

XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

Pengaturan 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.

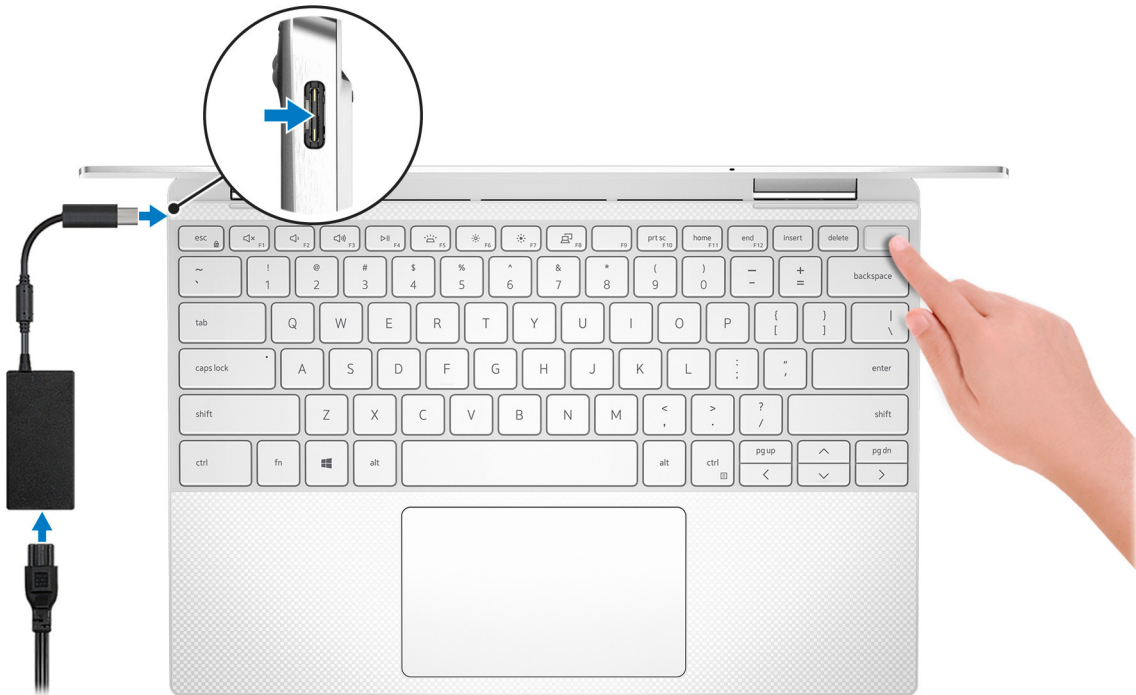
 **PERINGATAN:** PERINGATAN menunjukkan potensi terjadinya kerusakan properti, cedera pada seseorang, atau kematian.

Bab 1: Menyiapkan XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.....	4
Bab 2: Tampilan XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).....	6
Depan.....	6
Kiri.....	6
Kanan.....	7
Atas.....	7
Depan.....	8
Bawah.....	9
Mode.....	9
Bab 3: Spesifikasi XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).....	11
Dimensi dan berat.....	11
Prosesor.....	11
Chipset.....	11
Sistem operasi.....	12
Memori.....	12
Port eksternal.....	12
Slot internal.....	13
Komunikasi.....	13
Audio.....	14
Penyimpanan.....	14
Pembaca kartu-media.....	14
Keyboard.....	15
Kamera.....	15
Panel sentuh.....	16
Gerakan panel sentuh.....	16
Adaptor daya.....	16
Baterai.....	17
Display.....	18
Pembaca sidik jari.....	18
GPU—Terintegrasi.....	19
Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan.....	19
Bab 4: Display cahaya biru rendah Dell.....	20
Bab 5: Pintasan keyboard XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).....	21
Bab 6: Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....	23

Menyiapkan XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) 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 menginstal dan mengonfigurasi Ubuntu, lihat artikel basis pengetahuan [000131655](#) dan [000131676](#) di 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.

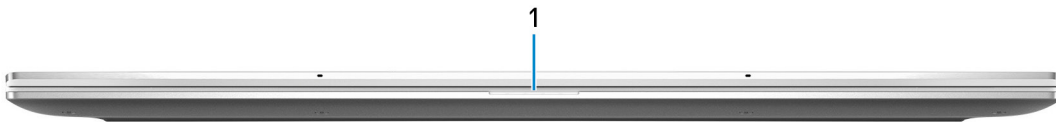
3. Cari dan gunakan aplikasi Dell dari menu Start Windows—Direkomendasikan.

Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell

Sumber daya	Deskripsi
	<p>My Dell</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>SupportAssist</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 www.dell.com/serviceabilitytools. Klik SupportAssist lalu klik SupportAssist untuk PC Rumah.</p> <p>CATATAN: Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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 www.dell.com/support.</p>

Tampilan XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

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 kecekelatan 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.

Kiri



1. Port USB Tipe-C Thunderbolt 4 (USB 4) dengan Power Delivery

Mendukung USB 4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a, dan Thunderbolt 4, serta memungkinkan sambungan ke display eksternal menggunakan adaptor display. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 40 Gbps untuk USB 4 Gen 3x2 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: Adaptor USB Tipe-C ke DisplayPort (dijual terpisah) diperlukan untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

2. Slot kartu microSD

Membaca dari dan menulis ke kartu microSD.

Kanan



1. Port USB Tipe-C Thunderbolt 4 (USB 4) dengan Power Delivery

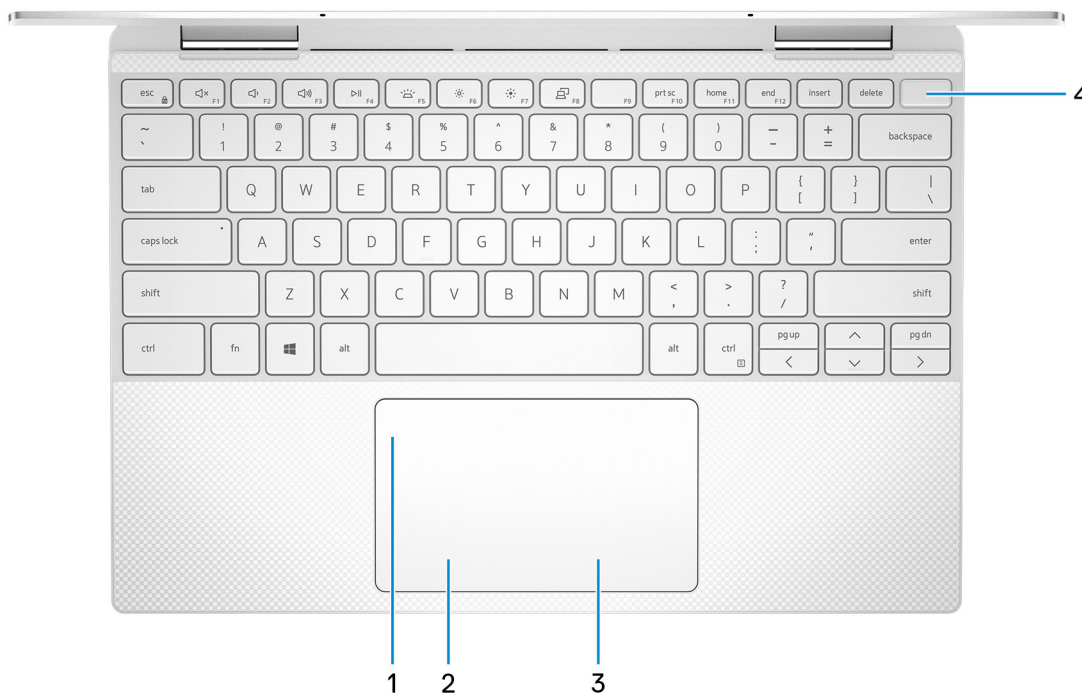
Mendukung USB 4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a, dan Thunderbolt 4, serta memungkinkan sambungan ke display eksternal menggunakan adaptor display. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 40 Gbps untuk USB 4 Gen 3x2 dan Thunderbolt 4. Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arah di antara perangkat. Menyediakan output daya hingga 5 V/3 A yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

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

2. Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

Atas



1. Panel sentuh

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

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

Depan



- 1. Mikrofon kiri**
Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.
- 2. Sensor cahaya sekitar**
Sensor mendeteksi cahaya lingkungan dan secara otomatis mengatur kecerahan layar dan lampu latar keyboard.
- 3. Kamera RGB dan inframerah**
Memungkinkan Anda untuk melakukan obrolan video, menangkap foto, dan merekam video dalam RGB dan inframerah.
- 4. Lampu status kamera**
Menyala ketika kamera sedang digunakan.
- 5. Mikrofon kanan**
Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.

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.

