

Panduan Pengguna

Dell UltraSharp U2715H

No. Model: U2715H

Model resmi: U2715Hc



Catatan, Perhatian, dan Peringatan



CATATAN: CATATAN berisi informasi penting yang akan membantu Anda dalam menggunakan komputer dengan lebih baik.



PERHATIAN: PERHATIAN berisi kemungkinan kerusakan pada perangkat keras atau hilangnya data jika petunjuk tidak diikuti.



PERINGATAN: PERINGATAN berisi kemungkinan kerusakan properti, cedera, atau kematian.

Informasi dalam dokumen ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. © 2015 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang keras memperbanyak materi ini dengan cara apa pun tanpa izin tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo *DELL* adalah merek dagang dari Dell Inc.; *Microsoft* dan *Windows* adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft. Perusahaan di Amerika Serikat dan/atau negara lainnya, *Intel* adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara lainnya; *ATI* adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR adalah merek dagang terdaftar dari U.S. Environmental Protection Agency. Sebagai mitra ENERGY STAR, Dell Inc. menetapkan bahwa produk ini telah mematuhi pedoman ENERGY STAR untuk efisiensi energi.

Merek dagang dan nama dagang lainnya yang mungkin digunakan dalam dokumen ini mengacu pada entitas yang mengklaim merek dan nama atau produk mereka. Dell Inc. melepaskan tanggung jawab hukumnya atas kepentingan eksklusif dalam merek dagang dan nama dagang selain miliknya sendiri.

Daftar Isi


1	Tentang Monitor	5
	Isi Kemasan	5
	Fitur Produk	6
	Mengetahui Komponen dan Kontrol	7
	Spesifikasi Monitor	10
	Kemampuan Plug and Play	19
	Antarmuka USB (Universal Serial Bus)	20
	Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor LCD	21
	Panduan Pemeliharaan	22
2	Mengkonfigurasi Monitor	23
	Memasang Dudukan	23
	Menyambungkan Monitor	23
	Mengatur Kabel	29
	Memasang Penutup Kabel	30
	Melepas Dudukan Monitor	30
	Melepas Penutup Kabel	31
	Pemasangan di Dinding (Opsional)	31
3	Mengoperasikan Monitor	32
	Menghidupkan Monitor	32
	Menggunakan Kontrol Panel di Depan	32
	Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)	34
	Menetapkan Resolusi Maksimum	48
	Menggunakan Kemiringan, Putaran, Ekstensi Vertikal, Rotasi, dan Konfigurasi Dua Monitor	48
	Menyesuaikan Pengaturan Tampilan Rotasi pada Sistem	53
4	Pemecahan Masalah	54
	Uji Mandiri	54
	Diagnosis Internal	55
	Masalah Umum	56
	Masalah Khusus Produk	59
	Masalah Khusus pada USB (Universal Serial Bus)	60
	Masalah Khusus MHL (Mobile High-Definition Link)	60


5	Lampiran.....	61
	Informasi FCC (Hanya untuk AS) dan Informasi	
	Peraturan Lainnya.....	61
	Hubungi Dell	61
	Mengkonfigurasi Monitor	62





1 Tentang Monitor

Isi Kemasan

Monitor dilengkapi komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen dan [Hubungi Dell](#) jika komponen tidak lengkap.

 **CATATAN:** Sejumlah item mungkin bersifat opsional dan tidak diberikan bersama monitor ini. Sejumlah fitur atau media mungkin tidak tersedia di negara tertentu.

 **CATATAN:** Agar dapat mengkonfigurasi dengan dudukan lain, lihat panduan konfigurasi dudukan yang sesuai untuk mengetahui petunjuk konfigurasi.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Dudukan
	<ul style="list-style-type: none">• Penutup Kabel
	<ul style="list-style-type: none">• Kabel Daya (Berbeda Menurut Negara)

	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel DP (Mini-DP ke DP)
	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel Upstream USB 3.0 (Mengaktifkan Port USB pada Monitor)
	<ul style="list-style-type: none"> • Media Driver dan Dokumentasi • Panduan Ringkas • Informasi Keselamatan dan Peraturan • Laporan kalibrasi pabrik

Fitur Produk

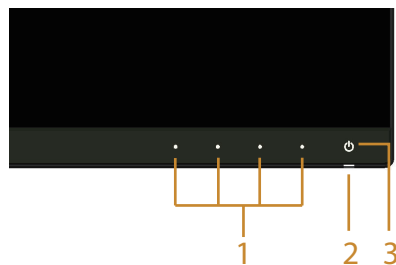
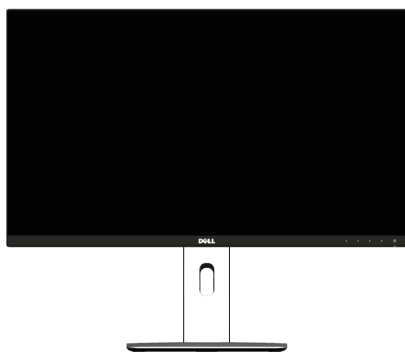
Layar panel datar **Dell UltraSharp U2715H** dilengkapi matriks aktif, TFT (Thin-Film Transistor), LCD (Liquid Crystal Display), dan lampu latar LED. Fitur monitor mencakup:

- **U2715H:** Tampilan area yang dapat dilihat 68,5 cm (27 inci) (diukur secara diagonal). Resolusi 2560 x 1440, plus dukungan layar penuh untuk resolusi rendah.
- Sudut tampilan lebar yang memungkinkan Anda melihat dari posisi duduk atau berdiri, maupun sewaktu beralih dari sisi ke sisi.
- Kemampuan penyesuaian kemiringan, putaran, ekstensi vertikal, dan rotasi.
- Cincin ultra tipis yang merapatkan bezel dalam pemakaian beberapa monitor, sehingga lebih mudah diatur demi pengalaman menonton yang elegan.
- Dudukan yang dapat dilepas dan lubang pemasangan berstandar video electronics standards association (VESA™) 100 mm untuk solusi pemasangan yang fleksibel.
- Semua konektivitas digital lengkap dengan DisplayPort, mini DisplayPort, HDMI (MHL), USB 3.0 yang akan membantu melindungi monitor di masa mendatang.
- Kemampuan plug and play jika didukung sistem.
- 99% cakupan sRGB dengan rata-rata delta E ≤ 3.
- Penyesuaian OSD (Tampilan pada Layar) untuk kemudahan optimalisasi layar dan konfigurasi.
- Perangkat lunak dan media dokumentasi mencakup INF (Information File), ICM (Image Color Matching File), dan dokumentasi produk.

- Dell Display Manager Software disertakan (terdapat dalam CD yang diberikan bersama monitor).
- Fitur Energy Saver untuk mematuhi Energy Star.
- Slot kunci pengaman.
- Kunci dudukan.
- Dapat beralih dari rasio aspek lebar menjadi rasio aspek standar dengan mempertahankan kualitas gambar.
- Berperingkat EPEAT Gold.
- Monitor U2715H bebas BFR/PVC (bebas halogen), kecuali kabel eksternal.
- Layar bersertifikasi TCO.
- Memenuhi persyaratan arus kebocoran NFPA 99.
- Hanya menggunakan panel dengan kaca bebas Arsenik dan merkuri.
- Rasio Kontras Dinamis Tinggi (2.000.000:1).
- Daya siaga 0,5 W ketika berada pada mode tidur.
- Alat pengukur energi menunjukkan tingkat energi yang digunakan oleh monitor secara aktual.
- Kontrol peredupan lampu latar analog agar layar tidak berkedip.

Mengenal Komponen dan Kontrol

Tampilan Depan



Kontrol panel depan

Label	Keterangan
1	Tombol fungsi (Untuk informasi lebih lanjut, buka Mengoperasikan Monitor)
2	Lampu LED daya
3	Tombol hidup/mati

Tampilan Belakang



Tampilan belakang dengan dudukan monitor

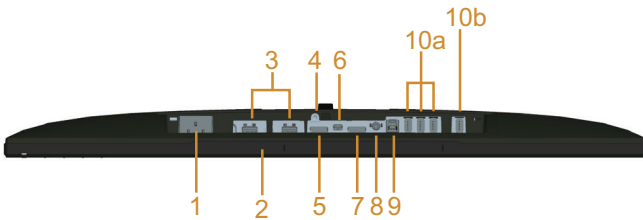
Label	Keterangan	Penggunaan
1	Lubang pemasangan VESA (100 mm x 100 mm – di belakang Penutup VESA yang terpasang)	Pasang monitor di dinding menggunakan kit pemasangan di dinding yang sesuai VESA (100 mm x 100 mm).
2	Label peraturan	Berisi ketentuan peraturan.
3	Tombol pelepas dudukan	Melepas dudukan dari monitor.
4	Slot kunci pengaman	Mengencangkan monitor dengan kunci pengaman (kunci pengaman tidak disertakan).
5	Label tag servis	Tag servis Dell digunakan untuk tujuan jaminan dan manajemen layanan pelanggan Dell serta sebagai data sistem basis.
6	Label nomor seri barcode	Baca label ini jika Anda perlu menghubungi Dell untuk mendapatkan dukungan teknis.
7	Port downstream USB*	Menyambungkan perangkat USB. Anda hanya dapat menggunakan konektor ini setelah menyambungkan kabel USB ke komputer dan konektor upstream USB pada monitor.
8	Slot pengaturan kabel	Gunakan untuk mengatur kabel dengan memasukkannya ke slot.

* Sebaiknya gunakan port ini untuk perangkat USB nirkabel bila memungkinkan.

Tampilan Samping



Tampilan Bawah



Tampilan bawah tanpa dudukan monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Konektor kabel daya AC	Menyambungkan kabel daya.
2	Slot pemasangan Dell Soundbar	Memasang Dell Soundbar opsional. CATATAN: Lepas lapisan plastik yang menutupi slot pemasangan sebelum memasang Dell Soundbar.
3	Konektor port HDMI (MHL)	Menyambungkan perangkat MHL dengan kabel MHL.
4	Fitur kunci dudukan	Mengencangkan dudukan ke monitor menggunakan sekrup M3 x 6 mm (sekrup tidak disertakan).
5	Konektor DisplayPort masuk	Menyambungkan komputer dengan kabel DP.
6	Konektor Mini DisplayPort masuk	Menyambungkan komputer dengan Mini-DP ke kabel DP.

7	Konektor DisplayPort keluar (MST)	Output DisplayPort untuk monitor yang mendukung MST (Multi-Stream Transport). Monitor DP 1.1 hanya dapat disambungkan sebagai monitor terakhir dalam rantai MST. Untuk mengaktifkan MST, lihat petunjuk di bagian " Menyambungkan monitor agar MST (Multi-Stream Transport) DP berfungsi ".
8	Saluran keluar audio	Menyambungkan speaker*.
9	Port upstream USB	Menyambungkan kabel USB yang disertakan bersama monitor ke komputer. Setelah kabel ini tersambung, Anda dapat menggunakan konektor USB pada monitor.
10 (a,b)	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB. Anda hanya dapat menggunakan konektor ini setelah menyambungkan kabel USB ke komputer dan konektor upstream USB pada monitor.**

* Penggunaan headphone tidak didukung untuk konektor saluran keluar audio.

** Sebaiknya gunakan port (10b) atau port downstream USB di sisi belakang untuk perangkat USB nirkabel bila memungkinkan.

