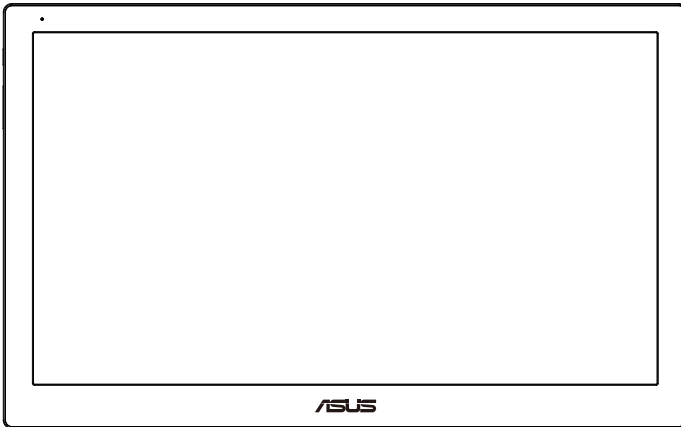




MB168B/MB168B+

Monitor USB

Panduan Pengguna



Daftar Isi

Informasi.....	iii
Informasi keselamatan.....	iv
Pemeliharaan & Pembersihan.....	v
Layanan penarikan kembali.....	vi
1.1 Selamat datang!	1-1
1.2 Isi kemasan.....	1-1
1.3 Persyaratan sistem	1-2
1.4 Mengenali monitor	1-3
1.4.1 Tampilan depan	1-3
1.4.2 Auto-Rotate (Putar Otomatis)	1-4
1.4.3 AI Light.....	1-4
2.1 Mengatur posisi monitor	2-1
2.2 Menyambungkan kabel USB.....	2-2
2.3 Menginstal driver	2-3
3.1 Spesifikasi	3-1
3.2 Mengatasi masalah (Tanya jawab)	3-2

Hak Cipta © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.

Dilarang memperbanyak, mengirim, menyalin, menyimpan dalam sistem pengambilan, atau menerjemahkan bagian apapun dalam panduan pengguna, termasuk produk dan perangkat lunak yang dijelaskan di dalamnya, ke dalam bahasa apapun, dalam bentuk dan cara apapun tanpa izin tertulis dari ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS"), kecuali dokumentasi yang disimpan oleh pembeli untuk tujuan pengarsipan.

Servis atau jaminan produk tidak dapat diperpanjang jika: (1) produk pernah diperbaiki, dimodifikasi, atau diubah bentuknya, kecuali jika perbaikan, modifikasi, atau perubahan bentuk tersebut atas izin tertulis dari ASUS; atau (2) nomor seri produk cacat atau hilang.

ASUS MENYEDIAKAN PANDUAN INI "SEBAGAIMANA ADANYA", TANPA JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA JAMINAN YANG TERSIRAT ATAU KETENTUAN ATAS KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN MAUPUN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU. DALAM KONDISI APAPUN, ASUS, DIREKTUR, PEJABAT, KARYAWAN, MAUPUN PERWAKILANNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN TIDAK LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, ATAU KONSEKUENSIAL (TERMASUK KERUSAKAN AKIBAT HILANGNYA LABA, KEGAGALAN BISNIS, ATAU KEHILANGAN MANFAAT ATAU DATA, GANGGUAN BISNIS, DAN YANG SERUPA), MESKIPUN ASUS TELAH DIBERITAHUKAN TENTANG KEMUNGKINAN ADANYA KERUSAKAN TERSEBUT AKIBAT DARI CACAT ATAU KESALAHAN DALAM PANDUAN ATAU PRODUK INI.

SPESIFIKASI DAN INFORMASI YANG TERCANTUM DALAM PANDUAN INI HANYA SEBAGAI PETUNJUK DAN REFERENSI, DAN DAPAT BERUBAH SEWAKTU-WAKTU TANPA PEMBERITAHUAN SEBELUMNYA, DAN TIDAK DAPAT DIANGGAP SEBAGAI JAMINAN YANG DIBERIKAN ASUS. ASUS MENYATAKAN TIDAK BERKEWAJIBAN ATAU BERTANGGUNG JAWAB ATAS KESALAHAN MAUPUN KETIDAKAKURATAN APAPUN YANG MUNGKIN TERDAPAT DALAM PANDUAN INI, TERMASUK PRODUK DAN PERANGKAT LUNAK YANG DIJELASKAN DI DALAMNYA.