Mode

Notebook



Tablet



Penyangga



Tenda




Spesifikasi XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

Dimensi dan berat

Tabel berikut mencantumkan informasi tinggi, lebar, kedalaman, dan berat XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 2. Dimensi dan berat

Deskripsi	Nilai
Tinggi:	14,35 mm (0,56 in.)
Panjang	297 mm (11,69 in.)
Lebar	207 mm (8,15 in.)
Berat awal	1,32 kg (2,90 lb)  CATATAN: Berat komputer Anda tergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variabilitas pembuatan.

Prosesor

Tabel berikut mencantumkan rincian prosesor yang didukung oleh XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 3. Prosesor

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua	Opsi tiga	Opsi Empat	Opsi Lima
Tipe prosesor	Intel Core i3-1115G4 Generasi ke-11	Intel Core i5-1135G7 Generasi ke-11	Intel Core i5-1145G7 Generasi ke-11	Intel Core i7-1165G7 Generasi ke-11	Intel Core i7-1185G7 Generasi ke-11
Watt prosesor	13 W	13 W	15 W	13 W	15 W
Jumlah inti prosesor	2	4	4	4	4
Jumlah thread prosesor	4	8	8	8	8
Kecepatan prosesor	Hingga 4,1 GHz	Hingga 4,2 GHz	Hingga 4,4 GHz	Hingga 4,7 GHz	Hingga 4,8 GHz
Cache prosesor	6 MB	8 MB	8 MB	12 MB	12 MB
Grafis terintegrasi	Intel UHD Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics

Chipset

Tabel berikut mencantumkan rincian chipset yang didukung oleh XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 4. Chipset

Deskripsi	Nilai
Chipset	Tiger Lake PCH-LP
Prosesor	Intel Core i3/i5/i7 Generasi ke-11
Lebar bus DRAM	64-bit
EPROM Flash	32 MB
Bus PCIe	Hingga Gen 3

Sistem operasi


XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) 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 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 5. Spesifikasi memori

Deskripsi	Nilai
Slot memori	N/A  CATATAN: Modul memori terintegrasi pada board sistem.
Tipe memori	LPDDR4X kanal ganda
Kecepatan memori	4267 MHz
Konfigurasi memori maksimum	32 GB
Konfigurasi memori minimum	8 GB
Konfigurasi memori yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB pada 4267 MHz • 16 GB pada 4267 MHz • 32 GB pada 4267 MHz

Port eksternal

Tabel berikut mencantumkan informasi port eksternal pada XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 6. Port eksternal

Deskripsi	Nilai
Port USB	Dua port Thunderbolt 4 (USB 4) USB Tipe-C dengan Power Delivery



Tabel 6. Port eksternal (lanjutan)

Deskripsi	Nilai
Port audio	Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)
Port video	N/A
Pembaca kartu-media	Satu slot kartu micro-SD
Port docking	N/A
Port adaptor daya	Port USB Tipe-C
Security (Keamanan)	N/A

Slot internal

Tabel berikut mencantumkan informasi slot internal XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 7. Slot internal

Deskripsi	Nilai
M.2	Satu slot M.2 untuk modul WiFi dan Bluetooth  CATATAN: Modul nirkabel terintegrasi pada board sistem. Perangkat ini tidak dapat diganti.  CATATAN: Untuk mempelajari lebih lanjut tentang fitur dari berbagai jenis kartu M.2, lihat artikel basis pengetahuan 000144170 di www.dell.com/support .

Komunikasi

Modul nirkabel

Tabel berikut mencantumkan modul Wireless Local Area Network (WLAN) yang didukung di XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

 **CATATAN:** Modul nirkabel terintegrasi pada board sistem.

Tabel 8. Spesifikasi modul nirkabel

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Nomor model	Killer 1650s	Intel AX201
Laju transfer	Hingga 2400 Mbps	Hingga 2400 Mbps
Pita frekuensi didukung	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standard nirkabel	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Enkripsi	<ul style="list-style-type: none">64-bit/128-bit WEPAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">64-bit/128-bit WEPAES-CCMPTKIP

Tabel 8. Spesifikasi modul nirkabel (lanjutan)

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

Audio

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi audio XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 9. Spesifikasi audio


Deskripsi	Nilai	
Kontroler audio	Realtek ALC3281-CG	
Konversi stereo	Didukung	
Antarmuka audio internal	Antarmuka audio definisi tinggi	
Antarmuka audio eksternal	Jack audio universal	
Jumlah speaker	2	
Amplifier speaker internal	Didukung (Codec audio terintegrasi)	
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 digital	