Spesifikasi Monitor

Spesifikasi Panel Datar

Model	U2715H
Jenis layar	Matriks aktif – LCD TFT
Jenis panel	Peralihan di Pesawat
Gambar yang dapat dilihat	
Diagonal	684,70 mm (27 inci)
Horizontal, Area Aktif	596,74 mm (23,49 inci)
Vertikal, Area Aktif	335,66 mm (13,21 inci)
Area	200301,75 mm ² (310,47 inci ²)
Pitch piksel	0,2331 mm
Sudut tampilan	178° (vertikal) normal, 170° (vertikal) min 178° (horizontal) normal, 170° (horizontal) min
Output luminansi	350 cd/m ² (normal), 50 cd/m ² (min)
Rasio kontras	1000 banding 1 (normal), 700 banding 1 (min) 2M banding 1 (Kontras Dinamis normal Aktif)
Lapisan pelat bergambar	Anti silau dengan tingkat kekerasan 3H
Lampu latar	Sistem lampu tepi LED

Waktu respons	Mode CEPAT: 6 ms abu-abu ke abu-abu (normal) Mode NORMAL: 8 ms abu-abu ke abu-abu (normal) Menyala/Mati: 19 ms hitam ke putih (normal)
Kedalaman warna	16,78 juta warna
Gamut warna	CIE 1976 (91%), CIE 1931 (76%), dan cakupan sRGB 99%

Spesifikasi Resolusi

Model	U2715H
Rentang pindai horizontal	30 kHz hingga 113 kHz (otomatis)
Rentang pindai vertikal	56 Hz hingga 86 Hz (otomatis)
Resolusi preset maksimum	2560 x 1440 pada 60 Hz

Mode Video yang Didukung

Model	U2715H
Kemampuan tampilan video (playback VGA & HDMI)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Mode Tampilan Preset

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-

Mode Tampilan Sumber MHL

Mode Tampilan	Frekuensi (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60
1920 x 1080p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50

Mode MST (Multi-Stream Transport)

Monitor Sumber MST	Jumlah maksimum monitor eksternal yang dapat didukung		
	2560x1440/60Hz	1920x1200/60Hz	1920x1080/60Hz
2560 x 1440/ 60Hz	1	2	2

Spesifikasi Listrik

Model	U2715H
Sinyal input video	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 1.4 (MHL 2.0)*, 600 mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasangan diferensial DisplayPort 1.2**, 600 mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasangan diferensial
Tegangan input AC/frekuensi/ arus	100 VAC hingga 240 VAC / 50 Hz atau 60 Hz \pm 3 Hz/1,5 A (normal)
Arus masuk	<ul style="list-style-type: none"> 120 V: 40 A (Maks.) pada 0°C (mulai dingin) 240 V: 80 A (Maks.) pada 0°C (mulai dingin)

* Tidak mendukung spesifikasi opsional HDMI 1.4, termasuk HEC (HDMI Ethernet Channel), ARC (Audio Return Channel), standar untuk format dan resolusi 3D, standar untuk resolusi sinema digital 2K dan 4K.

** Mendukung spesifikasi DP1.2 (CORE), termasuk HBR2, MST, dan audio DP.

Karakteristik Fisik

Model	U2715H
Jenis konektor	DP, konektor hitam (termasuk DP masuk dan DP keluar); Mini DisplayPort; HDMI (MHL); USB 3.0
Jenis kabel sinyal	<ul style="list-style-type: none"> • Digital: dapat dilepas, HDMI, 19 pin • Digital: dapat dilepas, MHL, 19 pin • Digital: dapat dilepas, Mini-DP ke DP, 20 pin • Universal Serial Bus: dapat dilepas, USB, 9 pin
Dimensi (dengan dudukan)	
Tinggi (ditambah)	524,9 mm (20,67 inci)
Tinggi (dikompresi)	409,9 mm (16,14 inci)
Lebar	612,7 mm (24,12 inci)
Panjang	205,0 mm (8,07 inci)
Dimensi (tanpa dudukan)	
Tinggi	363,4 mm (14,31 inci)
Lebar	612,7 mm (24,12 inci)
Panjang	46,4 mm (1,83 inci)
Dimensi dudukan	
Tinggi (ditambah)	418,0 mm (16,46 inci)
Tinggi (dikompresi)	371,6 mm (14,63 inci)
Lebar	245,0 mm (9,65 inci)
Panjang	205,0 mm (8,07 inci)
Berat	
Berat dengan kemasan	10,47 kg (23,03 lb)
Berat dengan unit dudukan dan kabel	7,38 kg (16,24 lb)
Berat tanpa unit dudukan (sebagai pertimbangan untuk pemasangan di dinding atau VESA - tanpa kabel)	4,91 kg (10,08 lb)
Berat unit dudukan	2,11 kg (4,64 lb)
Kilau bingkai depan	Bingkai Hitam - 13 unit kilau (maks.)

Karakteristik Lingkungan

Model	U2715H
Suhu	
Beroperasi	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 140 °F)
Tidak dioperasikan	<ul style="list-style-type: none"> Penyimpanan: -20 °C hingga 60 °C (-4 °F hingga 140° F) Pengiriman: -20 °C hingga 60 °C (-4 °F hingga 140° F)
Kelembaban	
Beroperasi	10% hingga 80% (tanpa kondensasi)
Tidak dioperasikan	<ul style="list-style-type: none"> Penyimpanan: 5% hingga 90% (tanpa kondensasi) Pengiriman: 5% hingga 90% (tanpa kondensasi)
Ketinggian	
Beroperasi	5.000 m (16.400 kaki) (maksimum)
Tidak dioperasikan	12.192 m (40.000 kaki) (maksimum)
Pembuangan termal	<ul style="list-style-type: none"> 300,08 BTU/jam (maksimum) 109,12 BTU/jam (normal)

Mode Manajemen Daya

Jika Anda telah memasang kartu tampilan yang kompatibel dengan DPM™ VESA atau menginstal perangkat lunak di PC, maka monitor dapat secara otomatis menurunkan penggunaan dayanya saat tidak digunakan. Ini disebut sebagai *Mode Hemat Daya**. Jika komputer mendeteksi input dari keyboard, mouse, atau perangkat input lainnya, monitor akan berfungsi kembali secara otomatis. Tabel berikut berisi penggunaan daya dan pengaturan sinyal pada fitur hemat daya otomatis ini.

* Penggunaan daya nol dalam mode MATI hanya dapat dicapai dengan memutuskan sambungan kabel utama dari monitor.

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Penggunaan Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	88 W (maksimum)** 36 W (normal)
Mode Aktif-tidak aktif	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Putih (Menyala)	Kurang dari 0,5 W
Tidak aktif	-	-	-	Mati	Kurang dari 0,5 W

** Penggunaan daya maksimum dengan luminansi maksimum dan USB aktif.

OSD hanya berfungsi dalam mode pengoperasian normal. Bila tombol apa pun ditekan dalam mode Aktif-tidak aktif, salah satu dari pesan berikut akan ditampilkan:

Dell U2715H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



atau

Dell U2715H

There is no signal coming from your device. Please activate your device to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Aktifkan komputer dan monitor untuk mendapatkan akses ke OSD.

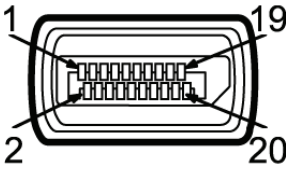


CATATAN: Monitor ini mematuhi **ENERGY STAR®**.



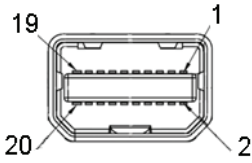
Penetapan Pin

Konektor DisplayPort



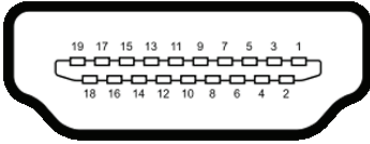
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 20-pin
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	GND
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor Mini DisplayPort



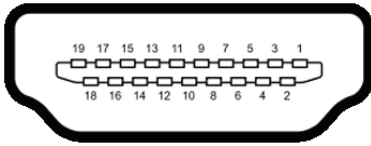
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 20-pin
1	GND
2	Deteksi Hot Plug
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(p)
6	GND
7	GND
8	GND
9	ML2(n)
10	ML0(n)
11	ML2(p)
12	ML0(p)
13	GND
14	GND
15	ML1(n)
16	AUX(p)
17	ML1(p)
18	AUX(n)
19	GND
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor HDMI



Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 19-pin
1	DATA 2+ TMDS
2	DATA 2 SHIELD TMDS
3	DATA 2- TMDS
4	DATA 1+ TMDS
5	DATA 1 SHIELD TMDS
6	DATA 1- TMDS
7	DATA 0+ TMDS
8	DATA 0 SHIELD TMDS
9	DATA 0- TMDS
10	CLOCK+ TMDS
11	CLOCK SHIELD TMDS
12	CLOCK- TMDS
13	CEC
14	Cadangan (N.C. pada perangkat)
15	CLOCK DDC (SCL)
16	DATA DDC (SDA)
17	Pengardean DDC/CEC
18	DAYA +5V
19	DETEKSI HOT PLUG

Konektor MHL



Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 19-pin
1	DATA 2+ TMDS
2	DATA 2 SHIELD TMDS
3	DATA 2- TMDS
4	DATA 1+ TMDS
5	GND
6	DATA 1- TMDS
7	MHL+
8	DATA 0 SHIELD TMDS
9	MHL-
10	CLOCK+ TMDS
11	GND
12	CLOCK- TMDS
13	CEC
14	Cadangan (N.C. pada perangkat)
15	CLOCK DDC (SCL)
16	DATA DDC (SDA)
17	GND
18	VBUS (+5 V, 900 mA maksimum)
19	CBUS

Kemampuan Plug and Play


Anda dapat memasang monitor dalam sistem apa pun yang kompatibel dengan Plug and Play. Monitor akan secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) untuk sistem komputer yang menggunakan protokol DDC (Display Data Channel) agar sistem dapat mengkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar instalasi monitor adalah otomatis, namun Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika diinginkan. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mengubah pengaturan monitor, lihat [Mengoperasikan Monitor](#).

Antarmuka USB (Universal Serial Bus)

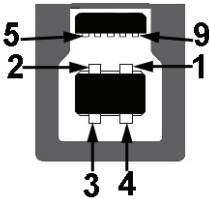
Bagian ini berisi informasi tentang port USB yang tersedia pada monitor.

CATATAN: Monitor ini kompatibel dengan SuperSpeed USB 3.0.

Kecepatan Transfer	Kecepatan Data	Penggunaan Daya*
Kecepatan sangat tinggi	5 Gbps	4,5 W (Maks., masing-masing port)
Kecepatan tinggi	480 Mbps	4,5 W (Maks., masing-masing port)
Kecepatan penuh	12 Mbps	4,5 W (Maks., masing-masing port)

* Hingga 2A pada port downstream USB (port yang memiliki ikon kilat ) dengan perangkat yang kompatibel dengan BC1.2 atau perangkat USB biasa.

Konektor Upstream USB




Nomor Pin	Bagian Samping 9-pin dari Konektor
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

Konektor Downstream USB



Nomor Pin	Bagian Samping 9-pin dari Konektor
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

Port USB

- 1 upstream - belakang
- 5 downstream - belakang
- Port Pengisian Daya - port dengan ikon kilat ; mendukung kemampuan pengisian arus cepat jika perangkat kompatibel dengan BC1.2.



CATATAN: Fungsi USB 3.0 memerlukan komputer yang mendukung USB 3.0.



CATATAN: Antarmuka USB pada monitor hanya akan berfungsi bila monitor Aktif atau berada dalam mode hemat daya. Jika Anda menonaktifkan monitor, lalu mengaktifkannya, maka diperlukan waktu beberapa detik hingga periferal yang terpasang berfungsi secara normal.

Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor LCD

Selama proses produksi Monitor LCD berlangsung, satu atau beberapa piksel dapat ditetapkan dalam kondisi stabil yang sulit dilihat dan tidak mempengaruhi kualitas maupun fungsi layar. Untuk informasi lebih lanjut tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Panduan Pemeliharaan

Membersihkan Monitor

 **PERHATIAN:** Baca dan ikuti [Petunjuk Keselamatan](#) sebelum membersihkan monitor.

 **PERINGATAN:** Sebelum membersihkan monitor, lepas kabel daya monitor dari stopkontak.



Untuk tindakan terbaik, ikuti petunjuk dalam daftar di bawah ini sewaktu membuka kemasan, membersihkan atau menangani monitor:

- Untuk membersihkan layar antistatis, lembabkan kain lembut dan bersih dengan air. Jika memungkinkan, gunakan tisu khusus pembersih layar atau larutan yang cocok untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan bensin, tiner, amonia, pembersih abrasif, atau udara yang dikompresi.
- Gunakan kain hangat yang sedikit basah untuk membersihkan monitor. Hindari penggunaan deterjen apa pun karena deterjen tertentu akan meninggalkan noda putih pada monitor.
- Jika Anda melihat bubuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasan, seka dengan kain.
- Tangani monitor dengan hati-hati karena monitor berwarna lebih gelap akan lebih mudah tergores dan menimbulkan noda putih dibandingkan monitor berwarna lebih terang.
- Untuk membantu mempertahankan monitor dengan kualitas gambar terbaik, gunakan screen saver yang berubah secara dinamis dan matikan monitor bila tidak digunakan.

