

# XPS 13 Konvertibel

## 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

© 2016-2018 Dell Inc. Atau anak-anak perusahaannya. Hak cipta dilindungi undang-undang. Dell, EMC, dan merek dagang lainnya adalah merek dagang Dell Inc. atau anak-anak perusahaannya. Merek dagang lainnya mungkin merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.

# Daftar Isi

<b>1 Siapkan komputer Anda.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Tampilan.....</b>	<b>5</b>
Depan.....	5
Kiri.....	5
Kanan.....	6
Bagian Dasar.....	6
Display.....	7
Bawah.....	8
Mode.....	8
Notebook.....	8
Tablet.....	8
Penyangga.....	9
Tenda.....	9
<b>3 Spesifikasi.....</b>	<b>10</b>
Dimensi dan berat.....	10
Informasi sistem.....	10
Memori.....	11
Port dan konektor.....	11
Komunikasi.....	11
Video.....	11
Audio.....	11
Penyimpanan.....	12
Pembaca kartu-media.....	12
Display.....	12
Keyboard.....	13
Kamera.....	13
Panel sentuh.....	13
Baterai.....	13
Adaptor daya.....	14
Lingkungan komputer.....	14
<b>4 Pintasan keyboard.....</b>	<b>15</b>
<b>5 Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell.....</b>	<b>16</b>
Sumber daya bantuan mandiri.....	16
Menghubungi Dell.....	16

# Siapkan komputer Anda

- 1 Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya.



**CATATAN:** Untuk menghemat daya baterai, baterai mungkin masuk ke mode hemat daya. Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya untuk menyalaikan komputer.

- 2 Selesaikan penataan Windows.

Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penataan. Saat melakukan pengaturan, Dell merekomendasikan Anda untuk:

- Menyambungkan ke jaringan untuk pembaruan Windows.

**CATATAN:** Jika Anda menyambungkan ke jaringan nirkabel aman, masukkan kata sandi untuk akses jaringan nirkabel saat diminta.

- Jika terhubung ke internet, masuk atau buat akun Microsoft. Jika tidak terhubung ke internet, buat akun offline.
- Pada layar **Support and Protection (Dukungan dan Proteksi)**, masukkan rincian kontak Anda.

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

**Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell**

## SupportAssist



Secara proaktif, memeriksa kesehatan perangkat keras dan perangkat lunak komputer Anda. Alat Pemulih OS SupportAssist memecahkan masalah mengenai sistem operasi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi SupportAssist di [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**CATATAN:** Di SupportAssist, klik tanggal kedaluwarsa garansi untuk memperbarui atau meningkatkan versi garansi Anda.

## Pembaruan Dell



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

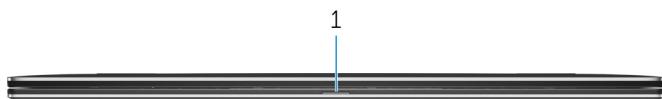
## Pengiriman Digital Dell



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

## Tampilan

### Depan



#### 1 Lampu status baterai

Menunjukkan status isi daya baterai.

Kuning solid—Daya baterai lemah.

Kuning berkedip—Isi daya baterai kritis.

Putih solid – baterai sedang diisi.

Mati—Baterai terisi penuh.

### Kiri



#### 1 Adaptor daya/Port Thunderbolt 3 (USB Tipe-C)

Sambungkan perangkat Thunderbolt 3 dan stasiun docking Dell.

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.

Mendukung Pengiriman Daya yang mengaktifkan catu daya dua-arrah di antara perangkat.

Menyediakan output daya hingga 5V/3A yang mengaktifkan pengisian daya yang lebih cepat.

**ⓘ CATATAN:** Diperlukan adaptor (dijual terpisah) untuk menyambungkan perangkat USB standar dan perangkat DisplayPort.

#### 2 Port headset

Menyambungkan headphone atau headset (gabungan headphone dan mikrofon).

#### 3 Tombol status isi daya baterai

Tekan untuk memeriksa isi daya tersisa di dalam baterai.

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

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

## Kanan



### 1 Tombol Daya

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

Tekan untuk membuat komputer dalam keadaan tidur jika komputer dihidupkan.

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk mematikan paksa komputer.

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

### 2 Slot kartu microSD

Membaca dari dan menulis ke kartu microSD.

### 3 Port/DisplayPort USB 3.1 (Tipe-C)

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

**(i) CATATAN:** Port ini tidak kompatibel dengan perangkat Thunderbolt 3 dan Stasiun Docking Dell. Sambungkan perangkat Thunderbolt 3 dan Stasiun Docking Dell ke port Thunderbolt 3 (USB Tipe-C) pada sisi kiri komputer.

