Cara menemukan frekuensi peluit anjing yang tepat untuk anjing Anda

Kebanyakan anjing paling responsif di 5.400-12.800 Hz. Begini cara menemukan nada anjing Anda.

Penulis: Lubor Šimůnek · Diterbitkan: September 25, 2026 · Pendidikan
Versi online: https://appstoryo.com/id/blog/how-to-find-right-dog-whistle-frequency



Sebagian besar anjing paling responsif terhadap nada peluit antara **5.400 Hz dan 12.800 Hz**, rentang yang dipublikasikan peluit senyap ACME 535 yang dipakai pelatih anjing pemburu sejak 1935. Dog Whistle Trainer adalah aplikasi gratis dan offline untuk iPhone dan Android yang menyapu rentang itu, membiarkan Anda menandai nada yang direspons anjing Anda sendiri, lalu menyimpannya per ekor.

Keterbukaan: AppStoryo dikelola oleh studio yang mengembangkan Dog Whistle Trainer. Perbandingan di bawah memakai kriteria yang dapat diverifikasi publik dan menyebut alternatif nyata.

Dog Whistle Trainer terbit sebagai Dog Whistle Trainer & Clicker di App Store dan Dog Whistle Trainer Pro di Google Play: gratis, 29 MB, iOS 13.0 atau lebih baru, 44 bahasa, tanpa iklan maupun pembelian dalam aplikasi.

Berapa frekuensi peluit anjing yang sebenarnya tepat?

Mulailah dari 8.000 Hz lalu melebar ke dua arah. Titik itu berada di tengah pita 5.400 sampai 12.800 Hz yang ACME Kanada publikasikan untuk peluit 535 miliknya, peluit logam seharga 54 sampai 84 dolar yang, menurut klaim pabrikannya sendiri, terdengar dari lebih dari 1,5 km. Pita itu penting karena di sanalah satu abad pelatihan lapangan mengendap, bukan di tempat halaman iklan memasang batas atas. Pemandu frekuensi di Dog Whistle Trainer terbuka pada 8.000 Hz karena alasan yang sama.

Mengapa frekuensi lebih tinggi tidak berarti lebih baik?

Karena kepekaan pendengaran tidak rata. Fakultas kedokteran hewan Louisiana State University menerbitkan perbandingan rentang pendengaran: anjing mendengar kira-kira 67 Hz sampai 45.000 Hz, manusia 64 Hz sampai 23.000 Hz. Halaman yang sama memuat detail yang lebih penting. Dalam studi Heffner 1983, tiga anjing memang mendengar nada 46 kHz, tetapi hanya pada 64-73 dB, sementara seekor pudel mendeteksi nada 4 kHz pada minus 4 dB. Anjing Anda mendengar jauh di atas batas Anda sendiri, tetapi di sana ia butuh teriakan untuk menyadarinya dan cukup bisikan di sekitar 4 kHz. Menggeser penggeser ke puncak membuat isyarat terdengar lebih lemah baginya, bukan lebih keras.

Bagaimana menemukan frekuensi anjing Anda sendiri langkah demi langkah?

Bekerjalah di satu ruangan sunyi, anjing bebas dan tanpa hadiah. Anda mencari kedutan telinga, putaran kepala, atau kontak mata, bukan kepatuhan.

1. Letakkan ponsel 2 sampai 3 meter jauhnya dengan pengeras suara menghadap anjing, volume kira-kira setengah.
2. Putar nada satu detik pada 8.000 Hz. Tunggu 10 detik. Catat apakah telinganya bergerak.
3. Turun ke 6.500 Hz lalu 5.400 Hz, satu nada setiap kali, tetap berjarak 10 detik.
4. Naik ke 9.500 Hz, lalu 11.000 Hz, lalu 12.800 Hz dengan cara yang sama.
5. Ulangi nada yang menimbulkan reaksi, dalam urutan berbeda dan di hari lain. Yang berhasil dua kali dalam dua hari adalah hasil; sekali saja itu kebetulan.
6. Simpan pemenangnya dan mulai sekarang pakai hanya nada itu, supaya ia tetap menjadi isyarat tersendiri dan bukan derau latar.

Pemandu Find Your Dog's Frequency di Dog Whistle Trainer menjalankan persis tangga ini dan menyimpan hasilnya pada profil anjing bernama, itulah sebabnya aplikasi ini menjaga profil terpisah di rumah dengan banyak anjing.

Apa yang membatasi frekuensi tertinggi yang bisa dihasilkan ponsel Anda?