2

Mengkonfigurasi Monitor

Memasang Dudukan



-  **CATATAN:** Dudukan tidak dipasang saat monitor dikirimkan dari pabrik.
-  **CATATAN:** Kondisi ini berlaku untuk monitor dengan dudukan. Bila Anda membeli dudukan lain, lihat panduan pemasangan dudukan terkait untuk mengetahui petunjuk pemasangan.



Untuk memasang dudukan monitor:

1. Lepas penutup, lalu letakkan monitor di atasnya.
2. Sejajarkan kedua tab pada bagian atas dudukan dengan lekukan di bagian belakang monitor.
3. Tekan dudukan hingga terpasang dengan benar.

Menyambungkan Monitor

-  **PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur di bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).
-  **CATATAN:** Jangan sambungkan semua kabel ke komputer secara bersamaan.

Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

1. Matikan komputer, lalu lepas kabel daya.
Sambungkan kabel DP/Mini-DP ke DP/HDMI/MHL dari monitor ke komputer.

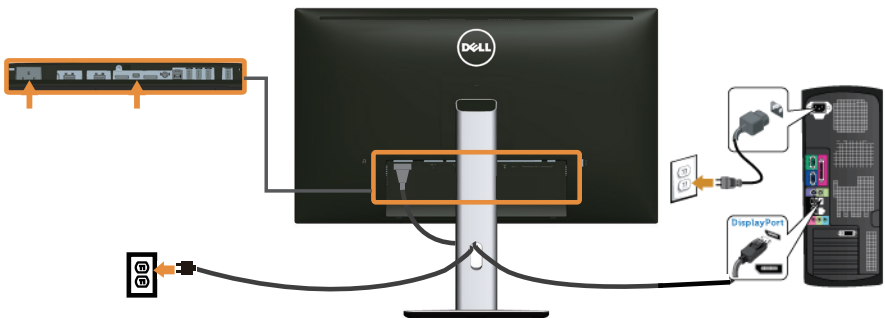
Menyambungkan kabel HDMI



Menyambungkan kabel MHL



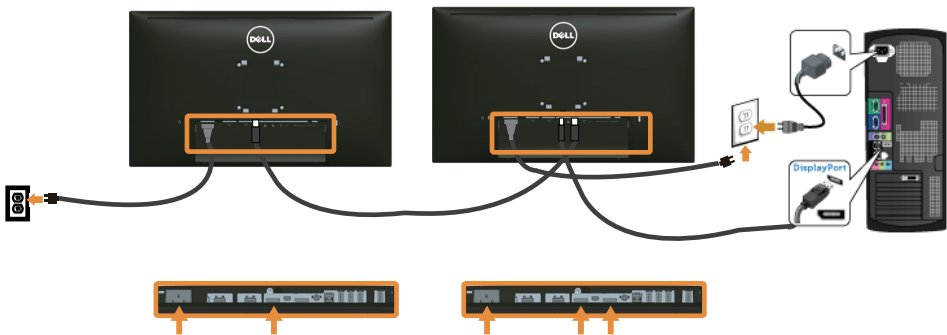
Menyambungkan kabel hitam DisplayPort (Mini-DP ke DP)



Menyambungkan kabel hitam DisplayPort (DP ke DP)



Menyambungkan monitor agar MST (Multi-Stream Transport) DP berfungsi



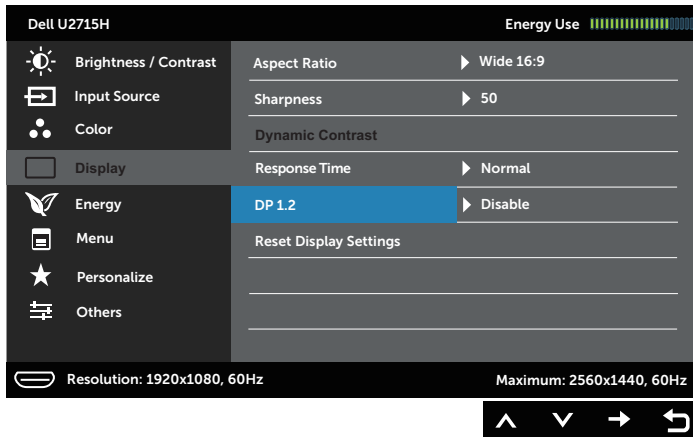
CATATAN: U2715H mendukung fitur MST DP. Untuk memanfaatkan fitur ini, Kartu VGA PC harus bersertifikasi DP1.2 dengan pilihan MST.

Pengaturan default pabrik di U2715H adalah DP1.1a.

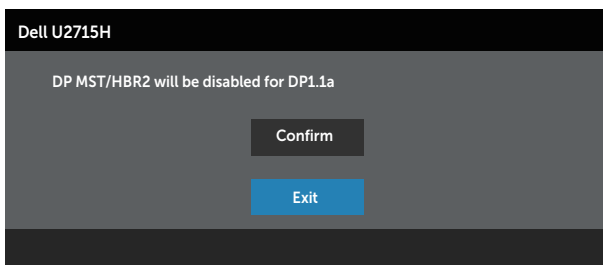
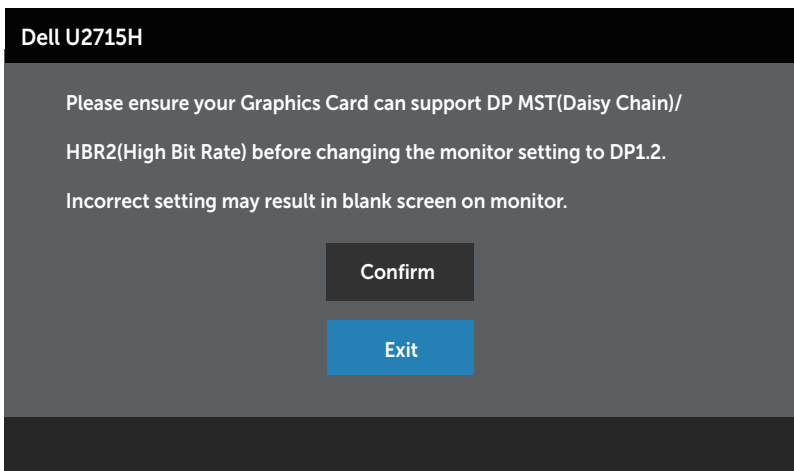
Untuk mengaktifkan sambungan MST, hanya gunakan kabel DP yang tersedia dalam kemasan (atau kabel bersertifikasi DP1.2 lainnya), lalu ubah pengaturan DP ke DP1.2 dengan melakukan langkah-langkah berikut:

A) Monitor dapat menampilkan konten

1. Gunakan tombol OSD untuk menjelajah ke **Display Settings (Pengaturan Tampilan)**.

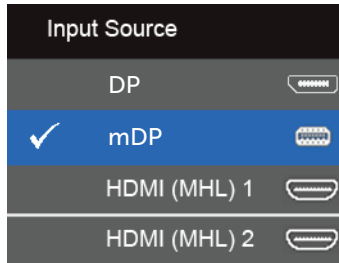



2. Gunakan pilihan **DP 1.2**.
3. Pilih **Enable (Aktifkan)** atau **Disable (Nonaktifkan)**
4. Ikuti pesan di layar untuk mengkonfirmasi pilihan DP1.2 atau DP1.1a.

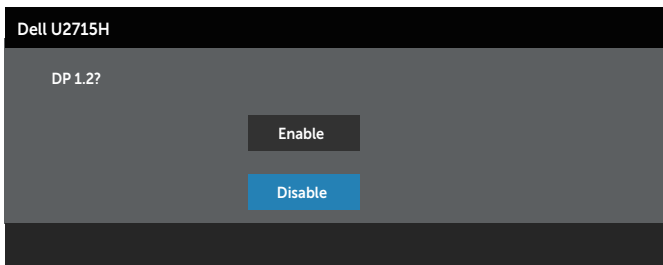




B) Monitor tidak menampilkan konten apa pun (layar kosong)

1. Gunakan tombol  dan  untuk menyrot DP atau mDP.



2. Tekan terus tombol  kira-kira selama 8 detik.
3. Pesan konfigurasi DisplayPort akan menampilkan:



4. Gunakan tombol  untuk mengaktifkan DP1.2 atau tombol  untuk keluar tanpa membuat perubahan.

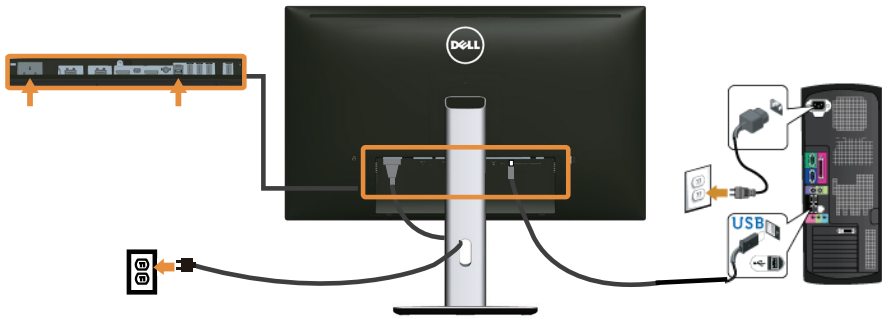
Ulangi langkah-langkah di atas untuk mengubah pengaturan kembali ke DP 1.1a jika perlu.

 **PERHATIAN: Gambar hanya digunakan sebagai ilustrasi. Tampilan di komputer dapat berbeda.**





Menyambungkan kabel USB 3.0

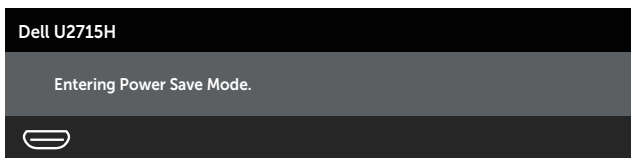
Setelah menyambungkan kabel Mini-DP ke DP/DP/HDMI, ikuti prosedur di bawah ini untuk menyambungkan kabel USB 3.0 ke komputer, lalu selesaikan konfigurasi monitor:

1. Sambungkan port USB 3.0 upstream (kabel disertakan) ke port USB 3.0 yang sesuai di komputer. (Untuk rinciannya, buka [Tampilan Bawah.](#))
2. Sambungkan periferal USB 3.0 ke port USB 3.0 downstream pada monitor.
3. Sambungkan kabel daya komputer dan monitor ke stopkontak terdekat.
4. Hidupkan monitor dan komputer.
Jika monitor menampilkan gambar, maka pemasangan telah selesai. Jika gambar tidak ditampilkan, lihat [Masalah Khusus pada USB \(Universal Serial Bus\).](#)
5. Gunakan slot kabel pada dudukan monitor untuk mengatur kabel.



Menggunakan Mobile-High Definition Link (MHL)

-  **CATATAN:** Monitor ini bersertifikasi MHL.
-  **CATATAN:** Untuk menggunakan fungsi MHL, hanya gunakan kabel bersertifikasi MHL dan perangkat sumber yang mendukung output MHL.
-  **CATATAN:** Beberapa perangkat sumber MHL mungkin memerlukan waktu beberapa detik untuk menampilkan gambar, tergantung pada perangkat sumber MHL.
-  **CATATAN:** Ketika perangkat sumber MHL yang terhubung memasuki mode siaga, monitor akan menampilkan layar hitam atau pesan di bawah ini, tergantung pada output perangkat sumber MHL.



Untuk mengaktifkan sambungan MHL, lakukan tahap-tahap di bawah ini:

1. Sambungkan kabel daya monitor ke outlet AC.
2. Sambungkan port (micro) USB pada perangkat sumber MHL ke port HDMI (MHL) 1 atau HDMI (MHL) 2 pada monitor dengan kabel bersertifikasi MHL (untuk rincian, baca [Tampilan Bawah](#))
3. Hidupkan monitor dan perangkat sumber MHL.



4. Pilih sumber input pada monitor ke HDMI (MHL) 1 atau HDMI (MHL) 2 dengan menggunakan Menu OSD (untuk rinciannya, baca [Menggunakan Menu OSD \(Tampilan di Layar\)](#).)
5. Jika gambar tidak ditampilkan, lihat [Masalah Khusus MHL \(Mobile High-Definition Link\)](#).

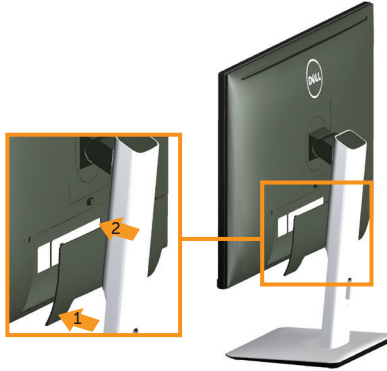
Mengatur Kabel



Setelah memasang semua kabel yang diperlukan ke monitor dan komputer, (Baca [Menyambungkan Monitor](#) untuk pemasangan kabel) atur semua kabel seperti ditunjukkan di atas.


