

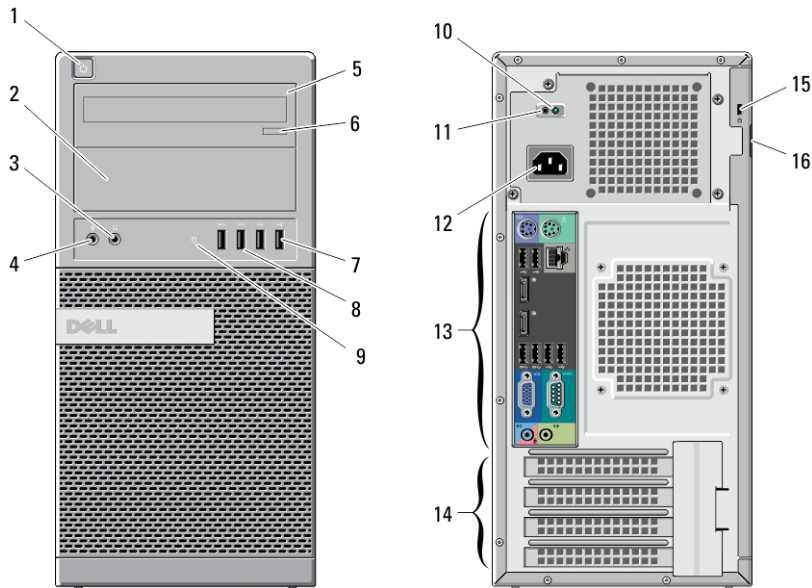
# Dell OptiPlex 9020

## Informasi Fitur dan Pemasangan

### Tentang Peringatan

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

### Mini-Tower — Tampilan Depan dan Belakang



Angka 1. Tampilan Depan dan Belakang Mini-Tower

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1. tombol daya, lampu daya | 6. tombol pembuka drive optis |
| 2. drive bay optis         | 7. konektor USB 2,0 (2)       |
| 3. konektor headphone      | 8. konektor USB 3.0 (2)       |
| 4. konektor mikrofon       | 9. lampu aktivitas drive      |
| 5. drive optis (opsional)  | 10. lampu diagnosis catu daya |

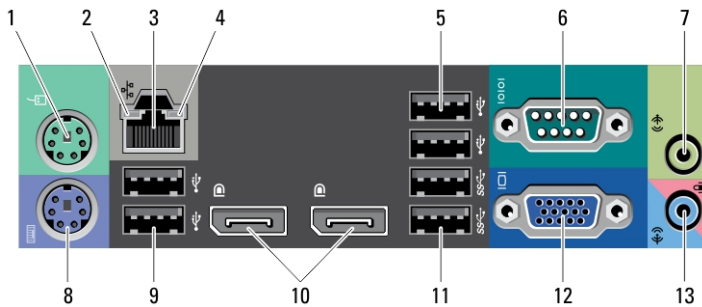


0JT7vWA00

Model Resmi: D13M, D07S, D06U  
Tipe Resmi: D13M001, D07S001, D06U001  
2013 - 02

- 11. slot kartu ekspansi (4)
- 12. konektor VGA
- 13. konektor saluran input/mikrofon
- 15. slot kabel keamanan
- 16. ring gembok