**(i) CATATAN:** Diperlukan sebuah adaptor (dijual terpisah) untuk menyambungkan perangkat DisplayPort.

### 4 Slot kabel pengaman (untuk kunci Noble)

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diizinkan.

## Bagian Dasar



### 1 Area klik kiri

Tekan untuk klik kiri.

## 2 Panel sentuh

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

## 3 Area klik kanan

Tekan untuk klik kanan.

## 4 Pembaca sidik jari

Tekan jari Anda pada pembaca sidik jari untuk masuk ke komputer Anda. Pembaca sidik jari memungkinkan komputer Anda untuk mengenali sidik jari Anda sebagai kata sandi.

 **CATATAN:** Anda harus mengkonfigurasi pembaca sidik jari untuk mendaftarkan sidik jari Anda dan memberikan akses.

# 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

Menyalakan ketika kamera sedang digunakan.

## 4 Mikrofon kanan

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio dan panggilan suara.

## Bawah



### 1 Tag Servis dan label regulatori

Tag Servis adalah pengidentifikasi alfanumerik unik yang memungkinkan teknisi layanan Dell untuk mengidentifikasi komponen perangkat keras di dalam komputer Anda dan mengakses informasi garansi. Label regulatori mengandung informasi regulatori dari komputer Anda.

## Mode

### Notebook



### Tablet



**Penyangga**



**Tenda**



# Spesifikasi

Topik:

- Dimensi dan berat
- Informasi sistem
- Memori
- Port dan konektor
- Komunikasi
- Video
- Audio
- Penyimpanan
- Pembaca kartu-media
- Display
- Keyboard
- Kamera
- Panel sentuh
- Baterai
- Adaptor daya
- Lingkungan komputer

## Dimensi dan berat

**Tabel 2. Spesifikasi dimensi dan berat**

Tinggi	8,20 mm hingga 13,70 mm (0,32 inci hingga 0,54 inci)
Panjang	304,20 mm (11,98 inci)
Lebar	198,50 mm (7,81 inci)
Berat	1,24 kg (2,73 lb)

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

## Informasi sistem

**Tabel 3. Spesifikasi informasi sistem**

Model komputer	XPS 9365
Prosesor	Intel Core m3/i5/i7 Generasi Ke-8
Chipset	Prosesor terintegrasi

# Memori

Tabel 4. Spesifikasi memori

Tipe	LPDDR3 Kanal Ganda
Kecepatan	Hingga 1866 MHz
Konfigurasi yang didukung	4 GB, 8 GB, dan 16 GB

① | CATATAN: Memori tersebut terintegrasi pada board sistem.

# Port dan konektor

Tabel 5. Spesifikasi port dan konektor (eksternal)

## Eksternal:

USB	<ul style="list-style-type: none"><li>Satu port/DisplayPort USB 3.1 (Tipe-C)</li><li>Satu port Adaptor daya/Thunderbolt 3 (USB Tipe-C)</li></ul>
Audio/video	Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)

Tabel 6. Spesifikasi port dan konektor (internal)

## Internal:

Kartu M.2	Satu slot M.2 untuk kartu Solid State Drive (SSD)
-----------	---

# Komunikasi

Tabel 7. Spesifikasi komunikasi

Wireless (Nirkabel)	<ul style="list-style-type: none"><li>Wi-Fi 802.11ac</li><li>Bluetooth 4.2</li></ul>
---------------------	--

# Video

Tabel 8. Spesifikasi video

Pengontrol	Intel HD Graphics 615
Memori	Memori sistem bersama

# Audio

Tabel 9. Spesifikasi audio

Pengontrol	Realtek ALC3271 dengan Waves MaxxAudio Pro
Speaker	Dua

Output	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rata-rata: 2 W</li> <li>Puncak: 2,5 W</li> </ul>
Mikrofon	Mikrofon larik digital
Kontrol volume	Tombol pintasan kontrol media

## Penyimpanan

**Tabel 10. Spesifikasi penyimpanan**

Antarmuka	<ul style="list-style-type: none"> <li>SATA 6 Gbps</li> <li>PCIe 8 Gbps</li> </ul>
Hard disk	Satu SSD M.2

## Pembaca kartu-media

**Tabel 11. Spesifikasi pembaca kartu-media**

Tipe	Satu slot microSD
Kartu yang didukung	<ul style="list-style-type: none"> <li>microSD</li> <li>microSD Kapasitas Tinggi (microSDHC)</li> <li>Kartu microSD Kapasitas Diperluas (microSDXC) dengan Kecepatan Ultra Tinggi (Ultra High Speed / UHS)</li> </ul>

