

SEIKO CHROMATISCHE TUNER SAT50

HANDLEIDING

Onze dank voor uw keuze voor de **SEIKO SAT50 CHROMATISCHE TUNER**. Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de SAT50 gaat gebruiken. Correct gebruik is belangrijk om zo lang mogelijk plezier van uw nieuwe stemapparaat te hebben. Bewaar deze handleiding onder handbereik zodat u hem indien nodig makkelijk na kunt slaan.

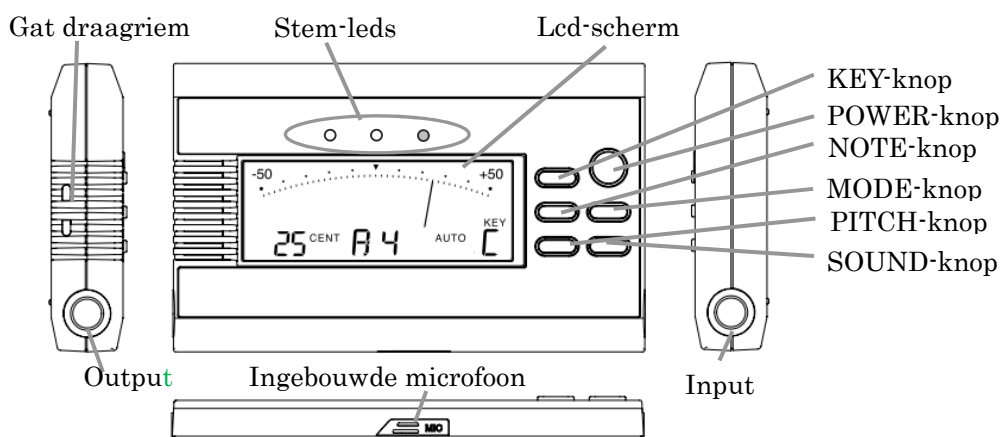
WAARSCHUWINGEN

De volgende waarschuwingen en gebruiksaanbevelingen zijn belangrijk om dit product veilig en correct te gebruiken en om schade aan uzelf, aan anderen of aan uw eigendommen te voorkomen.

- Demonteer dit product niet, probeer het niet te repareren en experimenteer niet met dit product of de batterij.
- Gebruik het product niet met natte handen.
- Gebruik en bewaar dit product niet waar het nat kan worden, zoals in badkamers, in de buurt van wastafels of buiten.
- Stel de batterij niet bloot aan vuur.
- Gebruik uitsluitend batterijen van het gespecificeerde type.
- Steek geen spelden of andere objecten in het product.
- Voorkom dat het product kan vallen en zorg ervoor dat er niet mee gegooid wordt.
- Gebruik en bewaar dit product niet waar het aan extreme hitte blootgesteld kan worden, zoals direct op of bij een verwarming, in direct zonlicht of in auto's.
- Gebruik en bewaar dit product niet op plaatsen waar het aan een hoge vochtigheidsgraad blootgesteld kan worden.
- Let extra goed op als dit product door kinderen gebruikt wordt.
- Houd batterijen en de batterijhouder buiten het bereik van kleine kinderen. Mocht een kind een dergelijk onderdeel inslikken, waarschuw dan direct een arts.
- Oefen geen grote kracht uit op de knoppen of de behuizing van dit product.
- Voorkom dat eventueel gelekt batterijzuur in contact met uw huid komt.
- Voorkom dat het product blootgesteld wordt aan stof of hevige trillingen.
- Gebruik geen thinner of alcohol om dit product te reinigen.
- Installeer nieuwe batterijen correct. Let bij plaatsing op de positie van de plus- en minzijde van de batterijen, zoals elders in deze handleiding aangegeven.
- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of wanneer u het apparaat gedurende langere tijd niet gaat gebruiken.

Voor het eerste gebruik van dit product dient u het batterijstripje te verwijderen. Trek het voorzichtig los in de richting van de op de tekening aangegeven pijl. De meegeleverde batterij is bedoeld voor het testen van de correcte werking van het product. Hij kan korter meegaan dan verwacht.

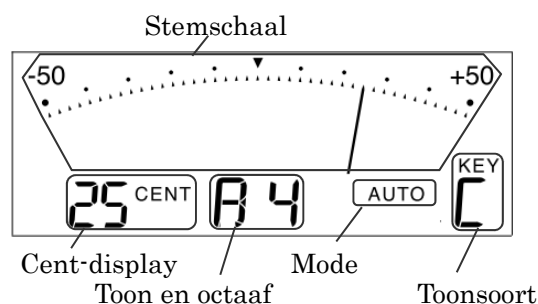
DE ONDERDELEN



STEMMEN

Druk op de POWER-knop om het stemapparaat aan te zetten. Kies de exacte stemtoonhoogte met de PITCH-knop (bijvoorbeeld A=440). Selecteer AUTO of MANUAL met de MODE-knop.

In de stand AUTO geeft de tuner weer welke toon er gespeeld wordt, en hoe ver deze afwijkt van de correcte hoogte van die toon.



