

# APX517 B SERIES AUDIO ANALYZER

APx517 B sarjan akustinen äänianalysointilaite

APx517 B Series Audio analyzer

<b>Valmistaja:</b>	Audio Precision
<b>Tuotenumero:</b>	APx517

APx517B-sarjan akustinen äänianalysointilaite on erityisesti suunniteltu, konfiguroitu ja hinnoiteltu vastaamaan tuotantolinjan tarpeita. Se sopii erinomaisesti kaiuttimien, mikrofonien, kuulokkeiden, kuulokkeiden testaamiseen.

## Luotettava, integroitu järjestelmä

Yhdistämällä äänianalysointilaitteen, tehovahvistimen, kuulokevahvistimen ja mikrofonin virtalähteen sekä valinnaiset digitaaliset liitännät, APx517B voi lyhentää asennus- ja uudelleenkonfigurointiaikaa huomattavasti. Järjestelmänä APx517B:llä on kolmen vuoden takuu, ja sen mukana toimitetaan jäljitettävyyssertifikaatti, joka vahvistaa, että jokainen yksikkö täyttää julkaistut vaatimukset. Luotettavuuden lisäämiseksi APx517B on rakennettu ylikuormitus-, oikosulkusuojauksella ja käänteisvirtasuojalla.

## Määritetty impedanssitarkkuus

Toisin kuin mikään muu saatavilla oleva järjestelmä, APx517B tarjoaa erityisen impedanssitarkkuuden tehovahvistimen ja kuulokevahvistimen kaksikanavaisen Kelvin-impedanssin mittaussyvyyden kautta.

## Yhteinen ohjelmistoalusta

Käytännön näkökulmasta APx-äänianalysointilaitteet käyttävät yhteistä ohjelmistoalustaa, mikä helpottaa testien ja tulosten jakamista. Kaikki testin asetukset tallennetaan yhteen projektitiedostoon. Projektitiedostot ovat yhteensopivia APx500 Flexin kanssa. B-sarja, Legacy APx -instrumentit ja jokainen projekti on itsenäinen, joten sinun ei tarvitse koskaan huolehtia riippuvuuksista tai rikkinäisistä linkeistä.

## LAITTEISTOVAATIMUKSET

- Microsoft Windows 10 (64-bittinen) käyttöjärjestelmä.
- USB 2.0 tai USB 3.0. Kaksi vaaditaan valinnaisen kytkimen tai DCX-127:n käyttöön.
- Intel i5 tai parempi prosessori, joka toimii vähintään 2,5 GHz:n kellotaajuudella. Myös AMD-prosessorit, joilla on samanlaiset tekniset tiedot, ovat tuettuja.
- Vähintään 8 Gt RAM-muistia. 16 Gt on erittäin suositeltavaa
- Internet-yhteys tai CD-ROM-asema (päästäksesi APx500-ohjelmistoon asennusta varten).
- Vähintään 1,5 Gt vapaata kiintolevytilaa. Käyttöjärjestelmän asemalle suositellaan SSD-levyä.
- Väri näyttö ja näytönohjain, jossa on vähintään SXGA (1280 x 1024) videografiikkatuki.

Suosittelava videoresoluutio on 1900 x 1080 tai suurempi.

- Järjestelmän suorituskyky on herkkä prosessorin nopeudelle; nopeammat prosessorit tuottavat nopeampia tuloksia.
- APx500 on dataintensiivinen, ja muita dataintensiivisiä sovelluksia ei suositella käytettäväksi samanaikaisesti. Tämä sisältää Audio Precision AP2700:n, APWIN:n tai ATS:n.

## Dokumentit

1. [APx517 Datasheet](http://www.mip.fi/images/docs/fi/apx517-b-series-data-sheet.pdf), (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/apx517-b-series-data-sheet.pdf>)
2. [APx517 Specs](http://www.mip.fi/images/docs/fi/apx517_b_series_installation_and_specifications.pdf), (URL: [http://www.mip.fi/images/docs/fi/apx517\\_b\\_series\\_installation\\_and\\_specifications.pdf](http://www.mip.fi/images/docs/fi/apx517_b_series_installation_and_specifications.pdf))