Penyimpanan

Bagian ini mencantumkan opsi penyimpanan pada XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda mendukung salah satu konfigurasi penyimpanan berikut:

- Satu solid-state drive 1620 bawaan

 **CATATAN:** Solid-state drive terintegrasi pada board sistem. Perangkat ini tidak dapat diganti.

Drive utama XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda memiliki berbagai macam variasi konfigurasi penyimpanan. Untuk komputer:

- dengan sebuah drive M.2, drive M.2 adalah drive utama

Tabel 10. Spesifikasi penyimpanan

Jenis penyimpanan	Jenis antarmuka	Kapasitas
Solid-state drive M.2 1620	PCIe Gen3 x4 NVMe, hingga 32 Gbps	Hingga 1 TB

Pembaca kartu-media

Tabel berikut mencantumkan informasi kartu media yang didukung oleh XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 11. Spesifikasi pembaca kartu-media

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

Keyboard

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi keyboard XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 12. Spesifikasi keyboard

Deskripsi	Nilai
Jenis keyboard	Lampu latar keyboard
Tata letak keyboard	QWERTY
Jumlah tombol	<ul style="list-style-type: none"> • Amerika Serikat dan Kanada: 81 tombol • Inggris: 82 tombol • Jepang: 85 tombol
Ukuran keyboard	<p>X= 19,05 mm pitch tombol</p> <p>Y=18,05 mm pitch tombol</p>
Pintasan keyboard	<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>CATATAN: Anda dapat menentukan perilaku utama dari tombol fungsi (F1–F12) dengan cara mengubah Function Key Behavior (Perilaku Tombol Fungsi) di dalam program penyiapan BIOS.</p>

Kamera

Tabel 13. Spesifikasi kamera

Deskripsi	Nilai
Jumlah kamera	Satu
Tipe	Kamera HD RGB dan inframerah
Lokasi	Kamera depan
Tipe sensor	Teknologi sensor CMOS
Resolusi	
Kamera	

Tabel 13. Spesifikasi kamera (lanjutan)

Deskripsi		Nilai
	Gambar	0,92 megapiksel
	Video	1.280 x 720 (HD) pada 30 fps
	Kamera inframerah	
	Gambar	0,23 megapiksel
	Video	640 x 360 pada 15 fps
Sudut pandang diagonal		
	Kamera	78 derajat
	Kamera inframerah	78 derajat

Panel sentuh

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi panel sentuh XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 14. Spesifikasi Panel Sentuh

Deskripsi		Nilai
Resolusi panel sentuh:		
	Horizontal	1296
	Vertikal	752
Dimensi panel sentuh:		
	Horizontal	112 mm (4,41 in.)
	Vertikal	66,70 mm (2,63 in.)
Gerakan panel sentuh		Untuk informasi lebih lanjut tentang gestur panel sentuh untuk Windows, lihat artikel basis pengetahuan Microsoft 4027871 di support.microsoft.com .

Gerakan panel sentuh

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

Adaptor daya

Tabel berikut ini mencantumkan spesifikasi adaptor daya XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tabel 15. Spesifikasi adaptor daya

Deskripsi	Nilai
Tipe	45 W (USB Tipe-C)
Tegangan input	100 VAC–240 VAC

Tabel 15. Spesifikasi adaptor daya (lanjutan)


Deskripsi		Nilai
Frekuensi input		50 Hz–60 Hz
Arus input (maksimum)		1,30 A
Arus output (kontinu)		2,25 A
Nilai tegangan output		20 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 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 16. Spesifikasi baterai

Deskripsi		Nilai
Jenis baterai		Ion litium "smart" 4 sel, 51 Wh
Tegangan baterai		7,60 VDC
Berat baterai (maksimum)		0,23 kg (0,51 lb)
Dimensi baterai:		
	Tinggi	5,81 mm (0,23 inci)
	Panjang	253,40 mm (9,98 inci)
	Lebar	105,50 mm (4,15 inci)
Kisaran suhu:		
	Pengoperasian	0 °C hingga 45 °C (32 °F hingga 113 °F)
	Penyimpanan	-20 °C hingga 65 °C (-4 °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)		<ul style="list-style-type: none"> • 3 jam (dengan adaptor 45 W) • 2 jam (dengan adaptor 65 W)
 CATATAN: 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</i> di www.dell.com/		
Baterai sel berbentuk koin		Tidak didukung

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.

