

DATA PROJECTOR

XJ-V1/XJ-V2

ไทย

คู่มือการติดตั้ง

- โปรดเก็บรูปถ่ายทั้งหมดในที่ที่สะดวกสำหรับการอ้างอิงต่อไป
- หากต้องการคู่มือของรุ่นล่าสุด ให้เยี่ยมชมที่เว็บไซต์ตาม URL ด้านล่าง

<http://world.casio.com/manual/projector/>

Bahasa Indonesia

Panduan Penataan

- Pastikan untuk menyimpan semua dokumentasi pemakai yang mudah terjangkau untuk referensi masa datang.
- Untuk memperoleh versi terbaru dari panduan ini, kunjungi situs web pada URL di bawah ini.

<http://world.casio.com/manual/projector/>

Bahasa Melayu

Panduan Penyediaan

- Pastikan anda menyimpan semua dokumentasi pengguna dengan selamat untuk rujukan pada masa hadapan.
- Bagi mendapatkan versi terkini manual ini, kunjungi laman web di URL di bawah.

<http://world.casio.com/manual/projector/>

Tiếng Việt

Hướng Dẫn Cài Đặt

- Hãy chắc chắn là giữ tất cả các tài liệu người dùng trong tay để tham khảo trong tương lai.
- Để có phiên bản tài liệu hướng dẫn mới nhất này, truy cập trang web qua URL bên dưới.

<http://world.casio.com/manual/projector/>

العربية

دليل الإعداد

- تأكد من حفظ جميع وثائق المستخدم في متناول اليد كمراجعة في المستقبل.
- للحصول على أحدث إصدار من هذا الدليل قم بزيارة موقع الويب على عنوان URL أدناه.

<http://world.casio.com/manual/projector/>

Isi

Tindakan Pencegahan Keselamatan	ID-1	Panduan Cepat	ID-13
Tindakan Pencegahan Pengoperasian....	ID-6	Spesifikasi.....	ID-14
Panduan Umum	ID-12		

Membuka kemasan

Ketika Anda membuka kemasan, pastikan semua item yang terdaftar di bawah ini ada di dalam kemasan.

- | | |
|---|--|
| ● PROYEKTOR DATA | ● Lembar “Tindakan Pencegahan Keselamatan” |
| ● Pengendali jarak jauh nirkabel (YT-150) | ● Lembar “Baca Dahulu” |
| ● Baterai uji coba (ukuran AAA × 2) | ● Jaminan |
| ● Kabel Daya AC | |

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">● DLP adalah merek dagang terdaftar dari Texas Instruments Incorporated Amerika Serikat.● HDMI, Logo HDMI dan High-Definition Multimedia Interface adalah merek terdaftar dari merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing, LLC.● XGA adalah merek dagang terdaftar dari IBM Corporation Amerika Serikat.● Nama perusahaan dan produk lain bisa jadi merupakan merek dagang terdaftar atau merek dagang dari pemiliknya masing-masing. |
|--|

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Materi di dalam Pedoman Pemakaian bisa berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya.● Dilarang menyalin, baik sebagian maupun keseluruhan pedoman ini. Anda boleh menggunakan pedoman ini untuk keperluan pribadi. Penggunaan selain untuk keperluan pribadi dilarang tanpa izin dari CASIO COMPUTER CO., LTD.● CASIO COMPUTER CO., LTD. tidak bertanggung jawab atas kerugian atau klaim dari pihak ketiga akibat dari penggunaan produk atau pedoman ini.● CASIO COMPUTER CO., LTD. tidak bertanggung jawab atas kerugian atau kerugian akibat kehilangan data yang disebabkan oleh kegagalan atau pemeliharaan produk ini, atau karena alasan lain.● Layar contoh yang ditunjukkan pada pedoman ini hanyalah untuk tujuan ilustrasi, dan mungkin tidak sama persis dengan layar yang ditampilkan oleh produk. |
|--|

Tindakan Pencegahan Keselamatan

Terima kasih telah memilih produk CASIO ini. Pastikan telah membaca "Tindakan Pencegahan Keselamatan" ini sebelum mencoba menggunakananya. Setelah membaca Pedoman Pemakaian ini, simpan di tempat yang aman untuk rujukan di kemudian hari.

Tentang simbol keselamatan

Berbagai macam simbol digunakan di dalam Pedoman Pemakaian ini dan juga pada produk untuk memastikan penggunaan secara aman, dan melindungi Anda dan orang lain dari risiko cedera dan kerusakan materi. Makna dari masing-masing simbol dijelaskan sebagai berikut.

	Bahaya	Simbol ini menunjukkan informasi bahwa, jika diabaikan atau diterapkan secara salah, akan menimbulkan risiko kematian atau cedera pribadi serius.
	Peringatan	Simbol ini menunjukkan informasi bahwa, jika diabaikan atau diterapkan secara salah, kemungkinan akan menimbulkan risiko kematian atau cedera pribadi serius.
	Perhatian	Simbol ini menunjukkan informasi bahwa, jika diabaikan atau diterapkan secara salah, kemungkinan akan dapat menimbulkan cedera pribadi serius atau kerusakan materi.

Contoh Ikon



Segitiga menunjukkan situasi yang harus Anda waspadai. Contoh yang ditunjukkan di sini menunjukkan Anda harus mengambil tindakan pencegahan terhadap sengatan listrik.