Memasang Penutup Kabel


 **CATATAN:** Penutup kabel terlepas saat monitor dikirimkan dari pabrik.

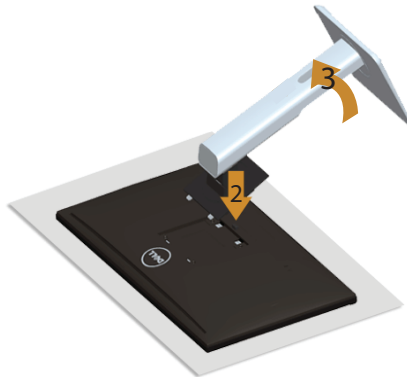


1. Sisipkan dua tab di bagian bawah penutup kabel ke dalam slot-slot di belakang monitor.
2. Tekan penutup kabel hingga kencang.

Melepas Dudukan Monitor

 **CATATAN:** Agar layar LCD tidak tergores sewaktu melepas dudukan, pastikan monitor diletakkan pada permukaan yang lembut dan bersih.

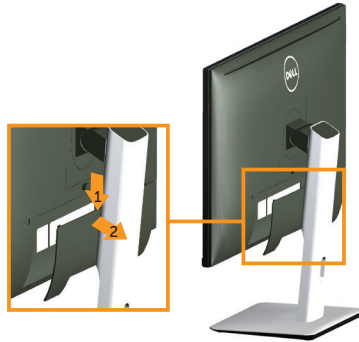
 **CATATAN:** Kondisi ini berlaku untuk monitor dengan dudukan. Bila Anda membeli dudukan lain, lihat panduan pemasangan dudukan yang terkait untuk mengetahui petunjuk pemasangan.



Untuk melepas dudukan:

1. Tempatkan monitor di atas kain lembut atau bantal.
2. Tekan terus tombol pelepas dudukan.
3. Angkat dan jauhkan dudukan dari monitor

Melepas Penutup Kabel



1. Tekan tab pada penutup kabel.
2. Lepas kedua tab pada bagian bawah penutup kabel dari lekukan di belakang monitor.

Pemasangan di Dinding (Opsional)



(Dimensi sekrup: M4 x 10 mm).

Ikuti petunjuk yang diberikan bersama kit pemasangan di dinding yang kompatibel dengan VESA.

1. Letakkan panel monitor di atas kain lembut atau bantal pada permukaan meja yang datar dan stabil.
2. Lepas dudukan.
3. Gunakan obeng plus Phillips untuk melepas keempat sekrup yang mengencangkan penutup plastik.
4. Pasang braket dudukan dari kit dudukan dinding ke monitor.
5. Pasang monitor di dinding dengan mengikuti petunjuk yang diberikan bersama kit dudukan di dinding.




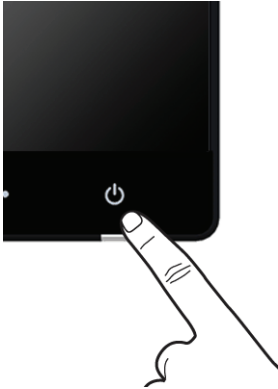
CATATAN: Hanya untuk digunakan dengan braket dudukan dinding yang termasuk dalam daftar UL dengan kapasitas menahan muatan/berat minimum 4,91 kg.

3

Mengoperasikan Monitor

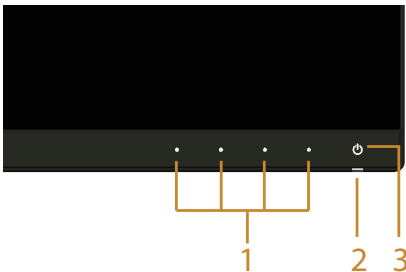
Menghidupkan Monitor

Tekan tombol  untuk menghidupkan monitor.




Menggunakan Kontrol Panel di Depan

Gunakan tombol kontrol di bagian depan monitor untuk menyesuaikan karakteristik gambar yang akan ditampilkan. Saat menggunakan tombol tersebut untuk menyesuaikan kontrol, OSD akan menampilkan nilai numerik dari karakteristik seiring perubahannya.



Tabel berikut berisi penjelasan tentang tombol panel depan:

Tombol Panel Depan	Keterangan
1  Shortcut key (Tombol cara pintas)/Preset Modes (Mode Preset)	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna preset.



Shortcut key (Tombol pintasan)/Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)

Gunakan tombol ini untuk langsung mengakses menu **Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)**.



Menu

Gunakan tombol **MENU** untuk membuka OSD (Tampilan di Layar) dan memilih Menu OSD. Lihat [Mengakses Sistem Menu](#).



Exit (Keluar)

Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau menutup menu utama OSD.

2 dan 3



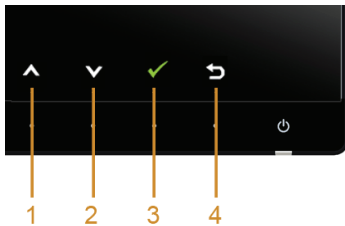
Daya (dengan indikator lampu daya)





Gunakan tombol **Power (Daya)** untuk **On (Hidup)** dan **Off (Mati)** monitor.

Lampu berwarna putih menunjukkan bahwa monitor **On (Hidup)** dan berfungsi sepenuhnya. Lampu berwarna putih menyala menunjukkan mode hemat daya.

Tombol Panel Depan

Gunakan tombol di bagian depan monitor untuk menyesuaikan pengaturan gambar.



	Tombol Panel Depan	Keterangan
1	 Atas	Gunakan tombol Atas untuk menyesuaikan (menambah kisaran) item dalam menu OSD.
2	 Bawah	Gunakan tombol Bawah untuk menyesuaikan (mengurangi kisaran) item dalam menu OSD.
3	 OK	Gunakan tombol OK untuk mengkonfirmasi pilihan.
4	 Kembali	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.

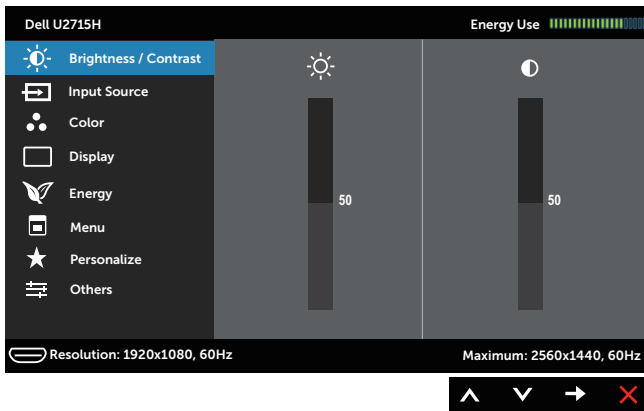
Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)

Mengakses Sistem Menu

CATATAN: Jika Anda mengubah pengaturan, lalu melanjutkan ke menu lain atau keluar dari menu OSD, monitor akan menyimpan perubahan tersebut secara otomatis. Perubahan juga akan disimpan jika Anda mengubah pengaturan, lalu menunggu hingga menu OSD ditutup.

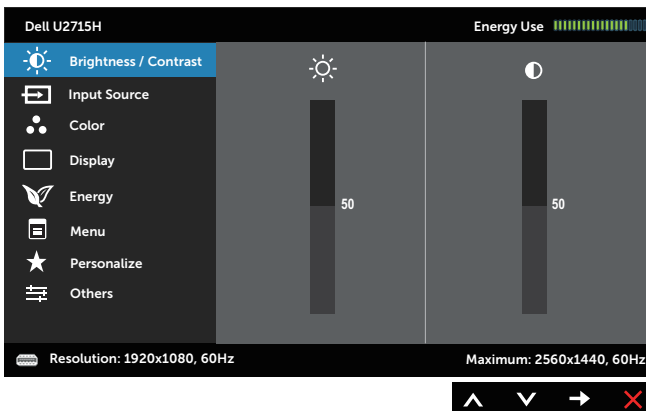
1. Tekan tombol  untuk membuka menu OSD dan menampilkan menu utama.

Menu Utama untuk input (HDMI (MHL) 1/HDMI (MHL) 2) digital



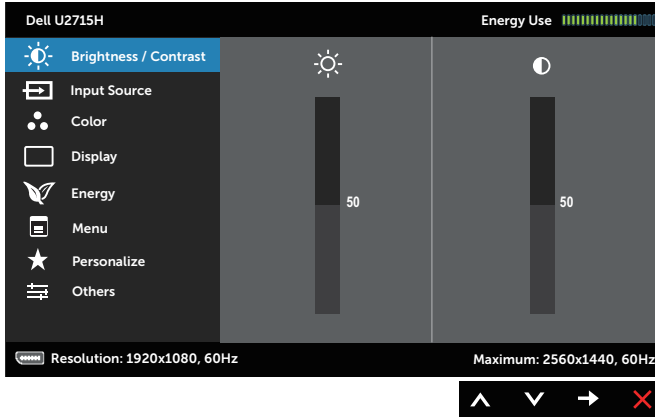
atau










Menu Utama untuk input (mini DisplayPort) digital



atau

Menu Utama untuk input (DP) digital



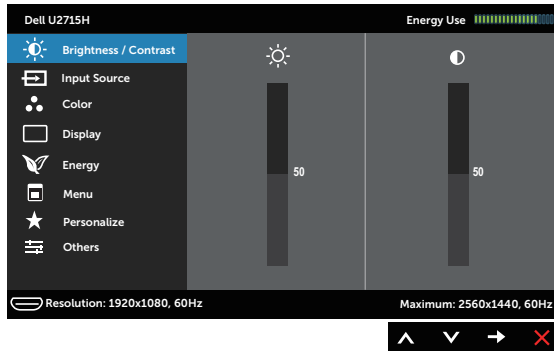
2. Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan pengaturan. Saat Anda berpindah dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot. Lihat tabel berikut yang berisi daftar lengkap tentang semua pilihan yang tersedia untuk monitor.
3. Tekan tombol  satu kali untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.
4. Tekan tombol  dan  untuk memilih parameter yang diinginkan.
5. Tekan tombol  untuk membuka panel geser, lalu gunakan tombol  dan , berdasarkan indikator pada menu, untuk membuat perubahan.
6. Pilih tombol  untuk kembali ke menu utama.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
------	------------------	------------



Brightness (Kecerahan)/ Contrast (Kontras)

Gunakan menu ini untuk mengaktifkan penyesuaian **Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)**.



Brightness (Kecerahan)

Brightness (Kecerahan) menyesuaikan luminansi lampu latar.

Tekan tombol untuk menambah kecerahan, lalu tekan tombol untuk mengurangi kecerahan (min. 0/maks. 100).

CATATAN: Penyesuaian **Brightness (Kecerahan)** secara manual akan dinonaktifkan bila **Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) On (Hidup)** .

Contrast (Kontras)

Sesuaikan **Brightness (Kecerahan)** terlebih dulu, lalu sesuaikan **Contrast (Kontras)** hanya jika penyesuaian lebih lanjut diperlukan.

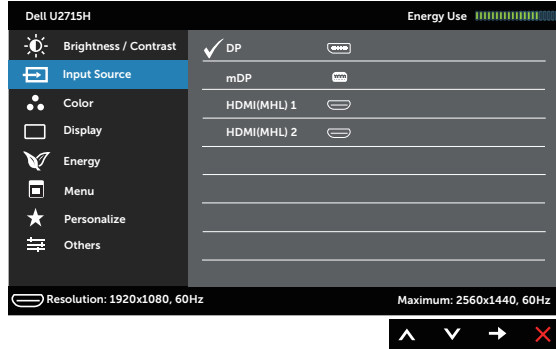
Tekan tombol untuk menambah kontras, lalu tekan tombol untuk mengurangi kontras (min. 0/maks. 100).

Fungsi **Contrast (Kontras)** akan menyesuaikan tingkat perbedaan antara gelap dan terang di layar monitor.



Input Source (Sumber Input)

Gunakan menu **Input Source (Sumber Input)** untuk memilih di antara sinyal video berbeda yang mungkin tersambung ke monitor.



DP

Pilih input **DP** bila Anda menggunakan konektor DP (DisplayPort). Tekan untuk memilih sumber input **DP**.



mDP

Pilih input **mDP** bila Anda menggunakan konektor Mini DisplayPort. Tekan untuk memilih sumber input **mDP**.