Display

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi display XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 17. Spesifikasi display

Deskripsi	Opsi satu	Opsi dua
Jenis display	Full High Definition	Ultra High Definition (UHD)
Teknologi panel display	Wide Viewing Angle (Sudut Tampilan Lebar, WVA)	Wide Viewing Angle (Sudut Tampilan Lebar, WVA)
Dimensi panel display (area aktif):		
Tinggi	180 mm (7,09 in.)	180 mm (7,09 in.)
Lebar	288 mm (11,34 in.)	288 mm (11,34 in.)
Diagonal	339,60 mm (13,37 in.)	339,60 mm (13,37 in.)
Resolusi asli panel display	1920 x 1200	3840 x 2400
Pencahayaannya (tipikal)	450 nit	450 nit
Megapiksel	2,304	9,216
Gamut warna	100% (sRGB)	100% (sRGB), 90% (DCI-P3)
Piksel per Inchi (PPI)	169,3	338,6
Rasio kontras (min.)	1200:1	1200:1
Waktu respons (maks.)	35 ms	35 ms
Laju penyegaran	60 Hz	60 Hz
Sudut tampilan horizontal	+/- 85 derajat	+/- 85 derajat
Sudut tampilan vertikal	+/- 85 derajat	+/- 85 derajat
Jarak piksel	0,15 mm	0,08 mm
Konsumsi daya (maksimum)	2,89 W	6,18 W
Finish anti-silau vs mengkilap	Anti-silau dan Anti-noda	Anti-silau dan Anti-noda
Opsi layar sentuh	Ya	Ya
Dukungan active pen	Ya	Ya

Pembaca sidik jari

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi pembaca sidik jari XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

CATATAN: Pembaca sidik jari terletak pada tombol daya.

Tabel 18. Spesifikasi pembaca sidik jari

Deskripsi	Nilai
Teknologi sensor pembaca sidik jari	Kapasitif
Resolusi sensor pembaca sidik jari	500 dpi
Ukuran piksel sensor pembaca sidik jari	64 x 80

GPU—Terintegrasi

Tabel berikut mencantumkan spesifikasi Graphics Processing Unit (GPU) terintegrasi yang didukung oleh XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) Anda.

Tabel 19. GPU—Terintegrasi

Pengontrol	Ukuran memori	Prosesor
Intel UHD Graphics	Memori sistem bersama	Intel Core i3 Generasi ke-11
Intel Iris Xe Graphics	Memori sistem bersama	Intel Core i5/7 Generasi ke-11

Lingkungan pengoperasian dan penyimpanan

Tabel berikut ini mencantumkan spesifikasi pengoperasian dan penyimpanan XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

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

Tabel 20. Lingkungan komputer

Deskripsi	Pengoperasian	Penyimpanan
Kisaran suhu	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Kelembapan relatif (maksimum)	50% hingga 90% (tanpa kondensasi)	20% hingga 95% (tanpa kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	140 G†	160 G†
Kisaran ketinggian	3.048 m (10.000 kaki)	10.668 m (35.002 kaki)

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.

* Diukur menggunakan spektrum getaran acak yang mensimulasikan lingkungan pengguna.

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

Display cahaya biru rendah Dell

⚠ PERINGATAN: Kemungkinan efek jangka panjang dari emisi cahaya biru dari monitor dapat menyebabkan cedera pribadi seperti ketegangan mata digital, kelelahan mata, dan kerusakan mata. Menggunakan monitor untuk waktu yang lama juga dapat menyebabkan rasa sakit di bagian-bagian tubuh seperti leher, lengan, punggung, dan bahu.

Tampilan cahaya biru Dell mengoptimalkan kenyamanan mata dengan layar bebas flicker. Fitur cahaya biru rendah dirancang untuk mengurangi jumlah cahaya biru yang dipancarkan dari monitor untuk mengoptimalkan kenyamanan mata.

Untuk mengurangi risiko ketegangan mata dan sakit leher/lengan/punggung/bahu akibat menggunakan monitor untuk jangka waktu yang lama, kami sarankan Anda untuk:

1. Atur jarak layar antara 20 inci hingga 28 inci (50 cm-70 cm) dari mata Anda.
2. Berkediplah dengan sering untuk melembabkan mata Anda atau membasahi mata Anda dengan air setelah penggunaan monitor yang lama.
3. Beristirahatlah dengan teratur dan sering selama 20 menit setiap dua jam.
4. Beralihlah dari monitor Anda dan pandang objek yang jauh yang berjarak 20 kaki untuk setidaknya 20 detik selama istirahat.
5. Lakukan peregangan untuk meredakan ketegangan di leher, lengan, punggung, dan bahu saat istirahat.

