



# AD651B

Sakelar Bicara AXT51

Shure user guide for AD651B talk switch.  
Version: 6 (2019-J)


# Table of Contents

<b>AD651BSakelar Bicara AXT51</b>	<b>3</b>	<b>Pemasangan Sakelar</b>	<b>5</b>
<b>PETUNJUK PENTING KESELAMATAN</b>	<b>3</b>	<b>Memilih Perutean Output Audio Penerima</b>	<b>6</b>
<b>Peringatan:</b>	<b>4</b>	<b>Menetapkan Sakelar Bicara ke Pemancar</b>	<b>7</b>
<b>Sakelar Bicara AD651B</b>	<b>4</b>	<b>Merutekan Output Audio dengan Sakelar Bicara</b>	<b>8</b>
<b>Pemasangan Baterai</b>	<b>4</b>	<b>Spesifikasi</b>	<b>9</b>
		<b>Sertifikasi</b>	<b>10</b>



# AD651B

## Sakelar Bicara AXT51

### PETUNJUK PENTING KESELAMATAN

1. BACA petunjuk ini.
  2. SIMPAN petunjuk ini.
  3. PATUHI semua peringatan.
  4. IKUTI semua petunjuk.
  5. JANGAN gunakan perangkat ini dekat dengan air.
  6. CUKUP DIBERSIHKAN dengan kain lap kering.
  7. JANGAN halangi semua bukaan ventilasi. Berikan jarak yang cukup dengan lubang udara yang cukup dan pasang sesuai petunjuk pabrik.
  8. JANGAN pasang dekat dengan sumber panas seperti nyala api terbuka, radiator, kisi-kisi tungku pemanas, kompor, atau perangkat lain (termasuk amplifier) yang menghasilkan panas. Jangan taruh sumber api terbuka pada produk ini.
  9. JANGAN abaikan tujuan keamanan steker terpolarisasi atau jenis pembumian. Steker terpolarisasi memiliki dua bilah di mana bilah yang satu lebih lebar dari yang lain. Steker jenis pembumian memiliki dua bilah dan tonjolan pembumian ketiga. Bilah yang lebih lebar atau tonjolan ketiga disediakan untuk keselamatan Anda. Jika steker yang disediakan tidak cocok dengan stopkontak Anda, hubungi petugas listrik untuk penggantian stopkontak yang sudah lama itu.
  10. LINDUNGI kabel listrik agar aman dari injakan atau jepitan, terutama pada steker, stopkontak terbuka, dan titik yang menonjol dari perangkat.
  11. HANYA GUNAKAN kelengkapan/aksesori yang ditetapkan pabrik.
  12. GUNAKAN hanya dengan kereta dorong, penyangga, tripod, braket atau meja yang ditetapkan oleh pabrikan, atau yang dijual bersama perangkat tersebut. Bila menggunakan kereta dorong, gunakan secara hati-hati ketika memindahkan secara bersama-sama kereta dorong/perangkat tersebut untuk menghindari cedera karena perangkat terguling.
- 
13. CABUT perangkat ini selama petir atau bila tidak digunakan untuk waktu yang lama.
  14. SERAHKAN semua servis ke petugas ahli. Servis diperlukan apabila perangkat tersebut sudah rusak dalam cara apa pun, seperti kabel catu daya atau steker rusak, cairan tertumpah atau ada benda yang jatuh ke dalam perangkat, perangkat sudah terpapar hujan atau lembap, tidak bekerja normal, atau perangkat pernah jatuh.
  15. JANGAN paparkan perangkat dengan tetesan dan percikan. JANGAN letakkan benda yang penuh dengan cairan, seperti pot bunga di atas perangkat tersebut.
  16. Steker INDUK atau tusuk kontak harus tetap siap digunakan.
  17. Kebisingan Perangkat ini yang bersumber dari udara tidak melebihi 70dB (A).
  18. Perangkat dengan konstruksi KELAS I harus dihubungkan ke stopkontak soket INDUK dengan sambungan pembumian pengaman.
  19. Untuk mengurangi risiko kebakaran atau sengatan listrik, jangan paparkan perangkat ini dengan hujan atau lembap.
  20. Jangan coba-coba memodifikasi produk ini. Melakukannya dapat menyebabkan cedera diri dan/atau kerusakan produk.