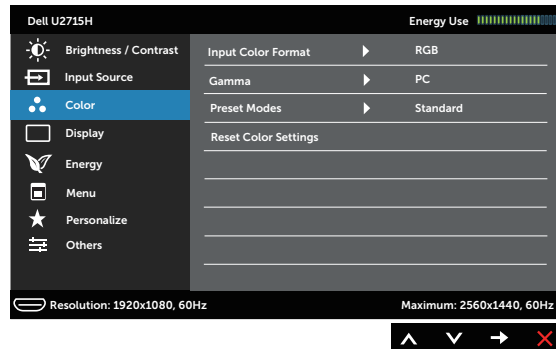
HDMI (MHL) 1 HDMI (MHL) 2

Pilih input **HDMI (MHL) 1** atau **HDMI (MHL) 2** bila Anda menggunakan konektor HDMI. Tekan untuk memilih sumber input **HDMI (MHL) 1** atau **HDMI (MHL) 2**.



Color (Warna)

Gunakan tombol **Color (Warna)** untuk menyesuaikan mode pengaturan warna.



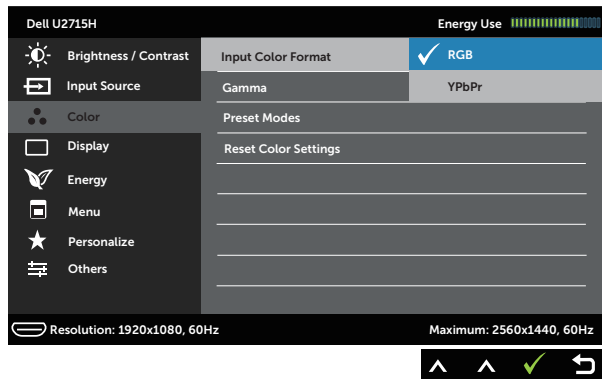
Input Color Format (Format Warna Input)

Untuk menetapkan mode input video ke:

RGB: Gunakan pilihan ini jika monitor tersambung ke komputer (atau pemutar DVD) menggunakan kabel HDMI (atau kabel DisplayPort) maupun perangkat MHL menggunakan kabel MHL.

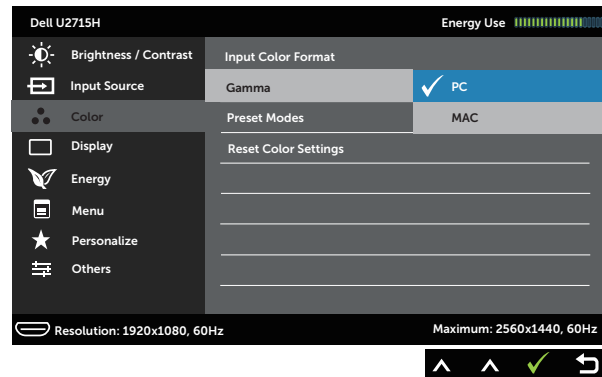
YPbPr: Gunakan pilihan ini jika monitor tersambung ke pemutar DVD melalui YPbPr menggunakan kabel HDMI (atau kabel DisplayPort) maupun perangkat MHL melalui YPbPr menggunakan kabel MHL.

Atau, jika pengaturan output warna DVD (maupun perangkat MHL) bukan RGB.



Gamma

Digunakan untuk mengatur **Gamma** pada **PC** atau **MAC**.

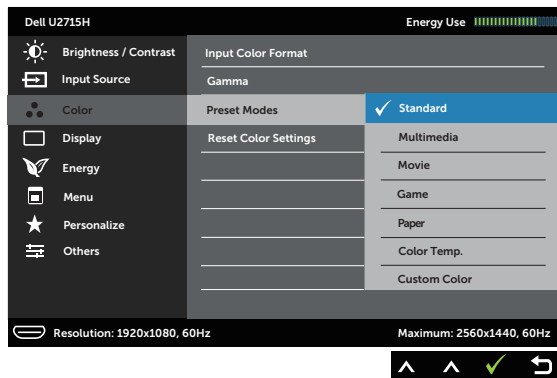


Preset Modes (Mode Preset)



Bila memilih **Preset Modes (Mode Preset)**, Anda dapat memilih **Standard (Standar)**, **Multimedia**, **Movie (Film)**, **Game (Permainan)**, **Paper**, **Color Temp.** or **Custom Color (Warna Kustom)** dari daftar.


- **Standard (Standar)**: Berisi pengaturan warna default monitor. Ini adalah mode preset default.
- **Multimedia**: Berisi pengaturan warna yang ideal untuk aplikasi multimedia.
- **Movie (Film)**: Berisi pengaturan warna yang ideal untuk film.
- **Game (Permainan)**: Berisi pengaturan warna yang ideal untuk sebagian besar aplikasi permainan.
- **Paper**: Memuat pengaturan kecerahan dan ketajaman yang ideal untuk membaca tulisan. Memadukan latar belakang teks untuk membuat simulasi media kertas tanpa memengaruhi gambar berwarna. Hanya berlaku untuk format input RGB.
- **Color Temp.**: Digunakan untuk memilih suhu warna: **5000K**, **5700K**, **6500K**, **7500K**, **9300K**, dan **10000K**.
- **Custom Color (Warna Kustom)**: Digunakan untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual.


Tekan tombol **▲** dan **▼** untuk mengatur nilai ketiga warna (**R**, **G**, **B**) serta membuat mode warna preset sendiri.



Hue (Corak)



Fitur ini dapat mengubah warna gambar video menjadi hijau atau ungu. Fitur ini digunakan untuk menyesuaikan warna nada kulit yang diinginkan. Gunakan  atau  untuk menyesuaikan nada warna dari '0' hingga '100'.


Tekan  untuk menambah bayangan hijau pada video.


Tekan  untuk menambah bayangan ungu pada video.

CATATAN: Penyesuaian **Hue (Corak)** hanya tersedia bila Anda memilih mode preset **Movie (Film)** atau **Game (Permainan)**.

Saturation (Kejenuhan)

Fitur ini dapat menyesuaikan kejenuhan warna pada video. Gunakan  atau  untuk menyesuaikan kejenuhan dari '0' hingga '100'.

Tekan  untuk menambah tampilan monokrom pada video.

Tekan  untuk menambah tampilan berwarna pada video.

CATATAN: Penyesuaian **Saturation (Kejenuhan)** hanya tersedia bila Anda memilih mode preset **Movie (Film)** atau **Game (Permainan)**.

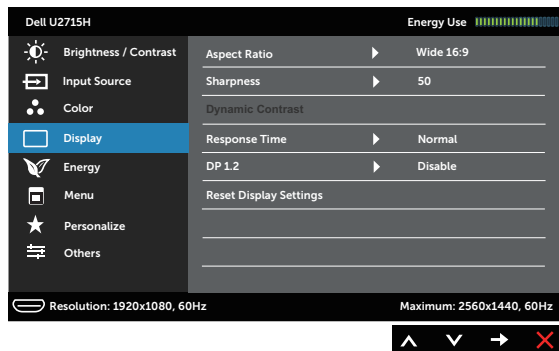
Reset Color Settings (Atur Ulang Pengaturan Warna)

Merest pengaturan warna monitor ke pengaturan pabrik.



Display (Tampilan)



Gunakan **Display (Tampilan)** untuk menyesuaikan gambar.



Aspect Ratio (Rasio Aspek)


Menyesuaikan rasio gambar mejadi **Wide 16:9 (Lebar 16:9)**, **4:3**, atau **5:4**.

Sharpness (Ketajaman)


Fitur ini dapat membuat gambar terlihat lebih tajam atau lebih lembut. Gunakan  atau  untuk menyesuaikan ketajaman dari '0' hingga '100'.

Response Time (Waktu Respons) Pengguna dapat memilih antara **Fast (Cepat)** atau **Normal**.

Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) Dapat digunakan untuk meningkatkan kontras sehingga menghasilkan kualitas gambar yang lebih tajam dan lebih rinci.

Tekan tombol  untuk memilih **Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) "On (Hidup)"** atau **"Off (Mati)"**.

CATATAN: Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) akan menghasilkan kontras lebih tinggi jika Anda memilih mode preset **Game (Permainan)** atau **Movie (Film)**.

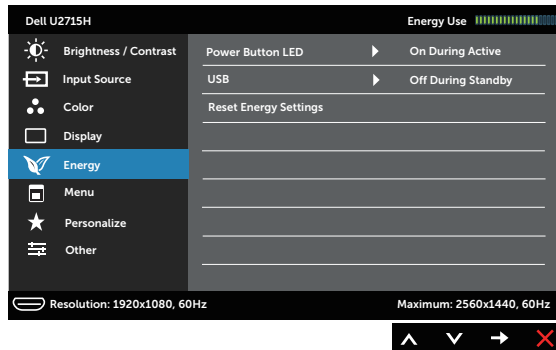
DP 1.2 Tekan  untuk mengaktifkan atau menonaktifkan **DP 1.2**. Untuk menggunakan fitur MST DP (Daisy Chain) atau HBR2, aktifkan DP 1.2.

CATATAN: Pastikan Kartu VGA dapat mendukung fitur tersebut sebelum memilih DP 1.2. Kesalahan pengaturan dapat mengakibatkan layar kosong. Beberapa Kartu VGA tidak mendukung MCCC (Monitor Control Command Set) pada DP 1.2. Jika demikian, DDM (Dell Display Manager) tidak dapat berjalan.

Reset Display Settings (Atur Ulang Pengaturan Tampilan) Mengembalikan pengaturan tampilan default.



Energy (Energi)



Power Button LED (LED Tombol Daya) Untuk mengatur lampu LED daya **On During Active (Menyala Saat Aktif)** atau **Off During Active (Mati Saat Aktif)** untuk menghemat energi.

USB

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi USB saat monitor berada dalam mode siaga.

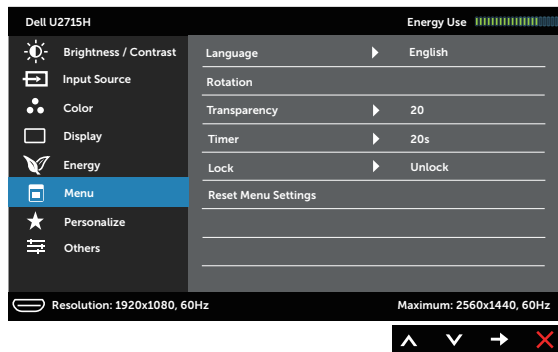
CATATAN: USB aktif/tidak aktif dalam mode siaga hanya tersedia bila kabel hulu USB dilepas. Pilihan ini akan disorot abu-abu bila kabel hulu USB dipasang.

Reset Energy Settings (Reset Pengaturan Energi)

Gunakan pilihan ini untuk mengembalikan **Energy Settings (Pengaturan Energi)** ke default.

**Menu**

Pilih opsi ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, misalnya bahasa OSD, lama waktu menu tetap ditampilkan di layar, dll.



Language (Bahasa)

Pilihan **Language (Bahasa)** akan menetapkan tampilan OSD ke salah satu dari delapan bahasa (Inggris, Spanyol, Prancis, Jerman, Portugis Brasil, Rusia, Cina Modern, atau Jepang).

Rotation (Rotasi)

Memutar OSD 90 derajat ke kiri. Anda dapat menyesuaikan menu berdasarkan [Rotasi Layar](#).

Transparency (Transparansi)

Gunakan pilihan ini untuk mengubah transparansi menu dengan menekan tombol dan (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).

Timer

OSD Hold Time (Waktu Tunggu OSD): menetapkan jangka waktu OSD akan tetap aktif setelah tombol paling terakhir ditekan.

Gunakan atau untuk menyesuaikan panel geser dalam penambahan 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.

Lock (Kunci) Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila **Lock (Kunci)** dipilih, maka pengguna tidak dapat melakukan penyesuaian. Semua tombol terkunci.