Produk dan nama perusahaan yang tercantum dalam panduan ini mungkin atau mungkin bukan merupakan merek dagang terdaftar atau hak cipta dari perusahaan terkait, dan hanya digunakan sebagai keterangan atau penjelasan dan demi kepentingan pemilikinya, tanpa bermaksud melanggar hak cipta.

Informasi

Pernyataan FCC (Federal Communications Commission)

Perangkat ini sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Pengoperasian harus sesuai dengan dua ketentuan berikut:

- Perangkat ini mungkin tidak akan mengakibatkan interferensi berbahaya, dan
- Perangkat harus menerima interferensi apapun yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat mengakibatkan pengoperasian yang tidak dikehendaki.

Peralatan ini telah diuji dan terbukti memenuhi standar perangkat digital Kelas B, sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Batasan ini ditujukan untuk menyediakan perlindungan yang memadai terhadap interferensi berbahaya pada pemasangan di lingkungan rumah tangga. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika tidak dipasang dan digunakan sesuai panduan produk, dapat menimbulkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio. Namun demikian, tidak ada jaminan bahwa interferensi tersebut tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini mengakibatkan interferensi berbahaya pada penerimaan gelombang radio maupun televisi (yang dapat diketahui dengan cara mematikan dan menghidupkan peralatan), pengguna disarankan untuk mencoba mengatasi interferensi tersebut melalui satu atau beberapa cara sebagai berikut:

- Ubah arah atau posisi antena penerima.
- Tambahkan jarak antara peralatan dan unit penerima.
- Sambungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dari sambungan unit penerima.
- Untuk mendapatkan bantuan, hubungi dealer atau teknisi radio/TV berpengalaman.

Pernyataan Departemen Komunikasi Kanada

Peralatan digital ini tidak melampaui standar Kelas B untuk emisi suara radio dari peralatan digital yang ditetapkan dalam Peraturan Interferensi Radio Departemen Komunikasi Kanada.

Peralatan digital Kelas B ini sesuai dengan Canadian ICES-003.

Informasi keselamatan

- Sebelum memasang monitor USB ini, baca dengan cermat semua dokumentasi yang tersedia dalam kemasan.
- Untuk mencegah bahaya kebakaran atau sengatan listrik, jangan letakkan monitor USB ini di tempat yang lembab atau terkena air hujan.
- Jangan pernah buka kabinet monitor USB ini.
- Sebelum menggunakan monitor USB ini, pastikan semua kabel telah tersambung dengan benar dan kabel daya tidak rusak. Jika Anda menemukan adanya kerusakan, segera hubungi dealer Anda.
- Hindari debu, udara lembab, dan suhu yang berlebihan. Jangan letakkan monitor USB ini di tempat yang dapat membuatnya basah. Letakkan monitor USB ini di atas permukaan yang stabil.
- Jangan masukkan benda atau tumpahkan cairan apapun ke dalam slot pada kabinet monitor USB ini.
- Jika terjadi masalah teknis pada monitor USB ini, hubungi teknisi servis ahli atau peritel Anda.
- Monitor USB ini didukung oleh port USB yang kompatibel dengan sirkuit LPS dan SELV berdasarkan IEC60950-1:2005.

Pemeliharaan & Pembersihan

- Pembersihan. Matikan komputer, lalu lepas konektor daya. Bersihkan permukaan monitor menggunakan kain yang bebas serabut dan tidak abrasif. Noda membandel dapat dibersihkan menggunakan kain yang dilembabkan dengan pembersih lembut.
- Hindari penggunaan pembersih yang mengandung alcohol atau aseton. Gunakan pembersih yang ditujukan untuk digunakan dengan LCD. Jangan semprotkan pembersih secara langsung ke layar karena dapat masuk ke bagian dalam monitor sehingga mengakibatkan sengatan listrik.

Gejala berikut adalah normal pada monitor:

- Tingkat kecerahan layar mungkin sedikit berbeda, tergantung pada pola desktop yang digunakan.
- Bila gambar yang sama ditampilkan dalam waktu lama, bayangan layar sebelumnya dapat terlihat setelah gambar diganti. Layar akan pulih secara perlahan atau Anda dapat mematikan Tombol Daya dalam waktu lama.
- Bila layar berubah hitam maupun berkedip, atau tidak berfungsi lagi, hubungi dealer atau pusat servis untuk memperbaikinya. Jangan perbaiki layar sendiri!

Ketentuan yang berlaku dalam panduan ini



PERINGATAN: Informasi untuk mencegah cedera saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.



PERHATIAN: Informasi untuk mencegah kerusakan komponen saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.