Display in de AUTO-stand

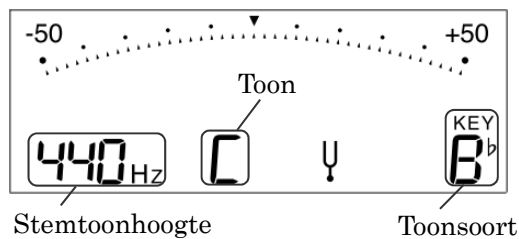
In de stand MANUAL gebruikt u de knop NOTE om de te stemmen toonhoogte te selecteren. De tuner geeft vervolgens aan hoe ver de gespeelde toon afwijkt van de ingestelde toon.

Stem uw instrument door een toon te spelen. Draai de gespeelde snaar strakker of losser totdat de naald van het stemapparaat de ▼ in het midden van de schaalverdeling aanwijzer, of tot de afwijking in cents 0 is (zie Cent-display, links onder op het scherm). De middelste (groene) stem-led licht op als de gespeelde toon 3 cents of minder afwijkt van de bedoelde toonhoogte.

- * Elektrische en elektro-akoestische instrumenten zijn ook te stemmen door de instrumentkabel op de input van de tuner aan te sluiten.
- * In plaats van de ingebouwde microfoon kunt u ook de apart verkrijgbare Pickup Microphone STM30 op deze ingang aansluiten.
- * Bij gebruik van de input van de tuner wordt de ingebouwde microfoon uitgeschakeld.
- * Omgevingsgeluid of de brom van elektronische apparatuur kan de tuner onbedoeld activeren. Dit is geen storing.
- * Bij instrumenten die veel boventonen produceren of bij vervormde tonen kan de nauwkeurigheid van de tuner beïnvloed worden.

STEMMEN OP STEMTONEN

Gebruik de SOUND-knop op de luidspreker te activeren. Selecteer de gewenste stemtoon met de NOTE-knop. Deze stemtoon wordt vervolgens afgespeeld. Schakel de luidspreker weer uit met de SOUND-knop.



Display bij gebruik van stemtonen

- Toonsoort instellen

Voor het stemmen van blaasinstrumenten kan met de knop KEY gekozen worden uit de toonsoorten C, Es, F en Bes. De gekozen toonsoort wordt rechtsonder op het display weergegeven.

- Bypass

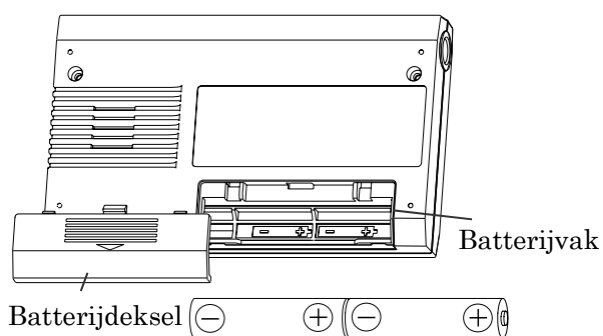
Als u een instrument op de ingang van het stemapparaat aansluit, kunt het signaal via de uitgang van het stemapparaat naar een versterker leiden. Gebruikt u deze bypassmogelijkheid, zet het stemapparaat dan uit om storing of vervorming te voorkomen.

BATTERIJ VERVANGEN

U merkt dat de batterijen leegraakt als de helderheid van het lcd-scherm en de stem-leds afnemen, of als het volume minder wordt. Vervang de batterijen dan direct.

Zet het stemapparaat uit met de POWER-knop. Het batterijdeksel bevindt zich aan de achterzijde van het apparaat. Open het deksel door het in de richting van de pijl te schuiven. Verwijder beide batterijen en installeer twee nieuwe. De tekens + en – in het batterijvak laten zien aan welke kant de plus- en minpolen van de batterijen zich moeten bevinden.

Zet het batterijdeksel terug. Controleer of de tuner weer naar behoren werkt. Bij het plaatsen van nieuwe batterijen worden de fabrieksinstellingen geactiveerd (mode: AUTO; stemtoonhoogte: 440 Hz, toonsoort: C, toon: A4)



- * Controleer de juiste positie van de batterijen: de pluspool bij de +, de minpool bij de –.
- * Batterijen zijn chemisch afval. Lever lege batterijen in bij een daartoe bedoeld inzamelpunt.

SPECIFICATIONS

• Stemmodus:	AUTO/MANUAL chromatisch
• Stembereik:	F#0 – C8 (in toonsoort C)
• Stemtonen:	C4 – B4 (c' – b')
• Nauwkeurigheid:	±1 cent
• Calibratie:	A4 = 410 – 450 Hz
• Toonsoorten:	C, E b, F, B b
• Auto power-off:	Na 10 minuten (tuner); na 5 minuten (stemtoon)
• Input:	1/4" jackingang (mono)
• Output:	1/4" jackuitgang (mono)
• Voeding:	Twee (2) AAA batterijen
• Levensduur batterijen:	Ongeveer 120 uur (bij voortdurend klinkende A4)
• Afmetingen en gewicht batterijen)	: 37 x 57 x 34 mm (b x h x d); ongeveer 35 gram (inclusief batterijen)
• Geleverd met: werking van het product)	Handleiding, twee (2) AAA-batterijen (voor controle van de werking van het product)

- Ontwerp en specificaties kunnen zonder aankondiging vooraf gewijzigd worden.

vertaald door EMD MUSIC