teridentifikasi secara unik dengan Tag Servis atau Express Service Code (Kode Layanan Ekspres). Untuk melihat sumber daya dukungan yang relevan bagi komputer Dell Anda, masukkan Tag Servis atau Express Service Code (Kode Layanan Ekspres) di <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Untuk informasi selengkapnya mengenai cara menemukan Tag Servis untuk komputer Anda, lihat <a href="#">Temukan Tag Servis pada komputer Anda</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. Pada bilah menu di bagian atas halaman Dukungan, pilih <b>Support (Dukungan) &gt; Knowledge Base (Dasar Pengetahuan)</b>.</li> <li>3. Di kolom Pencarian pada halaman Dasar Pengetahuan, ketik kata kunci, topik, atau nomor model, lalu klik atau ketuk ikon pencarian untuk melihat artikel terkait.</li> </ol>

## Menghubungi Dell

Untuk menghubungi Dell mengenai penjualan, dukungan teknis, atau masalah layanan pelanggan, lihat [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

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

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