PENTING: Informasi yang HARUS diikuti untuk menyelesaikan tugas.



CATATAN: Tips dan informasi tambahan untuk membantu Anda menyelesaikan tugas.

Informasi lebih lanjut

Lihat sumber informasi tambahan dan versi terbaru produk dan perangkat lunak berikut.

1. Situs Web ASUS

Situs Web ASUS di seluruh dunia menyediakan informasi terbaru tentang produk perangkat keras dan perangkat lunak ASUS. Kunjungi <http://www.asus.com>

2. Dokumentasi opsional

Paket produk Anda mungkin dilengkapi dokumentasi opsional yang mungkin disediakan sebagai tambahan dari dealer Anda. Dokumen tersebut tidak termasuk dalam paket standar produk.

Layanan penarikan kembali

Program daur ulang dan penarikan kembali dari ASUS merupakan wujud komitmen kami terhadap standar tertinggi untuk melindungi kelestarian lingkungan. Kami yakin dapat mendaur ulang produk, baterai, dan komponen lainnya, serta materi kemasan secara bertanggung jawab berkat solusi yang kami berikan kepada pelanggan.

Untuk informasi rinci tentang daur ulang di berbagai wilayah, kunjungi <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

1.1 Selamat datang!

Terima kasih telah membeli monitor USB ASUS®!

Monitor USB ASUS terbaru memberikan portabilitas serta kemudahan dalam menjalani aktivitas rutin Anda, dengan meningkatkan pengalaman visual dan menyempurnakan gaya Anda.

1.2 Isi kemasan

Periksa kemasan produk Anda untuk item berikut:

- ✓ Monitor USB
- ✓ Panduan Ringkas
- ✓ CD-ROM
- ✓ Kartu Garansi
- ✓ Kabel USB 3.0
- ✓ Casing/Dudukan Kulit



-
- Jika salah satu item di atas rusak atau hilang, segera hubungi peritel Anda.
-

1.3 Persyaratan sistem

Persyaratan minimum:

- Windows 7 dengan Core 2 Duo 1,4 GHz
- RAM 1 GB

Persyaratan yang disarankan:

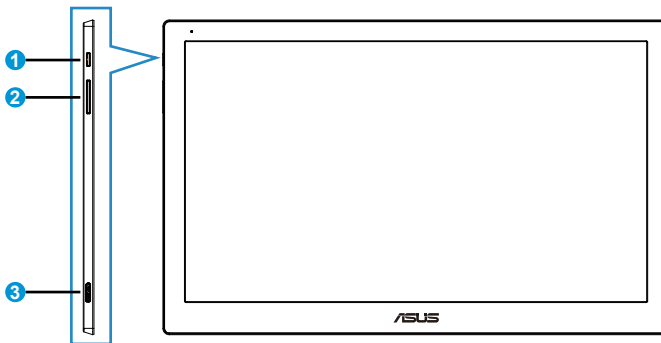
- Windows 7 dengan Core 2 Duo 2,4 GHz atau yang lebih tinggi
- RAM 2GB

Saran Pemutaran Video:

- WMP (Windows Media Player)
- CyberLink PowerDVD
- Core WinDVD

1.4 Mengenali monitor

1.4.1 Tampilan depan



1. Tombol Daya/Indikator Daya

- Tekan tombol ini untuk menghidupkan atau mematikan monitor.
- Warna indikator daya ditetapkan dalam tabel di bawah ini.

Status	Keterangan
Putih	AKTIF
Kuning	Modus siaga
Kuning	TDK AKTIF

2. Penyesuaian Kecerahan

- Tekan tombol ini untuk menyesuaikan tingkat kecerahan. Perlu diketahui bahwa jika fungsi **AI Light** diaktifkan, tombol ini akan dinonaktifkan.
- Untuk mengaktifkannya kembali, nonaktifkan **AI Light**.

3. Port USB 3.0 Micro B

1.4.2 Auto-Rotate (Putar Otomatis)

Monitor USB ini dilengkapi **G-sensor** untuk mendeteksi posisinya secara real-time. Screenshot akan berubah secara otomatis dari posisi lanskap ke potret, atau sebaliknya, tergantung pada posisi monitor saat ini.

Untuk menonaktifkan, Anda dapat membatalkan fungsi ini melalui **ASUS Ezlink Utility (Utilitas ASUS Ezlink)**.

1.4.3 AI Light

Monitor dapat menyesuaikan tingkat kecerahannya secara otomatis berdasarkan kondisi cahaya sekitar.