Lingkaran dengan garis menyilang menunjukkan informasi bahwa Anda tidak boleh melakukan tindakan tersebut. Tindakan spesifik ditunjukkan oleh gambar yang ada di dalam lingkaran.

Contoh yang ditunjukkan di sini artinya dilarang melakukan pembongkaran.



Lingkaran berwarna hitam menunjukkan informasi bahwa Anda harus melakukan tindakan tersebut. Tindakan spesifik ditunjukkan oleh gambar yang ada di dalam lingkaran. Contoh yang ditunjukkan di sini menunjukkan bahwa Anda harus mencabut kabel daya dari stop kontak.

Tindakan pencegahan selama penggunaan

**Peringatan**

● Pengawasan orang dewasa diperlukan ketika ada anak-anak di sekitar proyektor dan khususnya ketika ada kemungkinan anak-anak menyentuh proyektor.

● Asap, bau, panas dan ketidaknormalan lainnya



Jika Anda mengetahui adanya asap, bau aneh, atau ketidaknormalan lain, segera hentikan penggunaan proyektor. Jika terus digunakan maka dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik. Segera lakukan langkah berikut ini.

1. Cabut colokan proyektor.
2. Hubungi diler asli atau pusat layanan CASIO.

● Kegagalan



Segara hentikan penggunaan proyektor jika layar tampak tidak normal, atau jika terjadi ketidaknormalan pengoperasian walaupun Anda telah mengoperasikan proyektor dengan benar. Jika terus digunakan maka dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.

Segara lakukan langkah berikut ini.

1. Matikan proyektor.
2. Cabut colokan proyektor.
3. Hubungi diler asli atau pusat layanan CASIO.

Tindakan Pencegahan Keselamatan

● Kabel daya

-  Kesalahan penggunaan kabel listrik dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.
Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.
- Pastikan Anda hanya menggunakan aksesoris yang disertakan dengan proyektor.
- Pastikan Anda menggunakan sumber daya dengan tegangan yang sama dengan yang ditetapkan untuk proyektor.
- Jangan membebani stop kontak dengan banyak perangkat.
- Jangan meletakkan kabel daya di dekat kompor.
- Jangan menggunakan kabel daya yang disertakan oleh proyektor untuk perangkat lain.
- Jangan berbagi stop kontak yang menyuplai daya ke proyektor dengan perangkat lain. Jika Anda menggunakan kabel ekstensi, pastikan nilai amper kabel ekstensi tersebut sesuai dengan nilai konsumsi daya proyektor ini.
- Jangan pernah menggunakan kabel daya ketika masih dalam posisi tergulung.
- Gunakan stop kontak yang letakknya bisa dengan mudah Anda jangkau ketika perlu mencabutnya.



Kabel daya yang rusak dapat menimbulkan risiko kebakaran dan sengatan listrik.

Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.

- Jangan pernah meletakkan benda berat pada kabel daya dan jangan pernah memaparkannya ke panas.
- Pastikan kabel daya tidak terjepit di antara tembok dan rak atau meja tempat proyektor berada, dan jangan pernah menutupi kabel daya dengan bantalan atau benda lain.
- Jangan pernah mencoba memodifikasi kabel daya, membiarkannya rusak atau menekuknya secara berlebihan.
- Jangan membeli kabel daya atau menariknya.
 Jangan pernah menyentuh kabel daya atau stop kontak ketika tangan Anda basah.
Jika tidak maka dapat menimbulkan risiko sengatan listrik.
- Ketika menggunakan proyektor di negara tempat Anda membelinya, pastikan kabel daya yang disertakan telah sesuai. Ketika menggunakan proyektor di negara lain, pastikan untuk membeli dan menggunakan kabel daya yang sesuai dengan penggunaan di negara tersebut. Pastikan juga bahwa Anda mengetahui Standar Keselamatan yang berlaku di negara tersebut.



Ketika keluar, pastikan proyektor diletakkan di tempat yang jauh dari binatang peliharaan atau binatang lain dan cabut kabel daya dari stop kontak. Kabel daya yang rusak akibat digigit binatang dapat menyebabkan hubungan singkat, dan menimbulkan risiko kebakaran.

● Air dan benda asing



Jangan biarkan air masuk ke dalam proyektor. Air menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.



Jangan pernah meletakkan vas bunga atau tempat air lain di atas proyektor. Air menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.



Air atau cairan lainnya, atau benda asing (logam, dll) yang masuk ke dalam proyektor dapat menimbulkan risiko kebakaran dan sengatan listrik. Jika ada sesuatu yang masuk ke dalam proyektor, segera lakukan langkah berikut ini.

1. Matikan proyektor.
2. Cabut colokan proyektor.
3. Hubungi diler asli atau Pusat Layanan CASIO.

● Pembongkaran dan modifikasi



Jangan pernah mencoba membongkar atau memodifikasi proyektor dengan cara apapun. Proyektor berisi banyak komponen bertegangan tinggi yang dapat menimbulkan risiko sengatan listrik atau luka bakar. Juga perhatikan bahwa permasalahan yang disebabkan oleh pembongkaran atau modifikasi proyektor secara tidak sah tidak ditanggung oleh garansi dan tidak berhak mendapatkan perbaikan dari CASIO.

Pastikan menyerahkan semua pemeriksaan internal, penyetelan dan perbaikan kepada diler asli atau pusat layanan CASIO yang sah.