CATATAN:

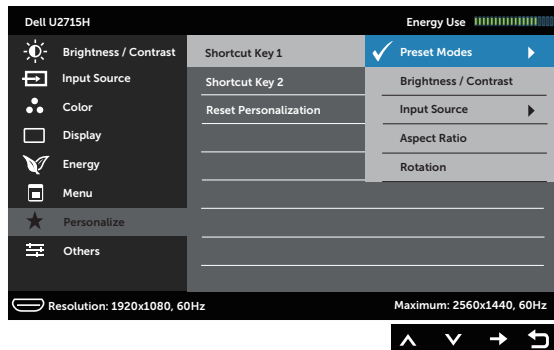
Fungsi **Lock (Kunci)** – Baik penguncian mudah (melalui menu OSD) atau penguncian sulit (tekan terus tombol di sebelah tombol daya selama 10 detik)

Fungsi **Unlock (Buka kunci)** – Hanya penguncian sulit (tekan terus tombol di sebelah tombol daya selama 10 detik)

Reset Menu Settings (Atur Ulang Pengaturan Menu) Mereset semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.



Personalize (Personalisasikan) Pengguna dapat memilih fitur dari **Preset Modes (Mode Preset)**, **Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)**, **Input Source (Sumber Input)**, **Aspect Ratio (Rasio Aspek)** atau **Rotation (Rotasi)**, lalu menetapkannya sebagai tombol cara pintas.



Shortcut Key 1 (Tombol Pintasan 1) Pengguna dapat memilih salah satu dari yang berikut: **Preset Modes (Mode Preset)**, **Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)**, **Input Source (Sumber Input)**, **Aspect Ratio (Rasio Aspek)** dan **Rotation (Rotasi)** untuk menetapkan **Shortcut Key 1 (Tombol Pintasan 1)**.

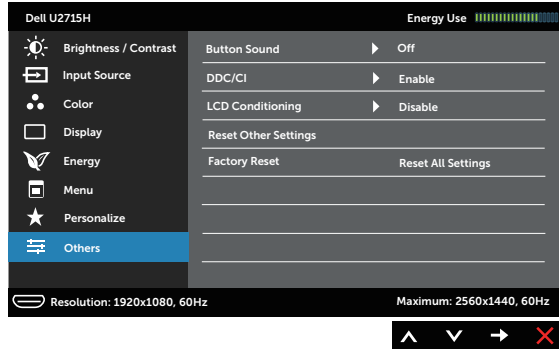
Shortcut Key 2 (Tombol Pintasan 2) Pengguna dapat memilih salah satu dari yang berikut: **Preset Modes (Mode Preset)**, **Brightness (Kecerahan)/Contrast (Kontras)**, **Input Source (Sumber Input)**, **Aspect Ratio (Rasio Aspek)** dan **Rotation (Rotasi)** untuk menetapkan **Shortcut Key 2 (Tombol Pintasan 2)**.

Reset Personalization (Reset Personalisasi)

Untuk mengembalikan tombol pintasan ke pengaturan default.



Other Settings (Pengaturan Lainnya)



Button Sound (Tombol Suara)

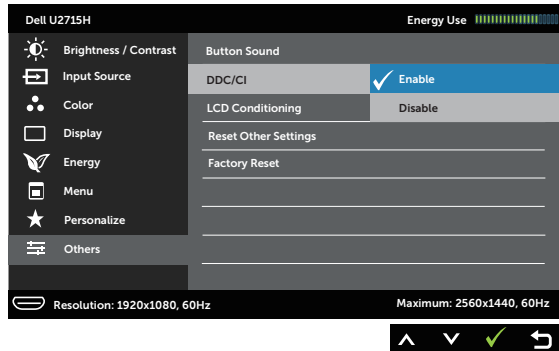
Monitor akan berbunyi bip setiap kali pilihan baru dalam menu dipilih. Fitur ini akan mengaktifkan atau menonaktifkan suara.

DDC/CI

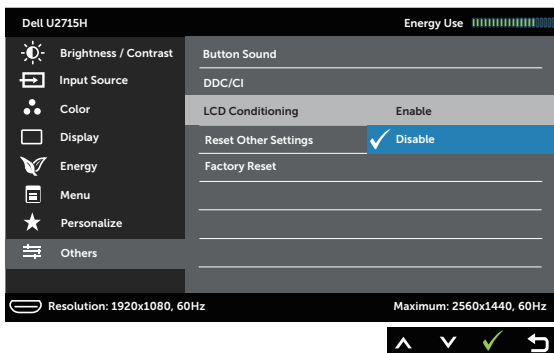
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) digunakan untuk menyesuaikan parameter monitor (kecerahan, keseimbangan warna, dsb.) melalui perangkat lunak di komputer.

Anda dapat menonaktifkan fitur ini dengan memilih **Disable (Tidak aktif)**.

Enable (Aktifkan) fitur ini untuk pengalaman pengguna terbaik dan performa monitor yang optimal.




LCD Conditioning (Peremajaan LCD) Membantu mengurangi kasus kecil pada penyimpanan gambar. Tergantung pada tingkat penyimpanan gambar, program tersebut mungkin perlu waktu beberapa saat untuk dijalankan. Anda dapat mengaktifkan fitur ini dengan memilih **Enable (Aktifkan)**.



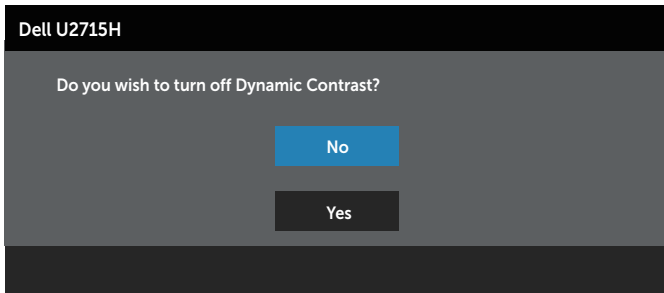
Reset Other Settings (Atur Ulang Pengaturan Lainnya) Mereset semua pengaturan dalam menu Pengaturan **Others (lainnya)** ke nilai preset pabrik.

Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik) Mereset semua pengaturan ke nilai preset pabrik.

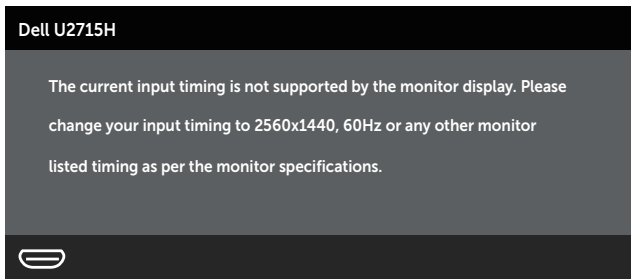
 **CATATAN:** Monitor ini dilengkapi fitur internal agar dapat mengkalibrasi kecerahan secara otomatis guna meremajakan LED.

Pesan Peringatan OSD

Bila fitur **Dynamic Contrast (Kontras Dinamis)** diaktifkan (dalam mode preset berikut: **Game (Permainan)** atau **Movie (Film)**), penyesuaian kecerahan manual akan dinonaktifkan.

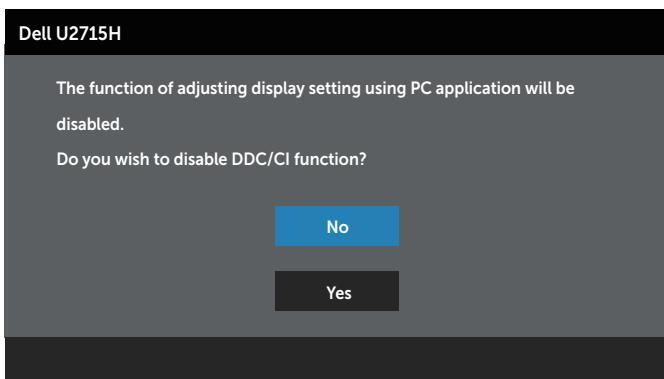


Bila monitor tidak mendukung mode resolusi tertentu, Anda akan melihat pesan berikut:

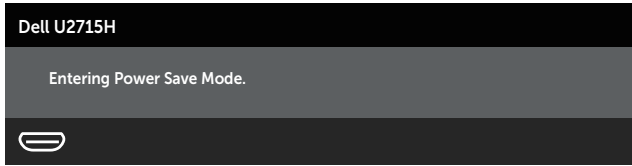


Artinya, monitor tidak dapat disinkronisasikan dengan sinyal yang diterima dari komputer. Baca [Spesifikasi Monitor](#) untuk kisaran frekuensi Horizontal dan Vertikal yang dapat digunakan monitor ini. Mode yang disarankan adalah 2560 x 1440.

Anda akan melihat pesan berikut sebelum fungsi **DDC/CI** dinonaktifkan:



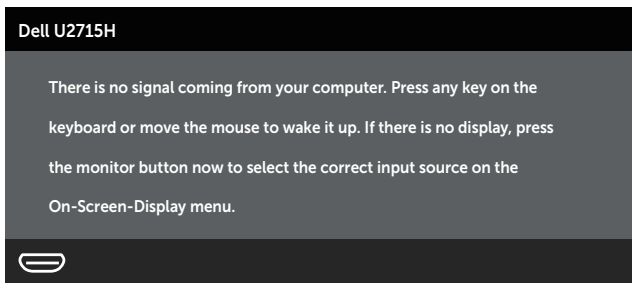
Bila monitor beralih ke **Power Save Mode (Mode Hemat Daya)**, pesan berikut akan ditampilkan:



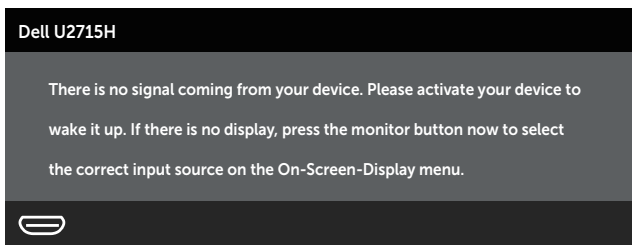
Hidupkan komputer dan monitor untuk mendapatkan akses ke [OSD](#).

Jika Anda menekan tombol selain tombol daya, maka salah satu pesan berikut akan muncul, tergantung pada input yang dipilih:

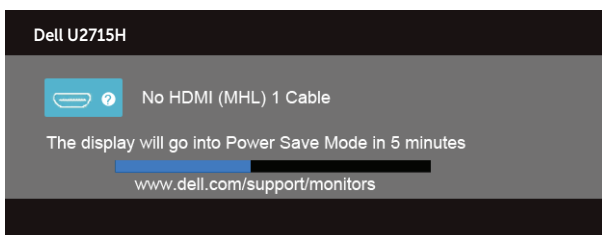
Input HDMI (MHL)/mDP/DP



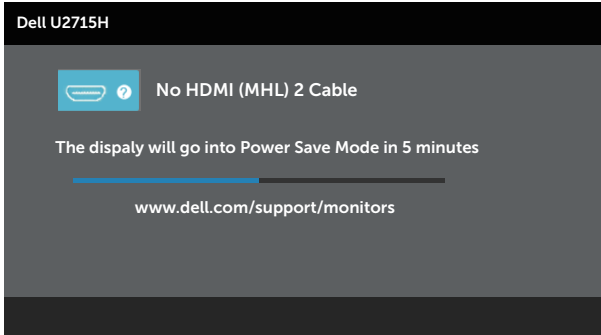
atau



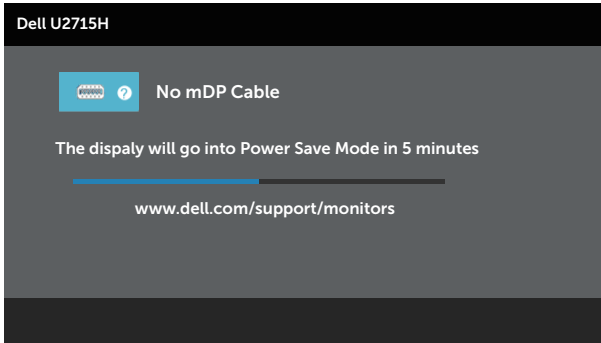
Jika input HDMI (MHL), mDP, atau DP dipilih dan kabel yang sesuai tidak tersambung, maka kotak dialog mengambang seperti ditunjukkan di bawah ini akan muncul.



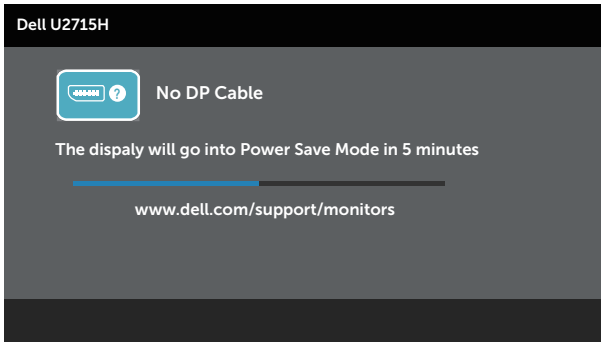
atau



atau



atau



Untuk informasi lebih lanjut, baca [Pemecahan Masalah](#).

