

VOCODERS are BACK!

SYNTOVOX SPX 216

Until now vocoders have been used mostly to create the "talking instrument" effect, where speech is imposed upon a carrier signal, typically a keyboard sound. Other effects, such as artificial speech, robot voices and cross-synthesis, modulation, could only be obtained with highly accurate, expensive vocoders, featuring many channels of high order filtering.

Syntovox SPX 216 is the latest vocoder design by Synton where two concepts merge: the famous intelligibility of Syntovox 221, and the cost-effectiveness of the popular Syntovox 222.

Squeezed into a single unit 19 inch rack mount case, Syntovox SPX 216 carries more features than any other vocoder on the market obsoleting not only its competitors, but also its predecessors 221 and 222.

Carefully trimmed filters provide a smooth and artistically pleasing sound quality when the SPX 216 is used for musical applications.

Intelligibility and controlability of artificial voices have been improved by innovative design of speech and carrier inputs, and by an electronic matrix, giving formant shifts up or down by push button or remote control.

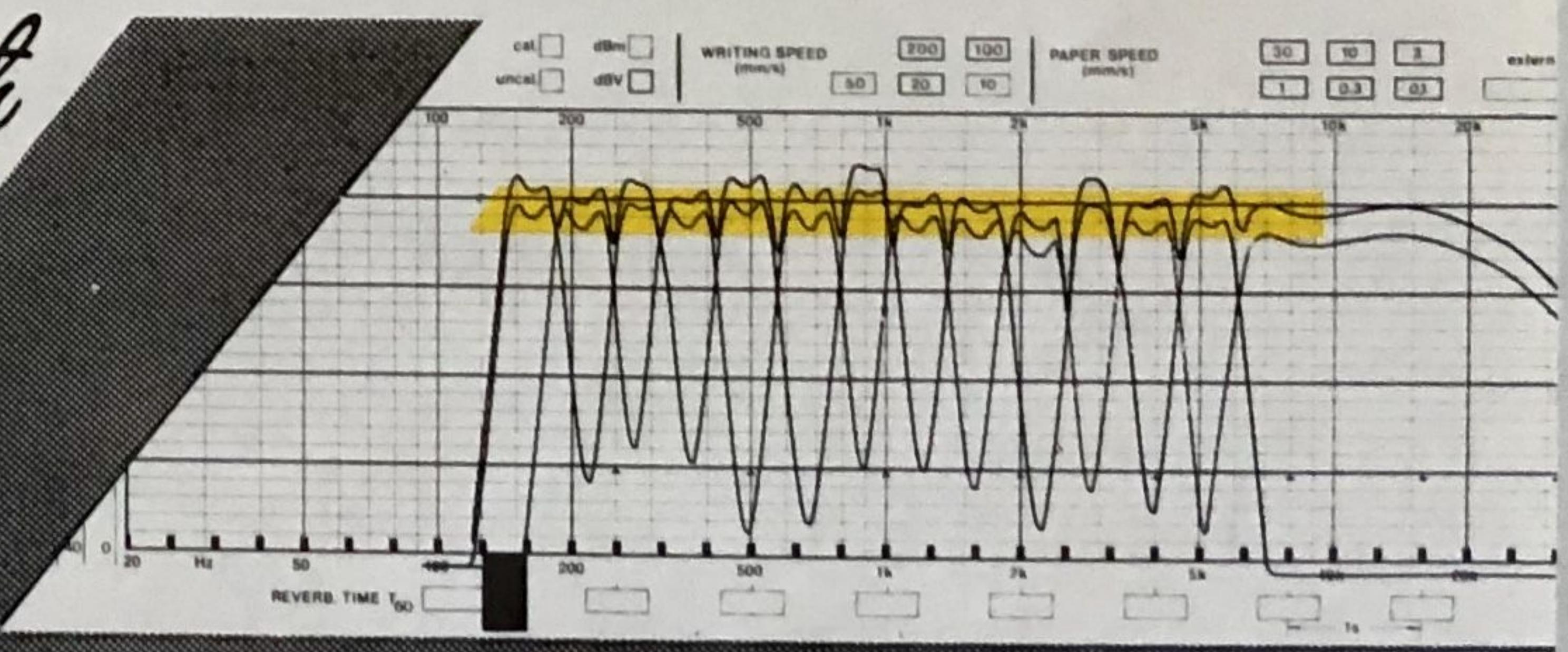
True stereo output, a tantalizing multi-pin rear panel connection giving access to 30 control inputs and outputs, and its superior sound quality, make Syntovox SPX 216 indispensable for anyone involved in sound processing.

Call your dealer for a demo!



*Smooth
Filter Response*

Unique Features



- 14 channel analysis/synthesis
- Low frequency roll-off filter on mic input
- LED level indication on speech and carrier inputs
- Voice circuit
- Built-in noise generator
- Built-in VCO with doubling circuit
- Bypass
- Remote status control
- Multiconnector for external patching
- Formant shift facility
- Cleanfeed on speech and carrier
- Stereo

synton®
HOLLAND

TERUG VAN EIGENLIJK-NIET-WEGGEWEEST...

Zo'n 14 jaar geleden begon Synton als fabrikant van gespecialiseerde audio-effectapparatuur. Geleidelijk aan ontwikkelde het bedrijf zich tot een onderneming die steeds No. 1 was op het gebied van innovatie in de muziekelectronica, door het verwerven van de exclusieve distributierechten voor de Benelux van topmerken als Fairlight, Linn, E-mu Systems, Kurzweil, Total Music en Sequential.

Resultaat was dat de laatste jaren de ontwikkeling en produktie van eigen apparatuur wat minder aandacht kregen dan we eigenlijk wilden.

Bijna in stilte hebben we de draad weer bij ons oude stokpaardje opgepakt: Vocoders. We hebben een spiksplinternieuw model, de **Syntovox SPX 216**, die alles heeft wat een vocoder moet hebben. Bovendien is hij nog heel betaalbaar ook.

En we zijn er trots op dat we Synton weer aan de hele range van topmerken mogen toevoegen.

Fairlight, Linn, E-mu Systems, Kurzweil, Total Music, Sequential en Synton - terug van eigenlijk-niet-weggeweest.



Synton Breukelen: 03462-63499 - Synton Utrecht: 030-314038 - Synton Brussel: 02/512 0574