● Jatuh dan benturan



Penggunaan proyektor setelah mengalami kerusakan akibat jatuh atau perlakuan lain yang salah dapat menimbulkan risiko kebakaran dan sengatan listrik. Segera lakukan langkah berikut ini.

1. Matikan proyektor.
2. Cabut colokan proyektor.
3. Hubungi diler asli atau pusat layanan CASIO.

● Pembuangan dengan dibakar



Jangan pernah mencoba membuat proyektor dengan membakarnya. Ini dapat menyebabkan ledakan, yang akan menimbulkan risiko kebakaran dan cedera pribadi.

● Pancaran cahaya proyektor



- Jangan pernah melihat langsung ke lensa, lubang ventilasi masuk atau lubang ventilasi buang ketika cahaya sedang menyala. Ketika menyalaikan proyektor, pastikan tidak ada orang yang melihat langsung ke lensa, lubang ventilasi masuk atau lubang ventilasi keluar. Cahaya kuat yang dipancarkan oleh proyektor dapat merusak mata.
- Jangan pernah mencoba menggunakan kaca pembesar, cermin atau benda yang serupa untuk membelokkan atau memantulkan cahaya proyektor, dan jangan pernah memegang atau meletakkan benda tersebut pada jalur pancaran cahaya proyektor. Cahaya yang dibiaskan atau dipantulkan dapat memancar ke mata seseorang dan beresiko dapat menyebabkan kerusakan mata.

● Menutup lubang ventilasi



Jangan pernah membiarkan lubang ventilasi terhalang. Jika Anda melakukannya akan menyebabkan panas terkumpul di dalam, sehingga menimbulkan risiko kebakaran dan merusak proyektor. Menyentuh proyektor ketika sedang panas dapat menyebabkan risiko cedera luka bakar. Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.

- Sediakan sekurang-kurangnya jarak 30 cm antara proyektor dan tembok.
- Jangan memasukkan proyektor ke dalam ruang yang sirkulasi udaranya buruk.
- Jangan pernah menutupi proyektor dengan selimut atau benda yang serupa.
- Meletakkan proyektor di permukaan yang kokoh dan datar selama penggunaan. Jangan pernah menggunakan proyektor di karpet, selimut, handuk, bantalani kursi, atau permukaan lain yang mudah goyah.
- Jangan pernah meletakkan proyektor pada kedua sisinya selama penggunaan.

● Rumah proyektor



Jangan pernah membuka rumah proyektor. Jika tidak maka dapat menimbulkan risiko sengatan listrik.

● Pembersihan



Sebelum membersihkan proyektor, pastikan Anda mematikannya dan mencabut kabel daya dari stop kontak. Jika tidak maka dapat menimbulkan risiko sengatan listrik.

● Lubang ventilasi

Lubang ventilasi buang akan sangat panas ketika proyektor sedang beroperasi. Jangan pernah menyentuhnya. Jika Anda melakukannya, dapat menimbulkan risiko cedera luka bakar. Daerah di dekat lubang ventilasi buang juga akan terasa cukup panas. Jangan pernah meletakkan benda yang terbuat dari plastik dan bahan yang peka panas di dekat atau di bawah proyektor. Jika Anda melakukan maka dapat menyebabkan risiko perubahan bentuk dan warna pada benda tersebut.

● Lokasi

Jangan pernah meletakkan proyektor di lokasi-lokasi berikut ini. Jika Anda melakukannya maka dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.

- Di dekat tempat yang menimbulkan getaran kuat
- Di tempat yang sangat lembab atau banyak debu
- Di dapur atau tempat lain yang terpaparkan minyak dan asap
- Di dekat pemanas atau karpet yang panas, atau di tempat yang terkena sinar matahari secara langsung
- Tempat yang suhunya ekstrem (Suhu pengoperasian berkisar mulai dari 5°C sampai 35°C).

● Benda berat

Jangan pernah meletakkan benda berat pada proyektor atau menginjak proyektor. Jika Anda melakukannya maka dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.

● Air

Jangan pernah meletakkan proyektor di kamar mandi atau di tempat lain yang berpeluang akan terkena cipratan air.

● Lokasi yang tidak stabil



Jangan pernah meletakkan proyektor di permukaan yang tidak stabil atau di rak yang tinggi. Ini dapat menyebabkan proyektor terjatuh, dan menimbulkan risiko cedera pribadi.

● Menggunakan proyektor dengan alas yang mempunyai gelindingan

Ketika menggunakan proyektor dengan alas yang mempunyai gelindingan, pastikan Anda mengunci gelindingan ketika tidak sedang memindahkannya.

● Petir

Selama badai petir, jangan menyentuh colokan kabel daya proyektor.

● Kendali jarak jauh

 Jangan pernah mencoba membongkar kendali jarak jauh atau memodifikasinya dengan cara apapun. Jika Anda melakukannya maka dapat menimbulkan risiko sengatan listrik, cedera luka bakar atau cedera pribadi lainnya. Pastikan menyerahkan semua pemeriksaan internal, penyelatan dan perbaikan kepada diler asli atau pusat layanan CASIO yang sah.

 Jangan pernah membiarkan kendali jarak jauh menjadi basah. Air menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik.