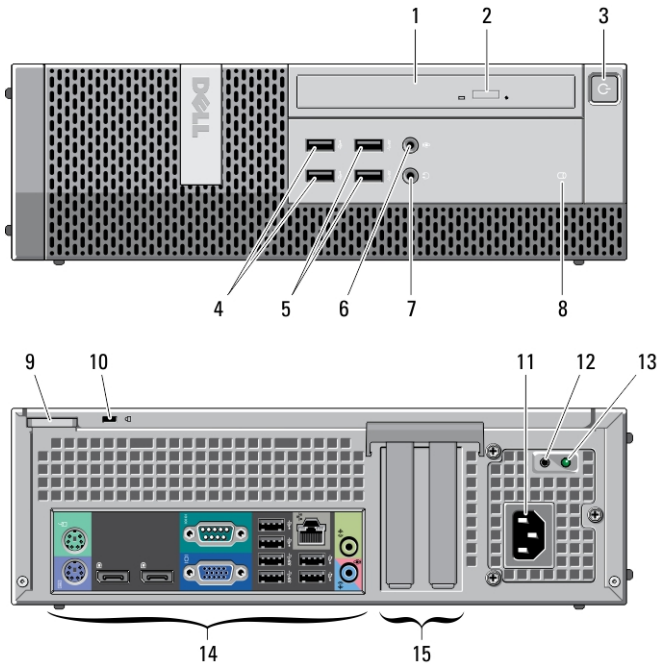
## Mini-Tower — Tampilan Panel Belakang



**Angka 2. Tampilan Panel Belakang dari Mini-Tower**

- 1. konektor mouse
- 2. lampu integritas-link jaringan
- 3. konektor jaringan
- 4. lampu aktivitas jaringan
- 5. konektor USB 2,0 (2)
- 6. konektor serial
- 7. konektor line-out
- 8. konektor keyboard
- 9. konektor USB 2,0 (2)
- 10. konektor DisplayPort (2)
- 11. konektor USB 3.0 (2)
- 12. konektor VGA
- 13. konektor saluran input/mikrofon

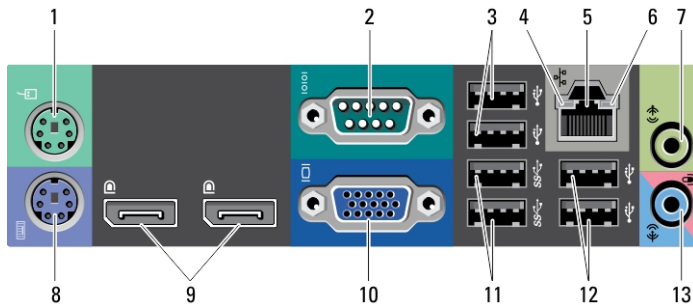
## Small Form Factor — Tampilan Depan dan Belakang



**Angka 3. Tampilan Panel Belakang dari Small Form Factor**

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. drive optik                | 9. ring gembok                 |
| 2. tombol pembuka drive optis | 10. slot kabel keamanan        |
| 3. tombol daya, lampu daya    | 11. konektor daya              |
| 4. konektor USB 2,0 (2)       | 12. tombol diagnosis catu daya |
| 5. konektor USB 3.0 (2)       | 13. lampu diagnosis catu daya  |
| 6. konektor mikrofon          | 14. konektor panel belakang    |
| 7. konektor headphone         | 15. slot kartu ekspansi (2)    |
| 8. lampu aktivitas drive      |                                |

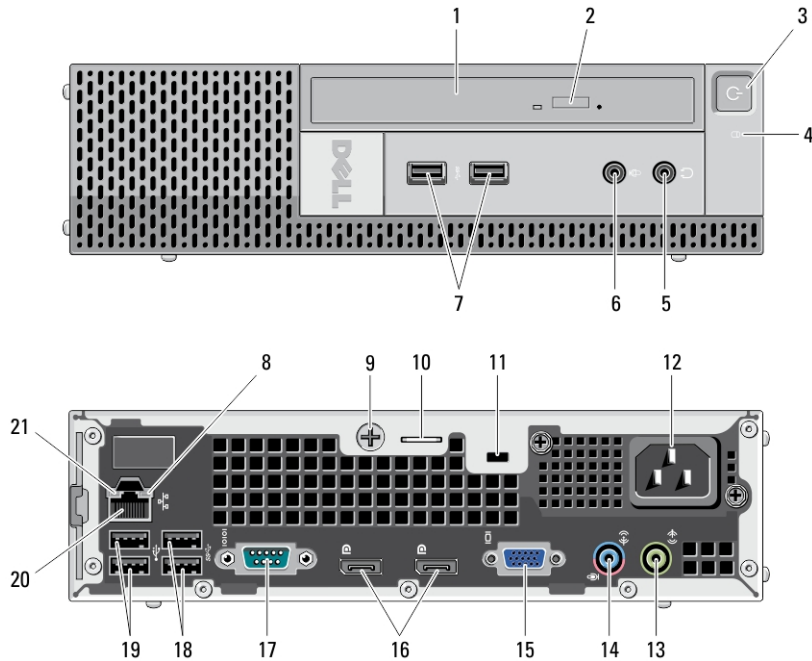
## Small Form Factor — Tampilan Panel Belakang