Menetapkan Resolusi Maksimum

Untuk menetapkan resolusi maksimum pada monitor:

Di Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, dan Windows® 10:

1. Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop agar dapat beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik **Resolusi Layar**.
3. Klik daftar drop-down pada Resolusi Layar, lalu pilih **2560 x 1440**.
4. Klik **OK**.

Jika pilihan 2560 x 1440 tidak ditampilkan, Anda mungkin harus memperbarui driver VGA. Tergantung pada komputer, selesaikan salah satu prosedur berikut:


Jika Anda memiliki desktop atau laptop merk Dell:

- Kunjungi <http://www.dell.com/support>, tuliskan tag servis, lalu unduh driver terbaru untuk kartu VGA Anda.

Jika Anda menggunakan komputer selain Dell (laptop maupun desktop):

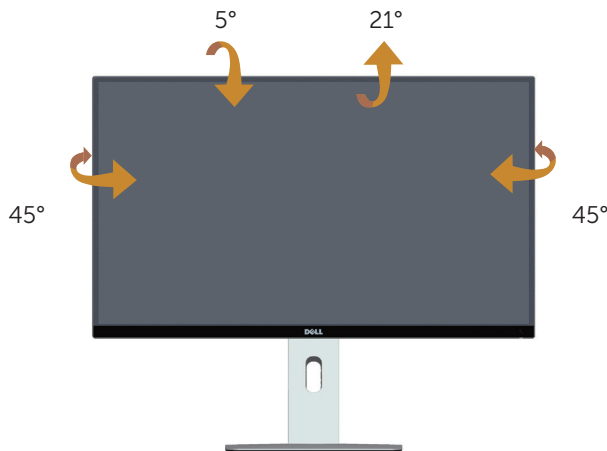
- Kunjungi situs dukungan komputer Anda, lalu unduh driver grafis terbaru.
- Kunjungi situs dukungan komputer Anda, lalu unduh driver grafis terbaru.

Menggunakan Kemiringan, Putaran, Ekstensi Vertikal, Rotasi, dan Konfigurasi Dua Monitor

 **CATATAN:** Kondisi ini berlaku untuk monitor dengan dudukan. Bila Anda membeli dudukan lain, baca panduan pemasangan dudukan yang terkait untuk mengetahui petunjuk pemasangan.


Kemiringan, Putaran

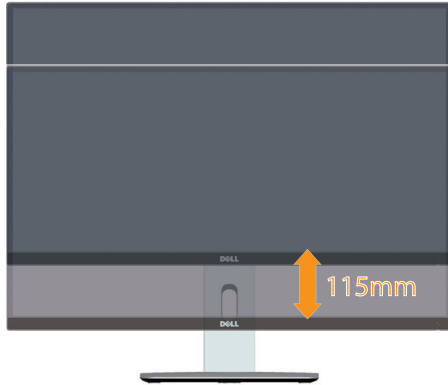
Dengan dudukan yang terpasang pada monitor, Anda dapat memiringkan dan memutar monitor untuk mendapatkan sudut tampilan ternyaman.




 **CATATAN:** Dudukan tidak dipasang saat monitor dikirimkan dari pabrik.

Ekstensi Vertikal

 **CATATAN:** Dudukan akan menambah tinggi secara vertikal hingga 115 mm. Gambar di bawah ini mengilustrasikan cara meninggikan dudukan secara vertikal.



Merotasi Monitor

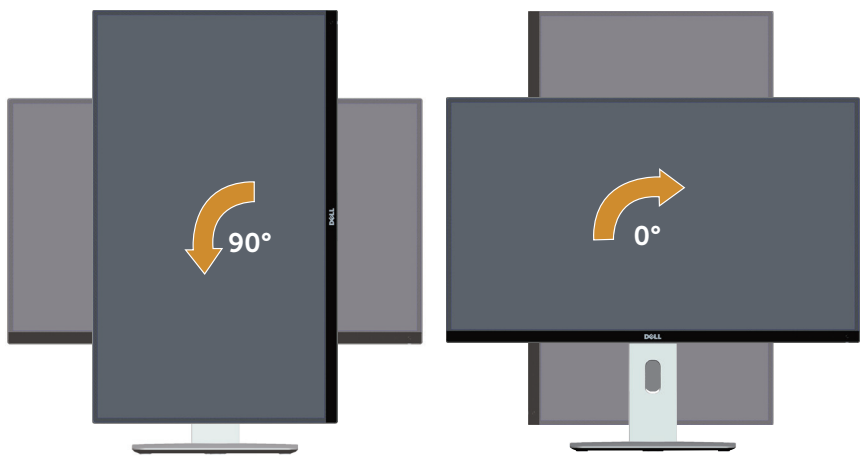
Sebelum diputar, monitor harus ditinggikan sepenuhnya secara vertikal ( **CATATAN:** Dudukan tidak dipasang saat monitor dikirimkan dari pabrik.) dan dimiringkan ke atas sepenuhnya agar tidak membentur bagian tepi bawah monitor.



Putar searah jarum jam

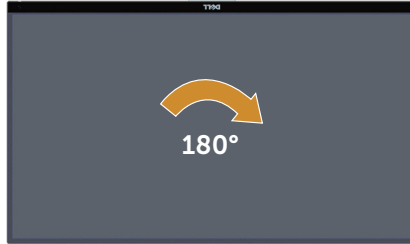




Putar ke kiri



Pemasangan terbalik (180°)

-  **CATATAN:** Untuk pemasangan terbalik (180°), lepas dudukan, lalu gunakan solusi pemasangan di dinding (opsional).



-  **CATATAN:** Untuk menggunakan fungsi Rotasi Layar (tampilan **Lanskap** dibandingkan **Potret**) dengan komputer Dell, Anda harus memperbarui driver VGA yang tidak disertakan bersama monitor ini. Untuk mengunduh driver VGA, kunjungi www.dell.com/support dan lihat bagian Download berisi Driver VGA untuk melihat pembaruan.
-  **CATATAN:** Saat berada dalam **Mode Tampilan Potret**, Anda dapat mengalami degradasi performa pada aplikasi yang penuh grafis (Permainan 3D, dsb.).

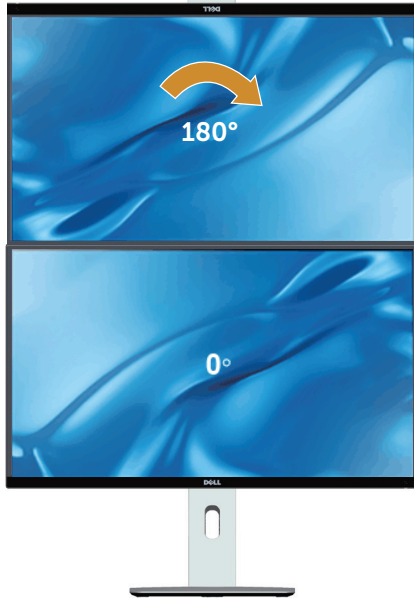
Konfigurasi Dua Monitor

Dengan kemampuan untuk diputar 90° searah jarum jam, 90° berlawanan arah jarum jam, dan pemasangan terbalik (180°), batas penempatan monitor secara bersisian menjadi semakin tipis sehingga memastikan celah minimum di antara gambar layar. Saran konfigurasi dua monitor:

Lanskap (bersebelahan)



Lanskap (atas-bawah)




Didukung solusi pemasangan di dinding (opsional)

Potret




Menyesuaikan Pengaturan Tampilan Rotasi pada Sistem

Setelah memutar monitor, Anda harus menyelesaikan prosedur di bawah ini untuk menyesuaikan Pengaturan Tampilan Rotasi pada sistem.

 **CATATAN:** Jika Anda menggunakan monitor dengan komputer selain Dell, kunjungi situs web driver VGA atau produsen komputer untuk informasi tentang cara memutar 'isi' pada layar.

Untuk menyesuaikan Pengaturan Tampilan Rotasi:

1. Klik kanan desktop, lalu klik **Properties**.
2. Pilih tab **Settings**, lalu klik **Advanced**.
3. Jika Anda memiliki kartu VGA ATI, pilih tab **Rotation**, lalu atur rotasi yang dipilih.
4. Jika memiliki kartu VGA nVidia, klik tab **nVidia**, di kolom sebelah kiri, pilih **NVRotate**, lalu pilih rotasi yang diinginkan.
5. Jika memiliki kartu VGA Intel®, pilih tab grafis **Intel**, klik **Graphic Properties**, pilih tab **Rotation**, lalu atur rotasi yang diinginkan.

 **CATATAN:** Jika pilihan rotasi tidak ditampilkan atau tidak berfungsi dengan benar, kunjungi www.dell.com/support, lalu unduh driver terbaru untuk kartu VGA Anda.

4

Pemecahan Masalah

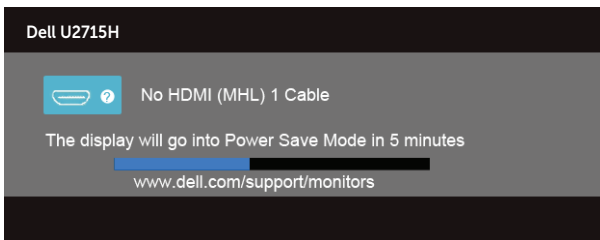
⚠ PERINGATAN: Sebelum memulai prosedur di bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

Uji Mandiri

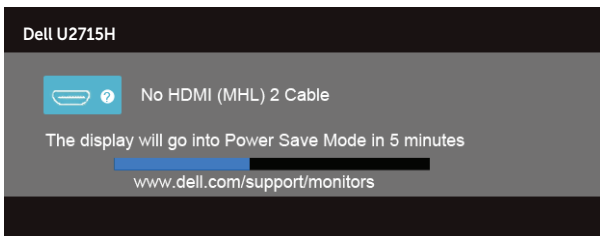
Monitor ini dilengkapi fitur uji mandiri yang memungkinkan Anda memeriksa apakah monitor berfungsi dengan baik. Jika monitor dan komputer telah tersambung dengan benar namun layar monitor tetap gelap, jalankan uji mandiri monitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer dan monitor.
2. Lepas kabel video dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian Uji Mandiri yang benar, lepas semua kabel Digital dan Analog dari bagian belakang komputer.
3. Hidupkan monitor.

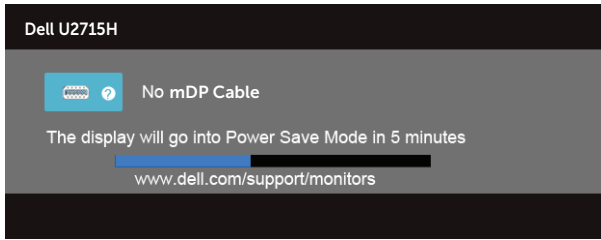
Kotak dialog mengambang akan muncul di layar (dari latar belakang gelap), jika monitor tidak dapat mendeteksi sinyal video dan berfungsi dengan baik. Sewaktu berada dalam mode uji mandiri, LED daya tetap berwarna putih. Selain itu, tergantung pada input yang dipilih, salah satu dialog yang ditampilkan di bawah ini akan terus bergulir di layar.



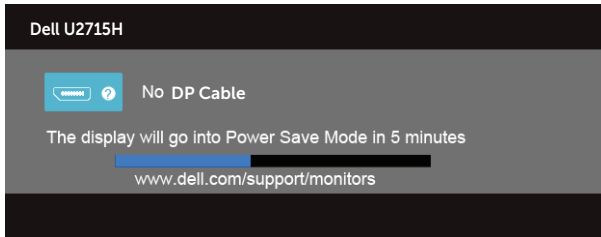
atau



atau



atau




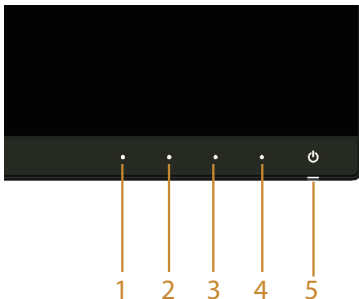
4. Kotak ini juga akan muncul selama pengoperasian sistem normal, jika sambungan kabel video terlepas atau rusak.
5. Matikan monitor, sambungkan kembali kabel video, lalu hidupkan komputer dan monitor.