● Jangan gunakan semprotan gas mudah terbakar di dekatnya

 Jangan semprotkan gas mudah terbakar ke dalam atau di sekitar proyektor. Gas dapat memicu dan menimbulkan risiko kebakaran.

⚠ Perhatian

● Kabel daya



Kesalahan penggunaan kabel listrik dapat menyebabkan risiko kebakaran atau sengatan listrik. Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.

- Ketika mencabut kabel daya, pastikan Anda memegang bagian colokannya dan tidak menarik menggunakan kabel daya.
- Masukkan colokan ke dalam stop kontak sampai sedalam mungkin.
- Setelah menggunakan proyektor, cabut colokan dari stop kontak.
- Cabut colokan proyektor dari stop kontak jika Anda tidak akan menggunakan dalam waktu yang lama.
- Sekurang-kurangnya sekali dalam setahun, cabut colokan dan gunakan kain kering atau penghisap debu untuk membersihkan debu di sekitar colokan.
- Jangan pernah menggunakan deterjen untuk membersihkan kabel daya, khususnya colokan dan jack.
- Sebelum memindahkan proyektor, pastikan Anda mematikannya dan mencabut kabel daya dari stop kontak.

● Mencadangkan data penting



Pastikan menyimpan catatan penting dari semua daya yang tersimpan di dalam memori proyektor. Data memori bisa hilang akibat kerusakan, pemeliharaan, dll.

● Selama proses proyeksi, pastikan tidak ada benda apapun di depan lensa yang menghalangi cahaya.

Benda di depan lensa bisa menimbulkan risiko kebakaran.

● Efek lensa

Jangan pernah meletakkan akuarium atau benda lain yang menimbulkan efek lensa di depan proyektor ketika unit sumber cahaya sedang menyala. Benda tersebut dapat menyebabkan risiko kebakaran.

● Lensa

Jangan pernah menyentuh lensa dengan tangan Anda.

Tindakan Pencegahan untuk Baterai

Bahaya

Apabila kebocoran cairan dari baterai alkaline masuk ke dalam mata, segera lakukan langkah berikut.

1. Jangan mengucek mata! Cuci mata dengan air bersih.
2. Segera hubungi dokter. Jika Anda tidak mengambil tindakan secara langsung maka dapat menyebabkan mata Anda rusak.

Peringatan

Penggunaan baterai secara salah dapat menyebabkan kebocoran dan noda di sekitarnya, atau meledak, sehingga menimbulkan risiko kebakaran atau cedera pribadi. Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.

- Jangan pernah mencoba membongkar baterai dan jangan menghubungkan singkatkan.
- Jangan pernah memaparkan baterai ke panas atau membuangnya ke dalam api.
- Jangan mencampur baterai baru dan lama.
- Jangan mencampur baterai yang berbeda tipe.
- Jangan pernah mencoba mengisi ulang baterai.
- Perhatikan arah baterai ketika memasangnya.

Perhatian

Penggunaan baterai yang salah dapat menyebabkan kebocoran dan noda di sekitarnya, atau meledak, sehingga menimbulkan risiko kebakaran atau cedera pribadi. Pastikan Anda selalu mematuhi tindakan pencegahan berikut ini.

- Hanya gunakan jenis baterai yang ditetapkan untuk kendali jarak jauh.

● Baterai aus

Pastikan melepas baterai kendali jarak jauh yang telah aus.

- Lepas baterai dari kendali jarak jauh jika Anda tidak akan menggunakannya dalam waktu yang lama.

● Membuang baterai

Pastikan Anda membuang baterai bekas sesuai dengan aturan di tempat Anda.

Magnetism

Perhatian

Bagian dalam proyektor ini berisi magnet. Penutup Lensa Proyektor Data ini menggunakan tempelan magnetik.

Karenanya, tidak boleh digunakan di dekat seseorang yang menggunakan pacu jantung atau perangkat medis elektronik lainnya. Jika terjadi masalah, jauhkan proyektor dari orang yang mengalami masalah dan hubungi dokter. Simpan proyektor jauh dari floppy disk, kartu magnetik, pita magnetik, kartu prabayar, cek, dan media lain yang menggunakan sistem perekaman magnetik. Proyektor dapat merusak data pada media magnetik.

Lainnya

Perhatian

Membiarakan debu mengumpul di dalam proyektor dan tidak membersihkannya dalam jangka waktu yang lama dapat menimbulkan risiko kebakaran dan menyebabkan hilangnya luminositas proyeksi. Hubungi diler asli atau pusat layanan CASIO yang resmi setahun sekali untuk membersihkan bagian dalam proyektor. Harap diperhatikan bahwa Anda akan dikenakan biaya untuk proses pembersihan ini.