**Angka 4. Tampilan Panel Belakang Small Form Factor**

- |                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. konektor mouse                 | 8. konektor keyboard                |
| 2. konektor serial                | 9. konektor DisplayPort (2)         |
| 3. konektor USB 2,0 (2)           | 10. konektor VGA                    |
| 4. lampu integritas-link jaringan | 11. konektor USB 3.0 (2)            |
| 5. konektor jaringan              | 12. konektor USB 2,0 (2)            |
| 6. lampu aktivitas jaringan       | 13. konektor saluran input/mikrofon |
| 7. konektor line-out              |                                     |

## Ultra Small Form Factor — Tampilan Depan dan Belakang




**Angka 5. Tampilan Depan dan Belakang Ultra Small Form Factor**

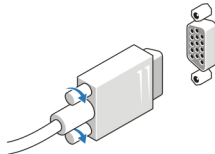
- |                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1. drive optik                | 12. konektor daya                   |
| 2. tombol pembuka drive optis | 13. konektor line-out               |
| 3. tombol daya, lampu daya    | 14. konektor saluran input/mikrofon |
| 4. lampu aktivitas drive      | 15. konektor VGA                    |
| 5. konektor headphone         | 16. konektor DisplayPort (2)        |
| 6. konektor mikrofon          | 17. konektor serial                 |
| 7. konektor USB 3.0 (2)       | 18. konektor USB 3.0 (2)            |
| 8. lampu aktivitas jaringan   | 19. konektor USB 2,0 (2)            |
| 9. sekrup penahan             | 20. konektor jaringan               |
| 10. ring gembok               | 21. lampu integritas-link jaringan  |
| 11. slot kabel keamanan       |                                     |

## Pengaturan Cepat

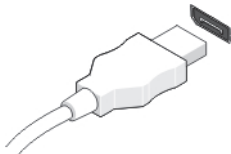
 **PERINGATAN:** Sebelum Anda memulai setiap prosedur dalam bagian ini, bacalah informasi keselamatan yang dikirimkan bersama komputer Anda. Untuk informasi praktik terbaik tambahan, lihat [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

 **CATATAN:** Beberapa perangkat mungkin tidak disertakan jika Anda tidak mememesannya.

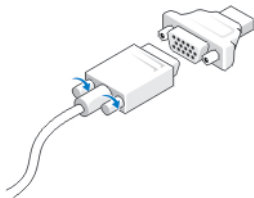
1. Sambungkan monitor hanya dengan salah satu kabel berikut:



**Angka 6. Adaptor VGA**

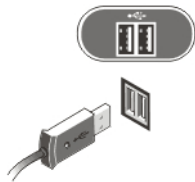


**Angka 7. Kabel DisplayPort**



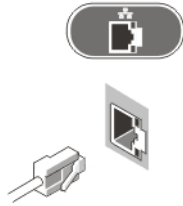
**Angka 8. Adaptor VGA Ke DisplayPort**

2. Sambungkan keyboard atau mouse USB (opsional).



**Angka 9. Sambungan USB**

3. Sambungkan kabel jaringan (opsional).



#### Angka 10. Sambungan Jaringan

4. Sambungkan kabel daya.




#### Angka 11. Menyambungkan Daya

5. Tekan tombol daya di monitor dan komputer.



#### Angka 12. Menyalakan Daya

## Spesifikasi

-  **CATATAN:** Penawaran mungkin berbeda-beda di setiap negara. Spesifikasi berikut adalah yang hanya diwajibkan oleh hukum untuk dikirim bersama komputer Anda. Untuk informasi lebih lanjut tentang konfigurasi komputer Anda, klik **Start (Mulai)** → **Help and Support (Bantuan dan Dukungan)** dan pilih opsi untuk melihat informasi tentang komputer Anda.

---

**Daya:**

---

Tegangan	100 VAC hingga 240 VAC
Baterai sel berbentuk koin	Sel lithium 3-V CR2032 berbentuk koin

**Watt:**

Mini-Tower	290 W
Small Form Factor	255 W
Ultra Small Form Factor	200 W

**Penghilangan panas maksimal:**

Mini-Tower	989,00 BTU/jam
Small Form Factor	870,00 BTU/jam
Ultra Small Form Factor	682,40 BTU/jam



**CATATAN:** Penghilangan panas dihitung dengan menggunakan tingkatan nilai watt catu daya.

---

<b>Fisik</b>	<b>Mini-Tower</b>	<b>Small Form Factor</b>	<b>Ultra Small Form Factor</b>
Tinggi	360 mm (14,17 inci)	290 mm (11,42 inci)	237 mm (9,33 inci)
Panjang	175 mm (6,89 inci)	93 mm (3,66 inci)	65 mm (2,56 inci)
Lebar	417 mm (16,42 inci)	312 mm (12,28 inci)	240 mm (9,45 inci)
Berat (minimum)	9,40 kg (20,72 pound)	6,00 kg (13,22 pound)	3,30 kg (7,28 pound)

---

**Lingkungan**

---

Suhu Pengoperasian:	5 °C hingga 35 °C (41 °F hingga 95 °F)
---------------------	--

## Information para NOM (únicamente para México)

Informasi berikut ini diberikan pada perangkat, dan dijelaskan di dalam dokumen ini sesuai dengan persyaratan dari standar resmi Meksiko (NOM).



Voltaje de alimentación	100 VCA – 240 VCA
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Consumo eléctrico	5,00 A / 4,40 A / 2,90 A

## Memperoleh Lebih Banyak Informasi dan Sumber-Sumber

Lihat dokumen keselamatan dan peraturan yang dikirimkan bersama komputer Anda dan situs Web kepatuhan peraturan di [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) untuk informasi lebih lanjut tentang:

- Praktik keselamatan terbaik
- Sertifikasi peraturan
- Ergonomi

Kunjungi [www.dell.com](http://www.dell.com) untuk memperoleh informasi tambahan tentang:

- Jaminan
- Persyaratan dan Ketentuan (hanya AS)
- Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir

Informasi tambahan tentang produk Anda tersedia di [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

### © 2013 Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan di dalam teks ini: Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, dan Wi-Fi Catcher™ adalah merek dagang dari Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino®, dan Celeron® adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara-negara lainnya. AMD® adalah merek dagang terdaftar dan AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, dan ATI FirePro™ adalah merek dagang terdaftar dari Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, tombol Start (Mulai) dari Windows Vista, dan Office Outlook® adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lainnya. Blu-ray Disc™ adalah merek dagang yang dimiliki oleh Blu-ray Disc Association (BDA) dan dilisensikan untuk digunakan pada disk dan pemutar. Merek kata Bluetooth® adalah merek dagang dan dimiliki oleh Bluetooth® SIG, Inc. dan setiap penggunaan merek tersebut oleh Dell Inc. dibuat di bawah lisensi. Wi-Fi® adalah merek dagang terdaftar dari Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.