Jika layar monitor tetap gelap setelah Anda menjalankan prosedur sebelumnya, periksa pengontrol video dan komputer karena monitor berfungsi dengan baik.

Diagnosis Internal

Monitor ini dilengkapi program diagnosis internal yang dapat membantu Anda menentukan apakah ketidaknormalan layar yang dialami adalah masalah bawaan pada monitor, atau pada komputer maupun kartu video.

 **CATATAN:** Anda hanya dapat menjalankan diagnosis internal bila kabel video dilepas dan monitor berada dalam *mode uji mandiri*.



Untuk menjalankan diagnosis internal:

1. Pastikan layar bersih (tidak ada partikel debu pada permukaan layar).
2. Lepas kabel video dari bagian belakang komputer maupun monitor. Monitor akan beralih ke mode uji mandiri.
3. Tekan terus **Tombol 1** dan **Tombol 4** pada panel depan secara bersamaan selama 2 detik. Layar abu-abu muncul.
4. Periksa ketidaknormalan pada layar secara menyeluruh.
5. Tekan kembali **Tombol 4** pada panel depan. Warna layar berubah menjadi merah.
6. Periksa ketidaknormalan pada layar.
7. Ulangi langkah 5 dan 6 untuk memeriksa layar berwarna hijau, biru, hitam, putih, dan layar teks.

Pengujian akan selesai setelah layar teks muncul. Untuk keluar, tekan kembali **Tombol 4**.

Jika Anda tidak mendeteksi ketidaknormalan apa pun pada layar setelah menggunakan program diagnosis internal, berarti monitor berfungsi baik. Periksa kartu VGA dan komputer.

Masalah Umum

Tabel berikut berisi informasi umum tentang masalah pada monitor yang biasa terjadi dan mungkin Anda alami beserta kemungkinan solusinya:

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Tidak ada video/ LED daya mati	Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dan komputer telah tersambung dengan benar dan aman.• Pastikan stopkontak berfungsi dengan baik menggunakan peralatan listrik lainnya.• Pastikan tombol daya telah ditekan sepenuhnya.• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Input Source (Sumber Input).
Tidak Ada Video/ LED Daya menyala	Tidak ada gambar atau gelap	<ul style="list-style-type: none">• Tambah kecerahan & kontrol kontras melalui OSD.• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor.• Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.• Jalankan diagnosis internal.• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Input Source (Sumber Input).
Fokus Buruk	Gambar tidak jelas, buram, atau berbayang	<ul style="list-style-type: none">• Kurangi kabel ekstensi video.• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik).• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar.

Video goyang/ berkedip	Gambar bergelombang atau bergerak halus	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Periksa faktor lingkungan. • Pindahkan lokasi monitor, lalu uji di ruangan lain.
Piksel hilang	Layar LCD memiliki sejumlah titik	<ul style="list-style-type: none"> • Matikan daya, lalu hidupkan kembali. • Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD. • Untuk informasi lebih lanjut tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: http://www.dell.com/support/monitors.
Piksel macet	Layar LCD memiliki titik terang	<ul style="list-style-type: none"> • Matikan daya, lalu hidupkan kembali. • Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD. • Untuk informasi lebih lanjut tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: http://www.dell.com/support/monitors.
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu terang	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Sesuaikan kecerahan & kontrol kontras melalui OSD.
Distorsi Geometris	Layar tidak berada di tengah dengan benar	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Sesuaikan kontrol horizontal & vertikal melalui OSD.
Garis Horizontal/ Vertikal	Layar memiliki satu garis atau lebih	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor, lalu lihat apakah garis tersebut juga muncul dalam mode uji mandiri. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Jalankan diagnosis internal.
Masalah Sinkronisasi	Layar nampak kacau atau berlubang	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah layar acak tersebut muncul dalam mode uji mandiri. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Hidupkan ulang komputer dalam <i>safe mode</i>.
Masalah Terkait Keamanan	Muncul asap atau percikan api	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan lakukan langkah pemecahan masalah apa pun. • Segera hubungi Dell.

Masalah Intermiten	Monitor gagal fungsi secara berkala	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dan komputer telah tersambung dengan benar dan aman. • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory reset (Pengaturan Ulang Pabrik). • Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah masalah intermiten tersebut muncul dalam mode uji mandiri.
Warna hilang	Gambar tidak berwarna	<ul style="list-style-type: none"> • Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor. • Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dan komputer telah tersambung dengan benar dan aman. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.
Warna salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> • Ubah Color Setting Mode (Mode Pengaturan Warna) di OSD Color Settings (Pengaturan Warna) ke Graphics (Grafis) atau Video, tergantung pada aplikasi. • Coba Preset Modes (Mode Preset) berbeda di OSD Pengaturan Color (Warna). Atur nilai R/G/B di Custom Color (Warna Kustom) di OSD Pengaturan Color (Warna). • Ubah Input Color Format (Format Input Warna) ke RGB atau YPbPr di OSD Pengaturan Color (Warna). • Jalankan diagnosis internal.
Penyimpanan gambar dari gambar statis yang tertinggal pada monitor dalam waktu lama	Bayangan redup dari gambar statis yang ditampilkan muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor setiap kali bila tidak digunakan (untuk informasi lebih lanjut, baca Mode Manajemen Daya). • Cara lainnya, gunakan screensaver yang berubah dinamis.
Mouse nirkabel tidak berfungsi atau terlambat merespons	Tidak merespons atau respons lambat	<ul style="list-style-type: none"> • Jauhkan jarak antara periferal USB 3.0 dan unit penerima USB nirkabel. • Posisikan unit penerima USB nirkabel sedekat mungkin dengan mouse nirkabel. • Gunakan kabel ekstensi USB untuk memposisikan unit penerima USB nirkabel sejauh mungkin dari port USB 3.0.
Video Berbayang atau Terlewat	Gambar bergerak tampak memiliki jejak bayangan atau tepi cerah.	<ul style="list-style-type: none"> • Ubah Response Time (Waktu Respons) di Display (Tampilan) OSD ke Fast (Cepat) atau Normal, tergantung pada aplikasi dan penggunaan.

Masalah Khusus Produk

Gejala Khusus	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Gambar layar terlalu kecil	Gambar berada di tengah layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	<ul style="list-style-type: none">• Periksa pengaturan Aspect Ratio (Rasio Aspek) di OSD Pengaturan Display (Tampilan).• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik).
Tidak dapat menyesuaikan monitor menggunakan tombol pada panel samping	OSD tidak muncul di layar	<ul style="list-style-type: none">• Matikan monitor, lepas kabel daya, sambungkan kembali, lalu hidupkan monitor.• Periksa apakah menu OSD terkunci. Jika ya, tekan terus tombol di atas tombol Daya selama 10 detik untuk membuka kunci (untuk informasi lebih lanjut, baca Lock (Kunci)).
Tidak ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, lampu LED menyala putih	<ul style="list-style-type: none">• Periksa sumber sinyal. Pastikan komputer tidak berada dalam mode hemat daya dengan menggerakkan mouse atau menekan salah satu tombol pada keyboard.• Periksa apakah kabel sinyal telah terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika perlu.• Atur ulang komputer atau pemutar video.
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	Gambar tidak dapat memenuhi tinggi atau lebar layar	<ul style="list-style-type: none">• Karena format video (rasio aspek) DVD berbeda, monitor dapat menampilkan dalam layar penuh.• Jalankan diagnosis internal.

Masalah Khusus pada USB (Universal Serial Bus)

Gejala Khusus	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Antarmuka USB tidak berfungsi	Periferal USB tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah monitor telah dihidupkan.• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).• Matikan, lalu hidupkan kembali monitor.• Jalankan boot ulang komputer.• Beberapa perangkat USB seperti HDD portabel eksternal memerlukan arus listrik lebih tinggi; sambungkan perangkat tersebut langsung ke sistem komputer.
Antarmuka USB 3.0 Berkecepatan Tinggi lambat	Periferal USB 3.0 Berkecepatan Tinggi berfungsi lambat atau tidak berfungsi sama sekali	<ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah komputer mendukung USB 3.0.• Beberapa komputer dilengkapi port USB 3.0, USB 2.0, dan USB 1.1. Pastikan penggunaan port USB yang benar.• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).• Jalankan boot ulang komputer.


Masalah Khusus MHL (Mobile High-Definition Link)

Gejala Khusus	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Antarmuka MHL tidak berfungsi	Gambar perangkat MHL tidak terlihat di monitor	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel MHL dan perangkat MHL bersertifikasi MHL.• Periksa apakah perangkat MHL telah dihidupkan.• Periksa apakah perangkat MHL tidak berada dalam mode Siaga.• Periksa apakah sambungan fisik kabel MHL ke sumber input telah dipilih dalam Menu OSD, yakni HDMI (MHL) 1 atau HDMI (MHL) 2.• Tunggu selama 30 detik setelah menyambungkan kabel MHL karena beberapa perangkat MHL memerlukan waktu pemulihan lebih lama.

5

Lampiran

PERINGATAN: Petunjuk Keselamatan

 **PERINGATAN:** Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur selain yang ditetapkan dalam dokumen ini dapat mengakibatkan terjadinya sengatan listrik, bahaya listrik, dan/atau bahaya mekanis.


Untuk informasi tentang petunjuk keselamatan, baca *Panduan Informasi Produk*.

Informasi FCC (Hanya untuk AS) dan Informasi Peraturan Lainnya

Untuk informasi tentang FCC dan informasi peraturan lainnya, kunjungi situs web kepatuhan hukum yang terdapat di www.dell.com/regulatory_compliance.

Hubungi Dell

Untuk pelanggan di Amerika Serikat, hubungi 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

Dell menyediakan beberapa pilihan dukungan dan layanan berbasis online dan telepon. Ketersediaan dapat berbeda menurut negara maupun produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

Untuk mendapatkan konten dukungan Monitor secara online:

1. Kunjungi www.dell.com/support/monitors.

Untuk menghubungi Dell terkait masalah penjualan, dukungan teknis, atau layanan pelanggan:

1. Kunjungi www.dell.com/support.
2. Verifikasikan negara atau kawasan Anda dalam menu drop-down **Pilih Negara/Kawasan** di bagian bawah halaman.
3. Klik **Hubungi Kami** di sisi kiri halaman.
4. Pilih link layanan atau dukungan yang sesuai dengan kebutuhan Anda.
5. Pilih metode untuk menghubungi Dell yang nyaman bagi Anda.

Mengkonfigurasi Monitor

Mengatur resolusi layar

Untuk performa layar yang maksimal pada sistem operasi Microsoft® Windows®, atur resolusi layar ke **2560 x 1440** piksel dengan melakukan langkah-langkah berikut:

Di Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, dan Windows® 10:

1. Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop agar dapat beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik **Resolusi Layar**.
3. Klik daftar drop-down pada Resolusi Layar, lalu pilih **2560 x 1440**.
4. Klik **OK**.

Jika resolusi yang disarankan sebagai pilihan tidak ditampilkan, Anda mungkin perlu memperbarui driver grafis. Pilih skenario di bawah ini yang paling sesuai dengan sistem komputer Anda, lalu ikuti langkah-langkah yang diberikan.

Jika Anda memiliki desktop Dell™ atau komputer portabel Dell™ dengan akses Internet

1. Kunjungi www.dell.com/support, masukkan tag servis, lalu download driver terbaru untuk kartu grafis Anda.
2. Setelah menginstal driver untuk adapter grafis, coba atur kembali resolusi ke **2560 x 1440**.



CATATAN: Jika Anda tidak dapat mengatur resolusi ke 2560 x 1440, hubungi Dell™ untuk mendapatkan informasi tentang adapter grafis yang mendukung resolusi tersebut.

Jika Anda memiliki desktop, komputer portabel, atau kartu grafis selain Dell™

Di Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, dan Windows® 10:

1. Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop agar dapat beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik **Personalisasi**.
3. Klik **Ubah Pengaturan Tampilan**.
4. Klik **Pengaturan Lanjutan**.
5. Kenali pemasok untuk pengontrol grafis dari keterangan di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel, dsb.).
6. Kunjungi situs web penyedia kartu VGA untuk mengetahui driver terbaru (misalnya, <http://www.ATI.com> atau <http://www.NVIDIA.com>

7. Setelah menginstal driver untuk adapter grafis, coba atur kembali resolusi ke **2560 x 1440**.



CATATAN: Jika Anda tidak dapat mengatur resolusi yang disarankan, hubungi produsen komputer atau pertimbangkan untuk membeli adapter grafis yang akan mendukung resolusi video.