- **Pastikan mengikuti seluruh peraturan yang berlaku dan jangan membongkar proyektor ketika membuangnya.**

Tindakan Pencegahan Pengoperasian

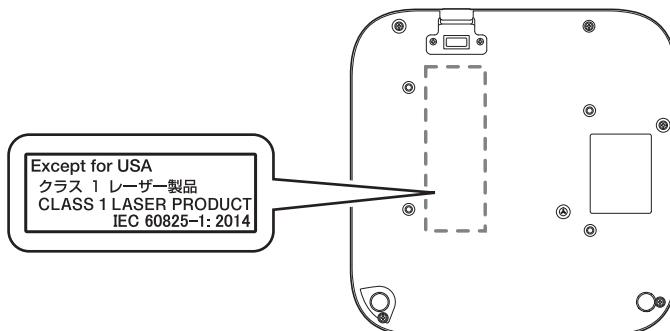
Tentang Unit Sumber Cahaya

- Unit sumber cahaya menggunakan laser dan LED.
- Usia pakai unit sumber cahaya kira-kira adalah 20.000 jam. Usia pakai yang sebenarnya tergantung pada kondisi penggunaan, pengaturan pada menu penataan, dan perbedaan antara masing-masing unit sumber cahaya.
- Unit sumber cahaya dijamin selama periode yang tercantum pada kartu garansi atau selama 6.000 jam, mana saja yang terlebih dahulu.
- Kegagalan unit sumber cahaya untuk menyala atau penurunan kualitas kecerahan unit sumber cahaya yang signifikan menunjukkan akhir dari usia pakai unit sumber cahaya tersebut. Hubungi diler asli atau pusat layanan CASIO untuk melakukan penggantian. Harap diperhatikan bahwa permasalahan yang disebabkan oleh pembongkaran atau modifikasi proyektor secara tidak sah tidak ditanggung oleh garansi dan tidak berhak mendapatkan perbaikan dari CASIO.

Tindakan Pencegahan Laser

Proyektor ini adalah perangkat laser Kelas 1 yang sesuai dengan IEC 60825-1: 2014.

- Proyektor ini mempunyai modul laser bawaan. Pembongkaran atau modifikasi sangat berbahaya dan tidak boleh dilakukan.
- Setiap pengoperasian atau penyetelan yang tidak sesuai dengan panduan pengguna dapat menimbulkan risiko paparan radiasi laser yang berbahaya.

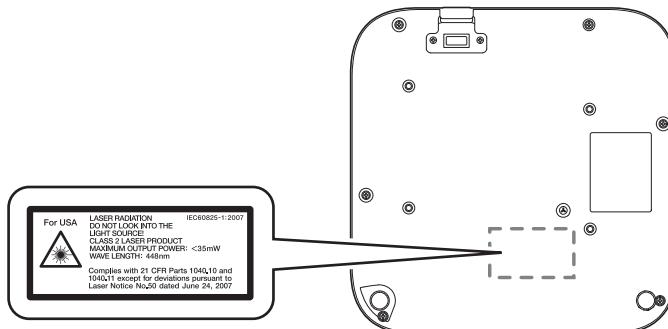


Bagian Bawah

Tindakan Pencegahan Pengoperasian

Proyektor ini adalah perangkat laser Kelas 2 yang sesuai dengan IEC 60825-1: 2007.

- Proyektor ini mempunyai modul laser bawaan. Pembongkaran atau modifikasi sangat berbahaya dan tidak boleh dilakukan.
- Setiap pengoperasian atau penyetelan yang tidak sesuai dengan panduan pengguna dapat menimbulkan risiko paparan radiasi laser yang berbahaya.



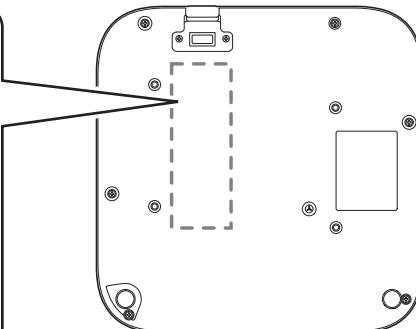
Bagian Bawah

Tindakan Pencegahan Pengoperasian

Lubang Ventilasi



- Lubang ventilasi dapat menjadi panas selama proyeksi. Jangan pernah menyentuh lubang atau membiarkan lubang terhalang.
- Jangan masukkan benda asing.



Bagian Bawah

Pancaran Cahaya Proyektor



- Jangan menghalangi output cahaya saat lampu menyala.



- Jangan lihat secara langsung ke dalam lensa saat lampu menyala. Ekstra hati-hati saat ada anak-anak.



警告 ! WARNING! AVERTISSEMENT!

投映光を塞がない!
DO NOT BLOCK LIGHT OUTPUT!
NE PAS BLOQUER LA SORTIE DE
LA LUMIÈRE!

不要遮挡投影光线!

光源をのぞかない!
DO NOT LOOK INTO THE LIGHT SOURCE!
NE PAS REGARDER DIRECTEMENT
VERS LA SOURCE LUMINEUSE!
不要窥视光源!

Tindakan Pencegahan Lainnya

Proyektor ini dibuat dengan komponen presisi. Jika Anda tidak mematuhi tindakan pencegahan berikut ini maka dapat menyebabkan ketidakmampuan menyimpan data atau kegagalan.

● Jangan menggunakan atau menyimpan proyektor di lokasi-lokasi berikut. Jika Anda melakukan maka dapat menimbulkan risiko kegagalan dan kerusakan proyektor.

- Lokasi yang mengandung muatan listrik statis
- Lokasi dengan suhu yang ekstrem
- Lokasi dengan kelembaban yang ekstrem
- Lokasi dengan perubahan suhu secara tiba-tiba
- Lokasi yang mengandung banyak debu
- Pada permukaan yang goyah, miring, atau tidak stabil
- Lokasi yang kemungkinan menjadi basah
- Lokasi yang terkena banyak asap minyak atau asap lainnya
- Lokasi dengan risiko kerusakan garam

● Pastikan bahwa penerima sinyal kendali jarak jauh tidak terpaparkan ke cahaya neon, cahaya matahari, atau cahaya lain yang kuat. Cahaya yang kuat dapat menyebabkan kegagalan.