Perangkat keras audionya. Dokumentasi Apple untuk setPreferredSampleRate menyatakan bahwa rentang laju pencuplikan yang tersedia bergantung pada perangkat dan umumnya berkisar 8.000 sampai 48.000 hertz. Sistem digital hanya menghasilkan nada di bawah separuh laju pencuplikannya, jadi ponsel pada 48.000 Hz punya batas keras di sekitar 24.000 Hz, dan pengeras suara kecilnya sudah melemah jauh sebelum itu. Aplikasi yang mengiklankan 25.000 Hz sedang menggambarkan antarmukanya sendiri, bukan suara yang keluar dari kisi. Pita 5.400 sampai 12.800 Hz duduk nyaman di dalam apa yang benar-benar direproduksi pengeras suara ponsel.

Dog Whistle Trainer sengaja mengirim nadanya ke pengeras suara ponsel. Keterangannya di App Store menyatakan itu terang-terangan:

> Audio dikirim ke pengeras suara ponsel (bukan ke AirPods atau alat bantu dengar), tetap berbunyi meski dalam mode senyap, dan dibatasi pada volume yang aman.

Kalimat itu berasal dari deskripsi App Store aplikasi itu sendiri, dan halaman Google Play menyatakan hal yang sama. Isyarat yang dikirim ke earbud tidak sampai ke siapa pun, dan penggeser tanpa batas adalah cara telinga menjadi rusak.

Mengapa anjing tua berhenti merespons frekuensi yang dulu berhasil?

Karena pendengaran anjing menua. Makalah 2024 di Scientific Reports tentang jalur pendengaran pusat anjing senior dibuka dengan pernyataan bahwa presbikusis, yaitu gangguan pendengaran terkait usia, menimpa manusia lanjut usia maupun anjing, dan bahwa presbikusis perifer pada anjing sudah terdokumentasi baik. Studi itu memindai 16 anjing yang telah melewati 75 persen harapan hidupnya, semuanya disaring lebih dulu dengan uji respons pendengaran batang otak. Konsekuensi praktisnya sempit: bila anjing tujuh tahun yang andal menjawab 11.000 Hz berhenti menjawab, ulangi tangganya sebelum menyimpulkan ia mengabaikan Anda, dan bawa anjing yang tidak menjawab frekuensi mana pun ke dokter hewan, bukan ke aplikasi yang lebih keras.

Aplikasi peluit anjing mana yang sebaiknya Anda pakai?

Tiga alternatif gratis untuk iPhone, diperiksa pada halaman App Store mereka pada 13 September 2026.

Pilih Frequency Sound Generator App bila Anda ingin kendali sehalus mungkin

- Aplikasi Min Ku, versi 4.11.0 tertanggal 14 April 2026, memegang 5.090 penilaian dengan 4,50 dan mencakup 1 Hz sampai 25.000 Hz dalam langkah 1 Hz, lebih halus daripada aplikasi khusus anjing mana pun di sini.
- Ini generator nada, bukan alat pelatihan: tanpa clicker, tanpa profil, tanpa program, dan keterangannya sendiri menyebut mengganggu anjing, kucing, atau orang di antara kegunaannya.
- 36 MB, hanya bahasa Inggris, iOS 15.0 atau lebih baru.

Pilih Dog Whistle & Dog Clicker App bila Anda ingin penggeser sesederhana mungkin

- Aplikasi Andrei Nemtsou, versi 1.5.6 tertanggal 20 Oktober 2025, hanyalah penggeser frekuensi plus clicker dengan lima suara, dan sebagian orang memang lebih suka begitu.
- 147 penilaian dengan 3,72, 42 MB, hanya bahasa Inggris, iOS 13.4 atau lebih baru.
- Tanpa program terpandu dan tanpa memori per anjing, jadi nada pemenang Anda catat sendiri.

Pilih Dog Whistle Trainer bila frekuensi adalah awal, bukan tujuan

- Pemandunya menjalankan tangga di atas dan menyimpan hasilnya per anjing, lalu tiga program gratis menyusul: recall 21 hari, anti-gonggong 14 hari, tali longgar 10 hari.
- Lebih dari 50 kartu perintah dengan isyarat tangan dan clicker berlatensi rendah, semuanya offline dan tanpa pelacakan.
- Versi 1.0, rilis 17 Juli 2026, jadi sama sekali belum punya riwayat penilaian: dua aplikasi di atas punya umpan balik publik bertahun-tahun, yang ini tidak.

Aplikasi keempat, Dog Whistle & Repellent: Woofy dari Satori Apps, versi 1.2 tertanggal 8 Juni 2025, memasarkan pengusiran anjing alih-alih pelatihan, dan berhenti di 46 penilaian dengan 2,93.

Kapan mengejar frekuensi yang tepat justru keliru?

