



# Personal PA Sistem

## ER-1000A Series



**Bebas Bergerak dan Tetap Aktif!**

ER-1000A merupakan *Personal PA System* yang mudah dioperasikan. Suara yang jelas dan jernih, dengan baik disampaikan dari ER-1000A yang ringan ini.

Didesain sedikit melengkung pada unit utama, membuat sangat pas dengan pinggang Anda dan nyaris tidak mempengaruhi gerakan Anda. Produk ini cocok digunakan dalam beberapa situasi seperti: tempat rekreasi, pabrik, museum, pameran, tempat pelatihan, dunia pendidikan, pemandu wisata, demo produk dan lainnya.



✓ 100 m (rentang suara kurang lebih)\*2

✓ 8 jam (durasi pengoperasian)

## APLIKASI



Pemandu Wisata



Ruang Kelas



Pembawa Acara



Pengatur Lalu Lintas

## FITUR UTAMA

### Suara Berkualitas Tinggi

Dengan ER-1000A, suara Anda akan menjangkau pendengar dengan jelas, walaupun di tempat ramai, atau bahkan ketika anda menggunakan masker. Built-in digital dan karakter frekuensi yang dioptimalkan sehingga menghasilkan suara yang jernih dan jelas didengar.

### Cocok untuk Penggunaan Jangka Panjang

Desain melengkung yang unik dan panjang tali ikat pinggang yang bisa disesuaikan memastikan stabilitas penggunaan hands-free. ER-1000A ultra-ringan 530g membantu kita untuk tidak kelelahan untuk durasi pemakaian yang lama.

### Dapat terkoneksi dengan Audio Player

Terminal input AUX memungkinkan untuk melakukan pengumuman diiringi dengan musik favorit Anda.

### Mudah dioperasikan

Tombol kontrol Volume dan tombol power ON/OFF dibuat nyaman dan mudah di operasikan. Anda dapat berbicara bebas tanpa harus melihat kearah tombol ini ketika diperlukan.

### Kantong Multifungsi

Anda dapat membawa audio player, *battery spacer* didalam kantong ini.



### Berlaku pada dua sisi

Posisi ER-1000A dapat diatur pada kedua sisi tubuh, tetap memberikan kinerja audio yang sama. Jika Anda merasa lelah, selalu ada pilihan untuk mengalihkan ke sisi lain.



## PILIHAN WARNA

Hitam

*Stylish, elegan*



ER-1000A-BK

Putih

*Cerah, cocok disemua keadaan / outfit*



ER-1000A-WH

# SPESIFIKASI

	<b>ER-1000A-BK / ER-1000A-WH</b>
Power Source	Baterai Alkaline (LR6): 6 buah (9 V DC) atau 4 buah <sup>*1</sup> (6 V DC) Baterai rechargeable nickel metal hydride (Ni-MH) (HR15/51): 6 buah (7.2 V DC) or 4 buah <sup>*1</sup> (4.8 V DC)
Output	6 W (rated) dan 10 W (max) ketika menggunakan 6 baterai AA(9 V DC). 3 W (rated) dan 4 W (max) ketika menggunakan 4 baterai AA <sup>*1</sup> (6 V DC).
Jangkauan Suara <sup>*2</sup>	Pengoperasian Suara: Sekitar 100 m (ketika menggunakan 6 baterai alkaline atau baterai NiMH) Sekitar 80 m (ketika menggunakan 4 <sup>*1</sup> baterai alkaline atau baterai NiMH)
Usia Baterai	Pengoperasian Suara <sup>*3</sup> : Sekitar 8 jam (ketika menggunakan 6 atau 4 <sup>*1</sup> baterai alkaline) Sekitar 7 jam (ketika menggunakan 6 atau 4 <sup>*1</sup> baterai NiMH) Pengoperasian AUX stereo input (musik) <sup>*4</sup> : Sekitar 9 jam (ketika menggunakan 6 atau 4 <sup>*1</sup> baterai alkaline) Sekitar 9 jam (ketika menggunakan 6 atau 4 <sup>*1</sup> baterai NiMH)
Respon Frekuensi	300 Hz – 14 kHz (deviation: -26 dB)
Mikropon Headset	Tipe Ear-on, mikropon electret condenser Sensitivitas : -47 dB (0 dB = 1 V/1 Pa, 1 kHz)
Input	MIC : -30 dB <sup>*5</sup> , 3 kΩ, Ø3.5 monaural mini-jack, phantom power supply. AUX <sup>*6</sup> : -10 dB <sup>*5</sup> , 2 kΩ, Ø3.5 stereo mini-jack (supporting monaural applications <sup>*7</sup> )
Panjang Tali Pinggang	55 – 120 cm (1.8 – 3.94 ft) <sup>*8</sup>
Suhu Pengoperasian	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Hasil Akhir	[ER-1000A-BK] Case Depan: ABS resin, hitam Case Belakang: ABS resin, abu-abu <i>Grille: Surface-treated steel plate</i> , hitam, cat Tali Pinggang: karet elastis, hitam  [ER-1000A-WH] Case Depan: ABS resin, putih Case Belakang: ABS resin, abu-abu <i>Grille: Surface-treated steel plate</i> , putih, cat Tali Pinggang: karet elastis, putih
Dimensi	133 (W) x 96 (H) x 222 (D) mm (tidak termasuk tali pinggang)
Berat	Unit utama PA (termasuk tali pinggang, tidak termasuk baterai): 480 g Mikropon Headset: 50 g
Aksesoris	Mikropon headset (dengan <i>headband</i> dan <i>wind screen</i> ) x 1 Tali pinggang (terpasang pada unit utama PA) x 1, <i>Battery spacer</i> x 2

<sup>\*1</sup> Saat menggunakan **battery spacer** yang disediakan.

<sup>\*2</sup> Rentang suara terdengar, diukur pada jalan ruang terbuka yang sepi dimana Personal PA menggunakan baterai baru. Macam rentang suara bervariasi tergantung dari kondisi lingkungan sekitar, daya baterai, levei noise ambient, arah angin dan halangan.

Referensi standar : JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) TT-4501D.

<sup>\*3</sup> Suara keluaran dari penggunaan baterai mewakili durasi ketika Personal PA sistem terus menerus digunakan dimana pada saat pemakaian, posisi volume suara yang tidak mengakibatkan **feedback**. Referensi standar: JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) TT-4501D.

<sup>\*4</sup> Usia baterai selama AUX Stereo input mewakili nilai sebenarnya yang diukur ketika musik diputar dari audio player eksternal yang terhubung ke terminal auxiliary (AUX) input. Bervariasi tergantung volume keluaran dari peralatan eksternal atau tipe sumber musik.

<sup>\*5</sup> 0 dB = 1 V

<sup>\*6</sup> Sesuaikan volume dari input Auxiliary (AUX) terhubung pada alat eksternal.

<sup>\*7</sup> Volume pengoperasian selama mono lebih kecil dari daripada stereo.

<sup>\*8</sup> Panjang tali pinggang maksimum ketika dipanjangkan 120cm. Ketika digunakan, Panjang tali 100cm (ukuran pinggang ketika mengenakan baju) standar rule-of-thumb.

Catatan : siapkan baterai secara terpisah, baterai tidak disediakan.



website: [toa.co.id](http://toa.co.id)

Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dahulu untuk perbaikan dan pengembangan.



Ikuti kami melalui Facebook  
[facebook.com/Toa Indonesia](https://www.facebook.com/ToaIndonesia)