● Hindari penggunaan proyektor pada kondisi berikut. Kondisi ini dapat menimbulkan risiko kegagalan dan kerusakan proyektor.

- Hindari tempat yang suhunya ekstrem (suhu pengoperasian berkisar mulai dari 5°C sampai 35°C).
- Jangan pernah meletakkan benda berat pada proyektor atau menginjak proyektor.
- Jangan pernah membiarkan benda asing masuk ke dalam proyektor.
- Jangan pernah meletakkan vas bunga atau tempat air lain di atas proyektor.

● Ketika mengatur proyektor atau melakukan pengoperasian yang melibatkan pergerakan atau penyesuaian arah, perhatikan jangan sampai jari Anda terjepit di bawah proyektor.

● Jangan membiarkan baterai yang aus berada di dalam proyektor dalam jangka waktu yang lama.

Baterai yang aus bisa bocor, yang menyebabkan kegagalan dan kerusakan pada kendali jarak jauh. Pastikan mengganti baterai sekurang-kurangnya sekali setahun, terlepas seberapa sering Anda menggunakan kendali jarak jauh pada periode tersebut.

● Bersihkan dengan kain lap kering dan halus.

Ketika menjadi sangat kotor, gunakan kain halus yang diberi campuran air dan deterjen netral yang lembut. Peras semua air dari kain sebelum melakukan pengelapan. Jangan pernah menggunakan pengencer, bensin atau bahan tidak stabil lain untuk membersihkan proyektor. Jika Anda melakukannya maka dapat meninggalkan bekas dan noda pada rumah proyektor.

● Titik Layar yang Hilang

Walaupun proyektor ini diproduksi dengan teknologi digital paling canggih yang ada saat ini, beberapa titik pada layar mungkin saja hilang. Ini adalah normal, dan tidak menunjukkan suatu kegagalan.

● Jangan pernah membiarkan proyektor terkena benturan kuat ketika sedang dioperasikan.

Jika proyektor secara tidak sengaja terkena benturan yang kuat, gambar proyeksi akan hilang sementara waktu. Gambar akan muncul kembali, tetapi mungkin dengan warna yang aneh atau dibarengi dengan pesan kesalahan.

Jika gambar yang diproyeksikan berwarna aneh, pilih kembali sumber input. Jika tindakan ini tidak dapat mengembalikan gambar ke warna aslinya, matikan proyektor dan kemudian nyalakan kembali.

Jika gambar muncul dengan pesan kesalahan, perbaiki masalah sesuai dengan indikator yang dijelaskan di bagian “Indikator Kesalahan dan Pesan Peringatan” pada Pedoman Pemakaian ini.

Tindakan Pencegahan Pengoperasian

● Koreksi Keystone dan Kualitas Gambar

Melakukan koreksi keystone dapat menyebabkan gambar terkompresi sebelum diproyeksikan. Ini dapat menyebabkan gambar menjadi terdistorsi atau penurunan kualitas gambar. Jika ini terjadi, ubah orientasi proyektor dan/atau layar sehingga bisa mendekati ilustrasi pada bagian "Penataan Proyektor" pada Pedoman Pemakaian ini.

Jika kualitas gambar adalah prioritas utama, matikan koreksi keystone otomatis dan posisikan proyektor sehingga lurus dengan layar.

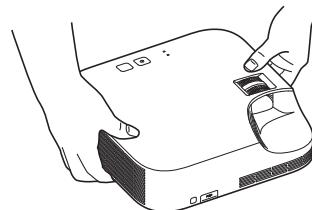
- Meskipun proyektor masih dalam masa garansi, Anda akan dikenai biaya perbaikan jika masalahnya disebabkan penggunaan proyektor tanpa henti untuk periode yang lama (misalnya 24 jam) atau jika proyektor ditata dan digunakan tanpa mengikuti "Tindakan Pencegahan Penataan" pada Pedoman Pemakaian.
- Penggunaan pada suhu ruangan yang tinggi atau lingkungan yang mengandung banyak debu, asap minyak, asap rokok, atau jenis asap lainnya dapat mempersingkat siklus penggantian dan memerlukan penggantian mesin optik dan komponen lain secara lebih sering. Harap diperhatikan bahwa Anda akan dikenakan biaya untuk penggantian tersebut. Untuk rincian tentang siklus dan biaya penggantian, silakan hubungi pusat layanan CASIO yang sah.

● Kondensasi

Memindahkan proyektor dari ruangan dingin ke ruangan panas, menghidupkan pemanas di dalam ruang dingin, dan kondisi sejenis lainnya dapat memicu kondensasi (pengkabutan) pada lensa proyektor dan/atau di dalam proyektor, yang akan mengakibatkan gambar proyeksi keluar fokus dan dapat mengakibatkan gangguan fungsi serta masalah lain. Jika ini terjadi, matikan proyektor dan tunggu sesaat sampai kondensasi hilang dengan sendirinya. Setelah itu, Anda dapat memproyeksikan gambar seperti biasa.