21. Jalankan produk ini di dalam jarak suhu kerja yang ditetapkan.

	<p>Simbol ini menunjukkan bahwa voltase yang berbahaya menimbulkan resiko atau sengatan yang ada di dalam unit ini.</p>
	<p>Lambang ini menunjukkan bahwa terdapat petunjuk kerja dan pemeliharaan penting pada bacaan yang melengkapi unit ini.</p>

## Peringatan:

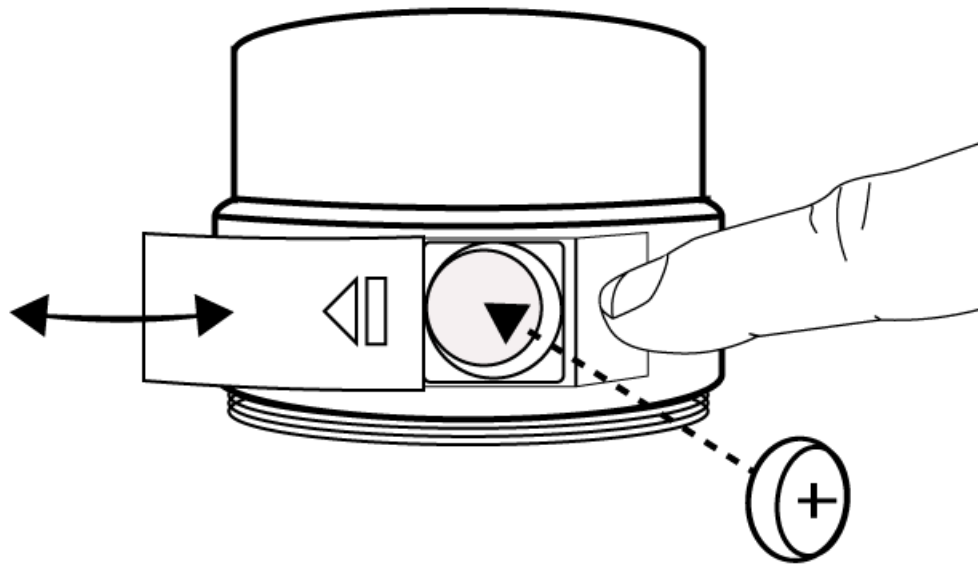
- Jangan telan baterai, bahaya luka bakar kimia.
- Produk ini mengandung koin/baterai sel kancing, andaikata koin/baterai sel kancing tertelan, bisa menyebabkan luka bakar internal yang parah hanya dalam 2 jam dan dapat menyebabkan kematian.
- Jika menurut Anda mungkin baterai sudah tertelan atau berada di dalam anggota badan manapun, segera cari bantuan medis.
- Jauhkan baterai baru maupun lama dari jangkauan anak-anak.
- Jika kompartemen baterai tidak menutup dengan aman, hentikan penggunaan produk dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Risiko ledakan jika baterai diganti dengan tipe yang salah. Hanya ganti dengan tipe yang sama atau setara
- Kemasan baterai tidak boleh terpapar ke sumber panas yang berlebihan seperti sinar matahari, api, atau sejenisnya.
- Petunjuk servis ini hanya untuk digunakan oleh teknisi berkualifikasi. Untuk mengurangi risiko sengatan listrik, jangan lakukan servis apa pun selain yang tercantum di dalam petunjuk pengoperasian kecuali jika Anda memenuhi syarat.
- Silakan ikuti skema daur ulang di daerah Anda untuk limbah baterai, kemasan dan elektronik

## Sakelar Bicara AD651B

Menambahkan sakelar bicara ke pemancar seri Axient Digital ADX menambahkan opsi perutean tombol tekan jarak jauh untuk output audio dari penerima Axient Digital AD4. Untuk mengaktifkan perutean audio, tekan dan tahan tombol sakelar bicara.