Pintasan keyboard XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

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

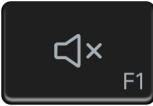

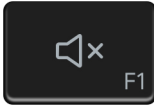
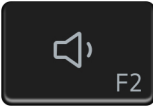
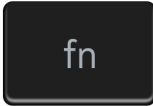
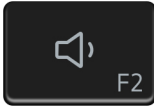
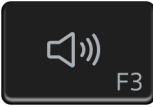
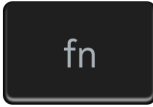
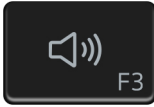
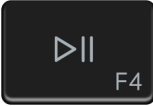
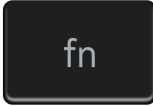
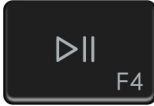
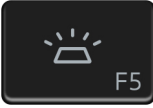
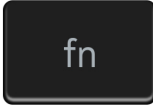
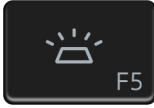
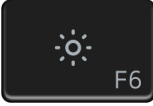
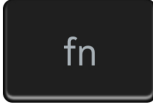
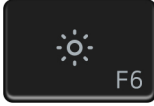
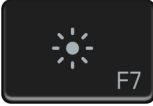
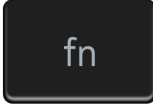
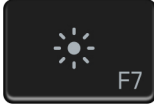
Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuhi dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetik karakter alternatif atau untuk menjalankan fungsi sekunder. Simbol yang ditampilkan pada bagian bawah tombol mengacu pada karakter yang diketik saat tombol ditekan. Jika Anda menekan shift dan tombol, 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 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).



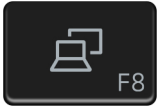






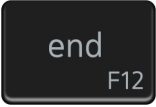
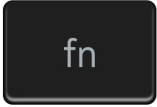
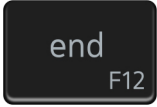
Namun, jika tombol fungsi **F1-F12** diperlukan untuk aplikasi perangkat lunak tertentu, fungsionalitas multi-media dapat dinonaktifkan dengan menekan **fn + esc**. Selanjutnya, kontrol multi-media dapat dijalankan dengan menekan **fn** dan tombol fungsi masing-masing. Misalnya, mematikan audio dengan menekan **fn + F1**.

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

Tabel 21. Daftar pintasan keyboard








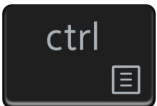

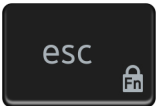
Tombol fungsi	Menetapkan kembali tombol (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
	 + 	Mendiamkan audio
	 + 	Menurunkan volume
	 + 	Meningkatkan volume
	 + 	Memutar/Menjeda
	 + 	Beralih lampu latar keyboard
	 + 	Menurunkan kecerahan
	 + 	Meningkatkan kecerahan

Tabel 21. Daftar pintasan keyboard (lanjutan)

Tombol fungsi	Menetapkan kembali tombol (untuk kontrol multimedia)	Fungsi
	 + 	Mengalihkan ke display eksternal
	 + 	Mencetak layar
	 + 	Home
	 + 	Halaman akhir

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

Tabel 22. Daftar pintasan keyboard



Tombol fungsi	Fungsi
 + 	Jeda/Istirahat
 + 	Mengalihkan kunci gulir
 + 	Permintaan sistem
 + 	Membuka menu aplikasi
 + 	Mengalihkan kunci tombol fn

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 23. Sumber daya bantuan mandiri

Sumber daya bantuan mandiri	Lokasi sumber daya
Informasi tentang produk dan layanan Dell.	www.dell.com
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	www.dell.com/support/windows
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 www.dell.com/support . Untuk informasi selengkapnya mengenai cara menemukan Tag Servis untuk komputer Anda, lihat Temukan Tag Servis pada komputer Anda .
Artikel dasar pengetahuan Dell untuk berbagai masalah komputer	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kunjungi www.dell.com/support. 2. Pada bilah menu di bagian atas halaman Dukungan, pilih Support (Dukungan) > Knowledge Base (Dasar Pengetahuan). 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.

Menghubungi Dell

Untuk menghubungi Dell mengenai penjualan, dukungan teknis, atau masalah layanan pelanggan, lihat 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.