Tindakan Pencegahan ketika Menangani Proyektor setelah Digunakan

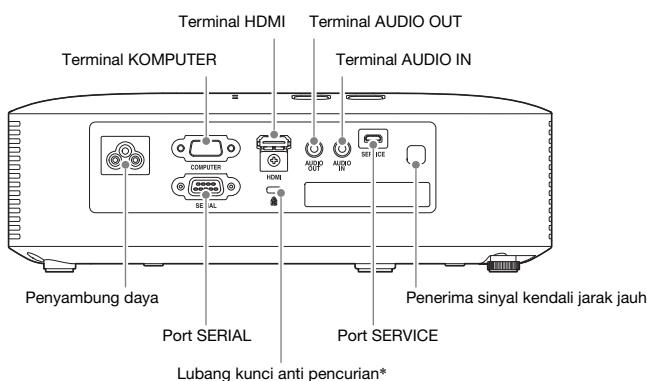
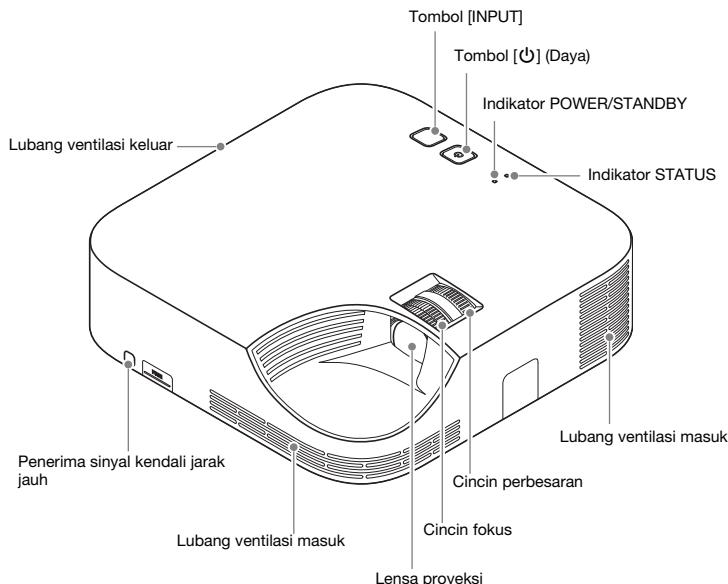
Lubang ventilasi proyektor dan daerah di sekitarnya bisa menjadi sangat panas selama pengoperasian, dan akan masih terasa panas setelah mematikan proyektor. Karenanya, Anda harus memegang kedua sisi proyektor seperti ditunjukkan pada ilustrasi ketika memindahkannya.



Membersihkan Proyektor

- Bersihkan bagian luar, lensa serta lubang ventilasi masuk dan keluar proyektor secara teratur.
- Setelah membersihkan lensa, jangan sampai memberi tekanan dan hindari jangan sampai merusaknya.
- Debu dan kotoran cenderung mengumpul di bagian ventilasi masuk. Karenanya, Anda harus menggunakan penghisap debu secara periodik untuk membersihkan debu dan kotoran yang terkumpul (sekitar sebulan sekali).
- Menggunakan proyektor secara terus menerus ketika debu telah terkumpul di sekitar lubang ventilasi masuk dapat menyebabkan komponen internal menjadi kelebihan panas dan mengakibatkan kegagalan.
- Kondisi pengoperasian tertentu juga dapat menyebabkan debu dan kotoran terkumpul di sekitar lubang ventilasi keluar proyektor. Jika terjadi, gunakan prosedur yang sama seperti yang dijelaskan di atas untuk membersihkan lubang ventilasi keluar.

Panduan Umum



* Lubang kunci anti-maling disediakan untuk sambungan rantai anti-maling. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi Website Kensington Lock di <http://www.kensington.com/>.

Panduan Cepat

Bagian ini menjelaskan proses pengoperasian sampai proyeksi dimulai.

Untuk pengoperasian secara individu, silakan lihat "Pedoman Pemakaian" (UsersGuide.pdf).

1. Memasukkan baterai ke dalam kendali jarak jauh.

- ☞ "Memuat Baterai Kendali Jarak Jauh" (Pedoman Pemakaian)

2. Meletakkan proyektor ke meja, bangku, atau dudukan yang datar dan kokoh, sehingga Anda mempunyai banyak ruang di sekitarnya.

- ☞ "Penataan Proyektor", "Tindakan Pencegahan Penataan" (Pedoman Pemakaian)

- Juga pastikan untuk membaca "Tindakan Pencegahan Keselamatan" (halaman ID-1) dan "Tindakan Pencegahan Pengoperasian" (halaman ID-6).

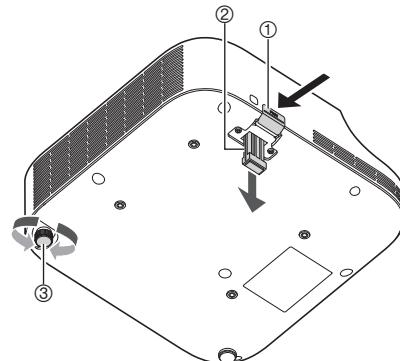
3. Setel sudut vertikal proyektor.

- ① Angkat bagian depan proyektor dan tekan tombol pelepas. Ini akan menyebabkan kaki depan turun ke bawah proyektor.

- ② Sambil memegang tombol pelepas, naik dan turunkan bagian depan proyektor. Ketika kaki bagian depan telah pada posisi ketinggian yang Anda inginkan, lepaskan tombol pelepas. Kaki bagian depan akan mengunci pada posisi tersebut.