Ketika anjing tidak pernah diajari apa arti nada itu. Peluit adalah isyarat, dan isyarat tanpa konsekuensi yang dilatih hanyalah bunyi; tidak ada frekuensi yang memperbaikinya. Keliru juga memakainya untuk menakuti anjing agar berhenti berperilaku tertentu: pernyataan sikap 2021 dari American Veterinary Society of Animal Behavior tentang pelatihan anjing yang manusiawi hanya merekomendasikan metode berbasis hadiah dan tidak menemukan bukti bahwa metode aversif bekerja lebih baik. Nada itu juga tidak akan menjangkau anjing tuli, atau anjing di seberang jalan ramai tempat klaim 1,5 km bertemu kebisingan nyata. Untuk mengusir anjing tetangga, tidak satu pun aplikasi di atas adalah jawaban yang jujur.

Bila Anda ingin tangga, profil tersimpan, dan programnya di satu tempat, pasang Dog Whistle Trainer & Clicker di iPhone atau Dog Whistle Trainer Pro di Android dan jalankan pemandunya sekali minggu ini.

Pertanyaan umum tentang frekuensi peluit anjing

Berapa frekuensi peluit anjing senyap?

Antara 5.400 Hz dan 12.800 Hz pada ACME 535, model rujukannya. Itu bukan ultrasonik: telinga manusia mencapai sekitar 23.000 Hz menurut angka LSU, jadi kebanyakan orang mendengar sebagian pita itu. Senyap adalah singkatan pemasaran untuk lebih lembut dan tidak sememekakkan peluit wasit, bukan benar-benar tak terdengar.

Bisakah ponsel saya benar-benar mencapai 25.000 Hz?

Penggesernya bisa menampilkan itu; pengeras suaranya hampir pasti tidak mengantarkannya. Apple mendokumentasikan rentang laju pencuplikan umum 8.000 sampai 48.000 Hz, yang membatasi nada terproduksi di dekat 24.000 Hz, dan pengeras suara ponsel meredam tajam bahkan di bawah itu. Nilailah dari telinga anjing Anda, bukan dari angka di layar.

Apakah frekuensi lebih tinggi menjangkau lebih jauh di luar ruangan?

Tidak, justru sebaliknya. Frekuensi tinggi kehilangan energi lebih cepat seiring jarak dan lebih banyak diserap udara, dedaunan, dan penghalang. Itu sebagian alasan peluit lapangan tradisional berada di antara 5.400 dan 12.800 Hz, bukan lebih tinggi. Untuk recall jarak jauh,

nada pita tengah pada volume wajar mengalahkan nada di puncak penggeser.

Seberapa keras nadanya seharusnya?

Cukup keras untuk disadari, tidak lebih. Dog Whistle Trainer membatasi keluarannya, dan data LSU menunjukkan mengapa volume sedang berhasil: di sekitar 4 kHz seekor pudel mendeteksi nada pada minus 4 dB, jauh di bawah percakapan. Kalau Anda menaikkan volume demi respons, ubah saja frekuensinya.

Bisakah saya memakai satu frekuensi untuk dua anjing?

Bisa, tetapi Anda kehilangan kemampuan memanggil mereka terpisah. Menjalankan tangga untuk tiap anjing biasanya menghasilkan dua nada terbaik yang berbeda, dan memakai keduanya memberi Anda dua isyarat berbeda dalam satu rumah. Dog Whistle Trainer menyimpan satu frekuensi per profil anjing justru untuk ini.

Apakah peluit anjing menghentikan gonggongan dengan sendirinya?

Tidak dengan andal, dan memakainya untuk mengagetkan anjing agar diam persis yang dihindari pernyataan AVSAB 2021. Sebuah nada bisa memutus gonggongan cukup lama untuk Anda memberi hadiah atas keheningan, dan di situlah program anti-gonggong 14 hari Dog Whistle Trainer berpijak. Yang bekerja adalah hadiahnya, bukan nadanya.

Mengapa anjing saya bereaksi beberapa kali pertama lalu mengabaikannya?

Habituasi. Nada yang tidak meramalkan apa pun berhenti layak diperhatikan dalam beberapa pengulangan saja. Pasangkan peluit dengan sesuatu yang diinginkan anjing setiap kali berlatih, buat sesi tetap pendek, dan jangan memakai nada itu sembarangan di rumah, atau Anda melatihnya menjadi derau latar.

Apakah aplikasinya butuh koneksi internet?

Tidak. Dog Whistle Trainer menghasilkan nadanya di perangkat, dan pemandu, clicker, kartu perintah, serta ketiga programnya berjalan offline tanpa akun. Itu penting di tempat orang benar-benar berlatih, seperti taman dan jalur setapak tanpa sinyal yang berguna.

Kutip sebagai: Lubor Šimůnek (2026). *Cara menemukan frekuensi peluit anjing yang tepat untuk anjing Anda*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/id/blog/how-to-find-right-dog-whistle-frequency
© 2026 lapnito.cz s.r.o.