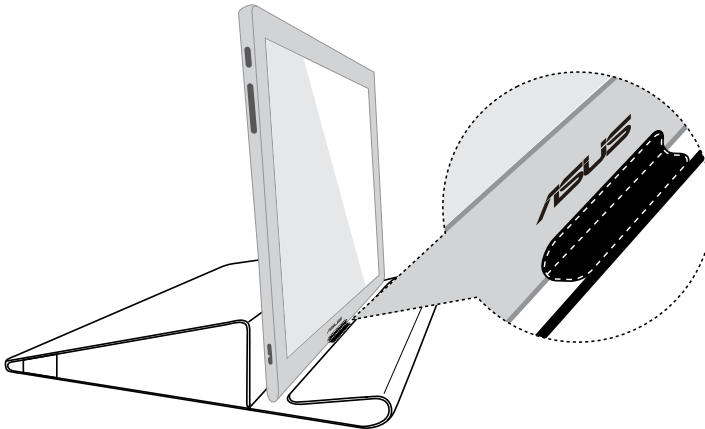
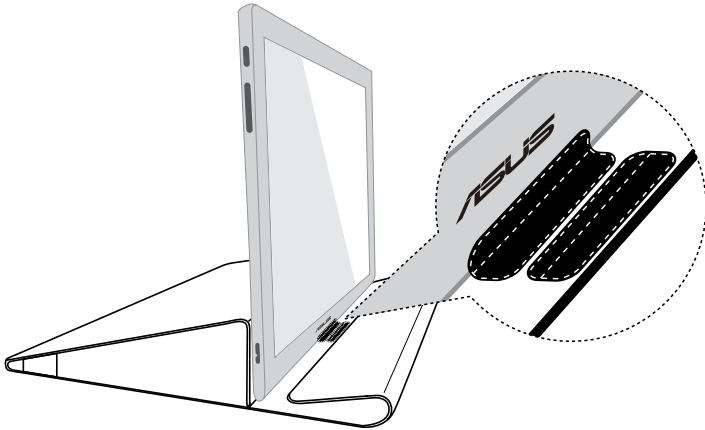
Jika fungsi **AI Light** diaktifkan, penyesuaian kecerahan akan diprogram oleh sensor sekitar. Oleh sebab itu, tombol penyesuaian kecerahan tidak akan aktif untuk sementara. Untuk mengaktifkan kembali fungsi ini, nonaktifkan **AI Light** melalui **ASUS Ezlink Utility (Utilitas ASUS Ezlink)**.



- Fungsi **Auto-Rotate (Putar Otomatis)** dan **AI Light** tidak akan berfungsi dalam lingkungan **MAC OS** atau **Windows XP**.
-

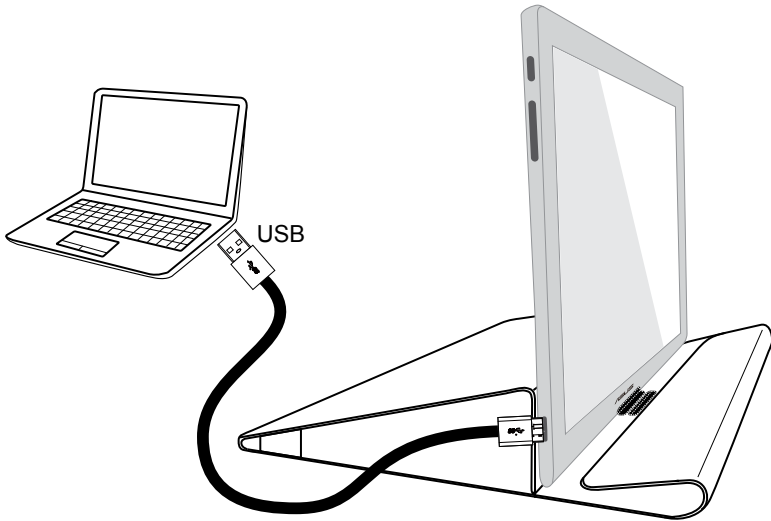
2.1 Mengatur posisi monitor

- Untuk tampilan optimal, sebaiknya lihat monitor tepat di bagian depan, kemudian atur monitor ke posisi yang paling sesuai dengan sudut pandang Anda.
- Anda dapat mengatur sudut monitor berdasarkan dua posisi dengan casing kulit.
- Tersedia dua strip untuk menyesuaikan sudut tampilan. Untuk posisi tegak lurus, gunakan strip di sisi yang lebih jauh dari penutup atas. Untuk posisi condong ke belakang, gunakan strip lainnya.