- ③ Lakukan penyetelan yang benar pada kemiringan horizontal proyektor dengan memutar kaki bagian belakang.

Hanya satu dari kaki bagian belakang yang dapat disesuaikan ke ketinggian $\pm 3\text{mm}$. Kaki bagian belakang yang dapat disesuaikan mempunyai posisi klik yang menunjukkan ketinggian tersebut sama dengan ketinggian kaki bagian belakang lainnya.



4. Gunakan kabel daya yang disertakan dan colokkan ke stop kontak.

5. Sambungkan proyektor ke perangkat output dan nyalakan perangkat.

- ☞ "Menyambungkan Kabel Proyektor" (Pedoman Pemakaian)

6. Tekan tombol [**Power**] (Daya) untuk menyalakan proyektor.

- Pertama kalinya Anda menyalakan proyektor, jendela "Bahasa" akan muncul di bagian tengah layar proyeksi. Pilih bahasa yang Anda inginkan.

7. Gunakan tombol [**INPUT**] untuk memilih sumber input.

- ☞ "Memilih Sumber Input" (Pedoman Pemakaian)

8. Gunakan cincin perbesaran pada lensa proyektor untuk menyetel ukuran gambar yang diproyeksikan.

9. Gunakan cincin fokus untuk menyetel fokusnya.

10. Setelah Anda selesai menggunakan proyektor, tekan tombol [**Power**] (Daya) untuk mematikan proyektor.

CATATAN

- Produk ini juga dirancang untuk sistem distribusi daya TI dengan tegangan fase ke fase 230V.

Spesifikasi

Jika Anda mengalami masalah...

Jika Anda mengalami masalah ketika mengoperasikan proyektor atau menduga bahwa proyektor tidak berfungsi dengan benar, silakan lihat bagian "Penyelesaian Masalah" pada "Pedoman Pemakaian" (UsersGuide.pdf).

Spesifikasi

Nama Model		XJ-V1	XJ-V2
Sistem tampilan		Sistem DLP® chip x 1, DLP®	
Chip Tampilan	Ukuran Chip	XGA 0,55 inci (Rasio aspek: 4:3)	
	Jumlah Piksel	786.432 (1024 x 768)	
Lensa Proyeksi		Zoom manual 1,1X, fokus manual F 2,4-2,54 / f 17,16-18,98	
Sumber Cahaya		Laser dan LED	
Ukuran Gambar Terproyeksi		30 sampai 300 inci	
Jarak Proyeksi	60 inci	1,79 sampai 1,99 meter	
	100 inci	3,07 sampai 3,41 meter	
	Jarak Minimum Proyeksi	0,83 meter	
Warna Reproduksi		Warna lengkap (hingga 1,07 miliar warna)	
Kecerahan		2700 lumen	3000 lumen
Rasio Kontra (Putih / Hitam Lengkap)		20000:1	
Frekuensi Pergerakan	Horizontal	15 sampai 91 kHz	
	Vertikal	50 sampai 85 Hz	
Resolusi Tampilan	Sinyal RGB	Asli: 1024 x 768 Maksimum: 1600 x 1200 (UXGA) pengubahan ukuran	
	Sinyal Komponen	Maksimum: 1920 x 1080 (HDTV 1080P)	
	Sinyal HDMI	Maksimum: 1920 x 1080 (HDTV 1080P)	
Terminal	Input RGB	Terminal KOMPUTER: RGB 15-pin mini D-Sub x 1; Dipakai untuk input RGB maupun input komponen (YCbCr/YPbPr).	
	Input Komponen		
	Input Video Digital	Terminal input HDMI: Terminal HDMI jenis A x 1 Dukungan HDCP, dukungan sinyal audio	
	Input Audio	Jack mini stereo 3,5 mm x 1	
	Output Audio	Jack mini stereo 3,5 mm x 1	
	Perangkat USB	Micro-USB jenis B x 1: Untuk pembaruan firmware	
	Terminal Kendali	RS-232C (D-sub 9 pin) x 1	
Suhu Pengoperasian		5 sampai 35°C	
Kelembaban Pengoperasian		20 sampai 80% (tanpa kondensasi)	
Ketinggian Pengoperasian		0 sampai 3.000 meter di atas permukaan laut	
Kebutuhan Daya		100 sampai 240 V AC, 50/60Hz	

Spesifikasi

Nama Model		XJ-V1	XJ-V2
Konsumsi Daya (100 sampai 240V)	Tingkat Eco 1 saat Modus Eco “On”	120W	130W
	Tingkat Eco 5 saat Modus Eco “On”	70W	75W
	Ketika “Terang” dipilih untuk Modus Eco Off	150W	165W
	Ketika “Normal” dipilih untuk Modus Eco Off	135W	140W
Konsumsi Daya Siaga		100 sampai 120V: 0,12 W 220 sampai 240V: 0,23 W	
Dimensi		269,5 (P) x 269,5 (L) x 88,5 (T) mm (termasuk proyeksi)	
Estimasi Berat		2,8 kg	2,9 kg

Spesifikasi bisa berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.



Manufacturer:

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Responsible within the European Union:

Casio Europe GmbH
Casio-Platz 1, 22848 Norderstedt, Germany
www.casio-europe.com

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

MA1705-B

© 2015 CASIO COMPUTER CO., LTD.