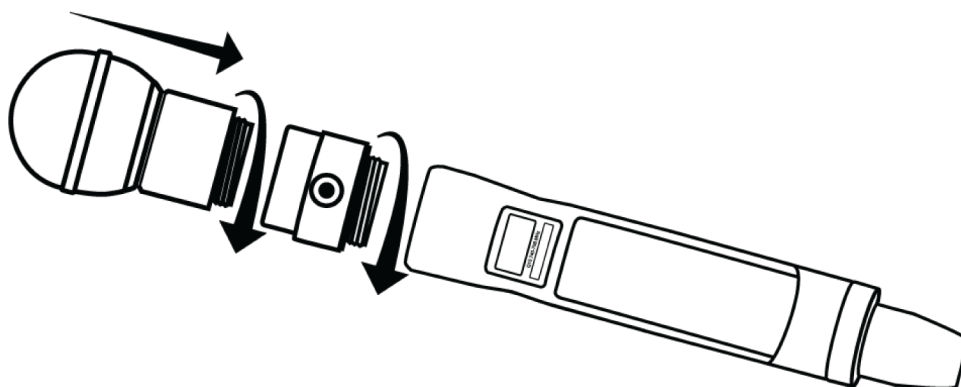
## Pemasangan Baterai

Pasang baterai untuk menghidupkan sakelar bicara.



1. Tekan tombol pelepas kait untuk membuka penutup baterai.
2. Masukkan baterai dengan polaritas seperti yang ditunjukkan.
3. Tutup penutup baterai.

## Pemasangan Sakelar



1. Masukkan kartrid mikrofon ke sakelar bicara.
2. Masukkan sakelar ke badan pemancar.

Tip: Putar cincin sakelar agar sejajar dengan tampilan.

---

## Memilih Perutean Output Audio Penerima

Perutean sakelar bicara dikonfigurasi dalam menu saluran penerima.

Opsi konfigurasi memungkinkan Anda mengganti output penerima berikut dengan menekan tombol:

- XLR
- TRS
- AES3
- Dante

1. Dari menu saluran penerima, pilih: *Advanced > Talk Switch/Output Routing*.
2. Gunakan roda kontrol untuk memilih opsi perutean output.
  - *Normal*: Output akan mengikuti pilihan *On/Off* ketika tombol dilepaskan
  - *Pressed*: Output akan mengikuti pilihan *On/Off* ketika tombol dilepaskan
3. Pilih *Exit* untuk menyimpan dan kembali ke menu saluran.

<b>1</b> <u>Talk Switch/Output Routing</u>				
STD G55	<u>XLR</u>	<u>TRS</u>	<u>AES3*</u>	<u>Dante</u>
<b>NORMAL:</b>	<b>Off</b>	<b>On</b>	<b>On</b>	<b>On</b>
<b>PRESSED:</b>	<b>On</b>	<b>Off</b>	<b>On</b>	<b>On</b>

\* AES3 switch is off, AES3 1&2 and 3&4 are muted.

*Catatan: Pada contoh yang ditunjukkan, menekan tombol akan menyalakan output XLR dan mematikan output TRS.*

## Menetapkan Sakelar Bicara ke Pemancar

Untuk mengaktifkan pengendali jarak jauh, sakelar bicara perlu ditetapkan menggunakan parameter *Talk Sw* dari menu pemancar.

1. Navigasi ke menu *Utilities* dari pemancar dan pilih *Talk Sw*.
2. Pilih *O* untuk menambahkan sakelar bicara.
3. Tekan sakelar bicara dua kali untuk menetapkannya. Layar akan menampilkan nama model sakelar bicara untuk mengonfirmasi penetapan.
4. Tekan tombol sakelar bicara untuk mengonfirmasi kontrol. Ikon sakelar bicara dan status baterai akan muncul dengan menekan setiap tombol.



5. Pilih *X* untuk keluar.

Tip: Untuk membatalkan penetapan sakelar bicara, sorot nama sakelar di menu *Talk Sw* pemancar dan pilih *v*. Tekan *O* untuk konfirmasi.