2.2 Menyambungkan kabel USB

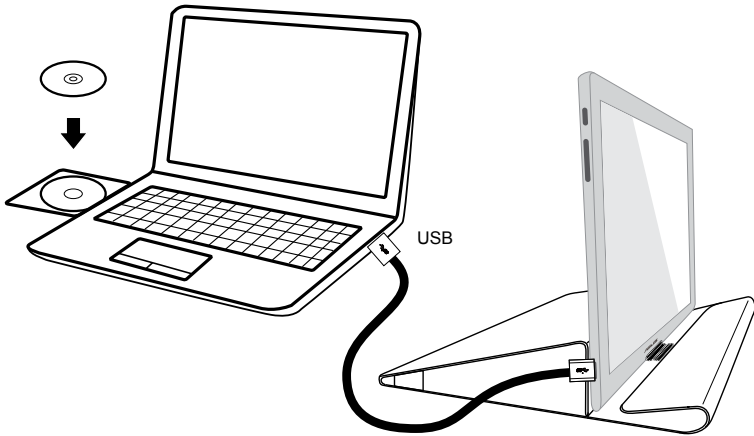
Sambungkan salah satu ujung kabel USB ke port USB di monitor dan ujung lainnya ke port USB di komputer.



2.3 Menginstal driver

Monitor USB hanya akan berfungsi bila CD dukungan yang disertakan dipasang dengan benar. Sebelum menginstal, pastikan kabel USB telah tersambung antara monitor USB dan sistem.

Masukkan CD dukungan yang disertakan ke komputer. Program jalankan otomatis akan mulai menginstal perangkat lunak dan driver yang diperlukan.




-
- Beberapa perangkat lunak antivirus dapat mencegah program tersebut berjalan. Jika demikian, instal perangkat lunak secara manual.
 - Program jalankan otomatis tidak akan berfungsi dalam lingkungan **MAC OS**.
-

3.1 Spesifikasi

Model	MB168B	MB168B+
Ukuran Panel	Layar lebar 15,6 inci (16:9, 39,62 cm)	
Resolusi	1366 x 768	1920 x 1080
Kecerahan (Maks.)	200 cd/m ²	300 cd/m ²
Contrast (Kontras):	≥ 500:1	
Sudut Tampilan	90°(H) /65°(V)	140°(H) /120°(V)
Warna Layar	26,2 K	
Waktu Respons (Normal)	11 ms	
Input Digital	USB 3.0	
Warna	Abu-Abu Gelap	
Konsumsi Daya	≤ 5,5 W	
Temperatur Pengoperasian	0° ~ 50°	
Dimensi Fisik (PxLxT)	379 x 236 x 8 mm	
Dimensi Kemasan (PxLxT)	435 x 297 x 57 mm	
Berat Bersih (Perkiraan)	0,8 kg	
Berat Kotor (Perkiraan)	2 kg	
Persetujuan Peraturan	UL/cUL, CB, CCC, EuP, BSMI, EAC(CU), RoHS, WEEE, Windows 7 & 8 WHQL, J-MOSS, EMC: CE, FCC, VCCI, C-Tick.	

*Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya.

3.2 Mengatasi masalah (Tanya jawab)

Masalah	Kemungkinan Solusi
LED daya tidak menyala	<ul style="list-style-type: none">• Tekan tombol  untuk mengetahui apakah monitor berada dalam mode AKTIF.• Pastikan kabel USB telah tersambung dengan benar ke monitor dan stopkontak.
LED daya menyala kuning dan tidak ada gambar di layar	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan monitor dan komputer berada dalam mode AKTIF.• Pastikan kabel USB telah tersambung dengan benar antara monitor USB dan komputer.• Periksa kabel sinyal dan pastikan tidak ada pin yang tertekuk.• Sambungkan komputer ke monitor lain yang tersedia untuk mengetahui apakah komputer berfungsi dengan benar.
Gambar di layar terlalu terang atau gelap	<ul style="list-style-type: none">• Sesuaikan pengaturan Brightness (Kecerahan) melalui OSD.
Gambar di layar memantul atau terdapat pola gelombang pada gambar	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel USB telah tersambung dengan benar antara monitor USB dan komputer.• Pindahkan perangkat listrik yang dapat menimbulkan interferensi listrik.
Warna gambar di layar rusak (warna putih tidak terlihat putih)	<ul style="list-style-type: none">• Periksa kabel USB dan pastikan tidak ada pin yang tertekuk.