## Display

**Tabel 12. Spesifikasi display**

Tipe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Display InfinityEdge UltraSharp QHD+ 13,3-inci dengan layar sentuh</li> <li>Display InfinityEdge FHD 13,3-inci dengan layar sentuh</li> </ul>
Resolusi (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"> <li>QHD+: 3200 x 1800</li> <li>FHD: 1920 x 1080</li> </ul>
Jarak piksel	<ul style="list-style-type: none"> <li>QHD+: 0,0918 mm</li> <li>FHD: 0,1530 mm</li> </ul>
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 360 derajat
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan
Tinggi	165,24 mm (6,51 inci)
Panjang	293,76 mm (11,57 inci)
Diagonal	337,05 mm (13,27 inci)

# Keyboard

Tabel 13. Spesifikasi keyboard

Tipe	Keyboard dengan lampu latar
Tombol pintasan	Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuh 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> <b>CATATAN:</b> 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).</p>	
Pintasan keyboard	

# Kamera

Tabel 14. Spesifikasi kamera

Resolusi	<ul style="list-style-type: none"><li>Gambar diam: 0,92 megapiksel</li><li>Video: 1280 x 720 (HD) pada 30 fps (maksimum)</li></ul>
Sudut pandang diagonal	74,6 derajat

# Panel sentuh

Tabel 15. Spesifikasi panel sentuh

Resolusi	<ul style="list-style-type: none"><li>Horizontal: 305 DPI</li><li>Vertikal: 305 DPI</li></ul>
Dimensi	<ul style="list-style-type: none"><li>Tinggi: 60 mm (2,36 inci)</li><li>Panjang: 105 mm (4,13 inci)</li></ul>

# Baterai

Tabel 16. Spesifikasi baterai

Tipe	Ion lithium cerdas 4-sel 46WHR
Panjang	107,70 mm (4,24 inci)
Lebar	3,65 mm (0,14 inci)
Tinggi	267,20 mm (10,52 inci)
Berat (maksimum)	0,20 kg (0,44 lb)
Tegangan	8,9 VDC

Waktu pengisian daya saat komputer mati (kira-kira)	4 jam
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pengosongan/pengisian
Kisaran suhu: Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Kisaran suhu: Penyimpanan	-20 °C hingga 65 °C (-4 °F hingga 149°F)
Baterai sel berbentuk koin	Direkomendasikan agar Anda menggunakan baterai sel berbentuk koin dari Dell untuk komputer Anda. Dell tidak menyediakan cakupan garansi untuk masalah yang disebabkan oleh penggunaan aksesoris, suku cadang, atau komponen yang tidak disediakan oleh Dell.

## Adaptor daya

**Tabel 17. Spesifikasi adaptor daya**

Tipe	30 W
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus input (maksimum)	0,90 A
Arus output (kontinu)	1,50 A/2 A/2 A
Nilai tegangan output	20/12/5 VDC
Kisaran suhu: Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Kisaran suhu: Penyimpanan	-40 °C hingga 70 °C (-40 °F hingga 158 °F)

## Lingkungan komputer

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

**Tabel 18. Spesifikasi lingkungan komputer**

	Pengoperasian	Non-Pengoperasian
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):	-15,20 m hingga 3048 m (-50 kaki hingga 10.000 kaki)	-15,20 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 ketika hard disk sedang digunakan.

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

## Pintasan keyboard

Tabel 19. Pintasan keyboard

Tombol	Deskripsi
	Mendiamkan audio
	Menurunkan volume
	Meningkatkan volume
	Memutar trek/bab sebelumnya
	Memutar/Menjeda
	Memutar trek/bab selanjutnya
	Mengalihkan ke display eksternal
	Menelusuri
	Mengalihkan keadaan lampu latar keyboard
	Menangkap layar
	Menyisipkan
	Menurunkan kecerahan
	Meningkatkan Kecerahan
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Menonaktifkan/mengaktifkan nirkabel

# 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 20. Sumber daya bantuan mandiri**

Informasi tentang produk dan layanan Dell.	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Tips	
Kontak Dukungan	Dalam kolom pencarian Windows, ketik Contact Support, lalu tekan Enter.
Bantuan online untuk sistem operasi	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</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 pada kotak <b>Search (Pencarian)</b>.</li> <li>3 Klik <b>Search (Pencarian)</b> untuk mencari keterangan artikel terkait.</li> </ol>
Pelajari dan ketahui informasi berikut tentang produk Anda:	<p>Lihat <i>Me and My Dell (Saya dan Dell Saya)</i> di <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a>.</p> <p>Untuk menemukan <i>Me and My Dell (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>Detect Product (Temukan Produk)</b>.</li> <li>• Temukan produk Anda melalui menu drop down di dalam <b>View Products (Lihat Produk)</b>.</li> <li>• Masukkan <b>Service Tag number (nomor Tag Servis)</b> atau <b>Product ID (ID Produk)</b> ke dalam bilah 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 dan produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di negara 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.