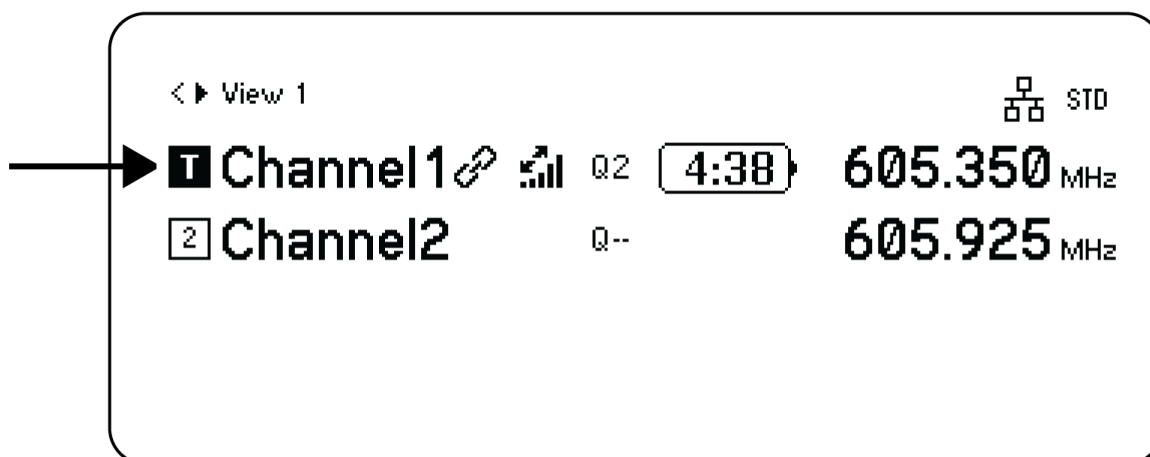
---

## Merutekan Output Audio dengan Sakelar Bicara

Ketika sakelar bicara ditekan, audio penerima diarahkan ke output yang dipilih. Melepaskan sakelar akan mengembalikan rute ke jalur sinyal normal.

Tip: Warna ikon saluran pada layar penerima terbalik ketika sakelar bicara ditekan.





## Spesifikasi

### Diameter

40 mm (1,57 in.) O.D.

### Tinggi

39 mm (1,53 in.)

### Berat (tanpa baterai)

57 g (2,0oz.)

### Rumah

Aluminium

### Tombol

Plastik Cetak

### Jenis Bateri (tidak termasuk)

SR44 atau setara (DC 1,55 V)

(Silver oxide recommended; avoid zinc air types)

### Jarak Suhu Kerja

-18°C (0°F) ke 42°C (107,6°F)

Performance of coin cell batteries are sensitive to cold temperature extremes (< 0C). In these conditions, consider using Shure's AD651FOB for applications requiring talk switch functionality.

## Kisaran Suhu Penyimpanan

-29°C (-20°F) ke 74°C (165°F)

Battery characteristics may limit this range

## Output RF

Konformal Ganda Zigbee

## Jenis Jaringan

IEEE 802.15.4

## Daya Output RF

-25 dBm EIRP

---

# Sertifikasi

Disertifikasi berdasarkan FCC Bagian 15.

Disertifikasi oleh ISED di Kanada menurut RSS-247.

**FCC ID:** DD4AD651B, DD4AD651FOB. **IC:** 616A-AD651B, 616A-AD651FOB.

Perangkat ini memenuhi lisensi Industry Canada-kecuali standar RSS. Pengoperasian alat ini sesuai dengan dua kondisi berikut: (1) Alat ini kemungkinan tidak menyebabkan gangguan, dan (2) alat ini harus menerima adanya gangguan, termasuk gangguan yang mungkin menyebabkan alat bekerja tidak sesuai yang diinginkan. Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Memenuhi persyaratan utama mengikuti Petunjuk Uni Eropa:

- Petunjuk Perlengkapan Radio 2014/53/EU
- Petunjuk EMC 2014/30/EU
- Petunjuk WEEE 2012/19/EU
- Pedoman RoHS UE 2015/863

***Catatan:** Silakan ikuti skema daur ulang di wilayah Anda untuk limbah baterai dan elektronik*

- Petunjuk Produk Keselamatan Umum 2001/95/EC

Produk ini memenuhi Persyaratan Utama terhadap semua petunjuk Eropa terkait dan memenuhi syarat untuk penandaan CE.

Dengan ini, Shure Incorporated menyatakan bahwa peralatan radio ini mematuhi Pedoman 2014/53/EU. Teks lengkap pernyataan kepatuhan EU tersedia pada alamat internet berikut: <http://www.shure.com/europe/compliance>

Perwakilan Eropa Resmi:

Shure Europe GmbH

Markas Besar Eropa, Timur Tengah & Afrika

Bagian: Persetujuan EMEA

Jakob-Dieffenbacher-Str. 12

75031 Eppingen, Germany

Telepon: +49-7262-92 49 0

Faks: +49-7262-92 49 11 4

Email: [EMEAsupport@shure.de](mailto:EMEAsupport@shure.de)