



# ***Puuppolan Vaari***

## **MÖKÖTUVAN ÄLÄMÖLÖ- VEHKEET & AARTEET**

**Pienet nappulajutut / Karaokesoittimet / Aktiiviälämölöt /  
Pieni PA / Klubisetti ja Nappulalaatikko / tilpehöörit...**

**Pienet nappulajutut = mikserit...**



**Proel Playmix8 (bluetooth, usb + äänitys)**

- \* 8 kanavainen kompakti mikseri
- \* 24-bittinen FX DSP jossa on 100 studiotason esiasetusta yksittäis- ja yhdistettyjä tehosteita (REVERB, VIIVE, MODULAATIO)
- \* 4 MONO MIC/LINE IN 3-kaistaisella EQ:lla
- \* 20 dB PAD ja PHANTOM teho.
- \* 4 matalakohinaista mikrofoni vahvistinta.
- \* 2 stereo linjatuloa
- \* Balansoidut MAIN-lähdöt XLR-M-liittimillä
- \* Bluetooth, USB
- \* MP3-soitin/tallennin
- \* Ammattikäyttöön suunniteltu



**Behringer Xenyx X1204 USB**

- \* 12 kanavaa
- \* 4 mikrofonituloa/XLR
- \* 3-kaistaisella taajuuskorjaimella, yhden säätimen kompressorilla ja kytkettävällä 48V:n phantom-virralla
- \* Sisäinen 24-bittinen monitehoste yksikkö, jossa on 16 esiasetusta
- \* Sisäänrakennettu USB-äänikortti
- \* 2 stereotuloa
- \* 2 AUX-liitäntää, pre/post-kytkettävissä
- \* 2-raitainen tulo ja lähtö RCA:n kautta
- \* XLR-päälähtö
- \* Alt 3-4 Out erillisellä ulostulolla
- \* Stereo-ohjaushuonelähtö

**ANALOGISET SOUNDGRAFT MIKSERIT AMMATTIKÄYTTÖÖN:**

Ammattilaadun analogikomponentit, aidot Lexicon-efektit tuovat lopputulokseen laatuleiman.



**Soundcraft Spirit Notepad 12FX**

Laadukas pieni ja näppärä mikseri.

- \* 12 kanavaa
- \* 4 mic/line tuloa, 4+ stereotuloa
- \* 3-kaistaisella taajuuskorjaimella,
- \* +48V:n phantom-virralla
- \* XLR-päälähtö
- \* Lexicon efektit
- \* Stereo-ohjaushuonelähtö
- \* yms.



**Soundcraft Spirit Notepad EFX8**

Selkeä ja helppokäyttöinen perusmikseri laadukkailla Lexicon-efekteillä.

- \* 8 mic/line tuloa, 2 +1 stereotuloa
- \* Sisäänrakennettu Lexicon 24-bit efektiprosessori
- \* 32 FX asetusta
- \* 1 FX send jokaisessa kanavassa
- \* 1 Aux Send Pre/Post
- \* 3-alueinen EQ,
- 3-alueinen EQ stereo-sisääntuloissa
- +48V phantom power
- \* yms.



## Karaokesoitimet...



### **MADBOY MFP-1000** karaokesoitin

- 2 mikrofoniiliitäntää omilla äänenvoimakkuussäädöillä
  - Voit säätää musiikinvoimakkuuden erikseen, jolloin saat mikrofonin kuulumaan selvästi kaикentasoisilla laitteilla
  - Säädettävä digitaalinen kaiku
  - Muistikortinlukija lukee MMC-, MS- ja SD- & SDHC-kortit
  - USB 2.0 tukee USB-muistitikkuja ja ulkoisia kiintolevyjä
  - Etupaneelissa on suorat biisivalintanäppäimet sekä päätoiminnot
  - Digitaalinen sävelkorkeuden säätö
  - COPY-toiminnolla voit kopioida musiikkia CD-levyltä muistitikulle tai -kortille.
  - Sisäänrakennettu EQ musiikin säätämiseen. Toimii myös DVD-levyillä.
  - Tuetut levyformaattit:  
CD, CD+G, VCD, DVD, CD-R, CD-RW, DVD±R / RW, Dual Layer DVD±R / RW
  - Tuetut ääniformaatit:  
CD, CD+G, MP3, HDCD, DVD-Video, VCD, WMA, PCM, Dolby, DTS
  - Tuetut videoformaattit:  
DVD, MP3+G, CD+G, MPEG4 (DivX / Xvid / \*.mp4), JPEG (\*.jpg), VCD (\*.dat, \*.mpg)
  - Älykäs käyttövalikko, joka voidaan päivittää uusilla tulevaisuuden ominaisuuksilla
  - Reaaliaikainen virheenkorjaus auttaa toistamaan likaisia ja naarmuuntuuneita levyjä
  - Sisäänrakennettu 5.1-kanavainen Dolby Digital, AC-3 DTS ja HDCD-dekooderi
  - Äänen ulostulot:  
5.1 -kanavainen surround-äänien ulostulo,  
stereoulostulo (RCA), Koaksiaaliulostulo, Optinen ulostulo
  - Videoulostulot:  
RCA-videoulostulo, S-Video -ulostulo, Component Video ulostulo, SCART-ulostulo
  - Random play tila / ohjelmointitila / A-B toistotila
  - Playback Control (PBC)
  - Progressive scan -ulostulo
  - Kuvasuhteet: 4:3 Pan ja Scan, 4:3 Letterbox, 16:9 Widescreen
  - Slow motion / picture zoom / frame advance / multi-angle viewing / bookmark
- \* kaukosäädin





## **Madboy MFP-1000X** karaokesoitin

**MadBoy MFP-1000X on legendaarisen soittimen uusittu versio.**

**Olemme lisänneet soittimeen HDMI-liitännän, jota kautta saat ulos myös mikrofonsoundit.**

- 2 mikrofoniiliitäntää omilla äänenvoimakkuussäädöillä
- Säädettävä digitaalinen kaiku
- SD-kortinlukija lukee MMC-, MS- ja SD & SDHC kortit
- USB 2.0 tukee USB-muistitikkuja ja ulkoisia kovalevyjä
- Etupaneelissa on suorat kappaleenvalintanäppäimet sekä päätoiminnot
- Digitaalinen sävelkorkeuden säätö
- COPY toiminnolla voit kopioida musiikkia CD-levyltä muistitikulle tai -kortille.
- Sisäänrakennettu EQ musiikin säätämiseen. Toimii myös DVD levyillä
- Tuetut levyformaattit: CD, CD+G, VCD, DVD, CD-R, CD-RW, DVD±R / RW, Dual Layer DVD±R / RW
- Tuetut ääniformaatit: CD, CD+G, MP3, HDCD, DVD-Video, VCD, WMA, PCM, Dolby, DTS
- Tuetut videoformaattit: DVD, MP3+G, CD+G, MPEG4 (DivX / Xvid / \*.mp4), JPEG (\*.jpg), VCD (\*.dat, \*.mpg)
- Älykäs käyttövalikko joka voidaan päivittää uusilla tulevaisuuden ominaisuuksilla
- Reaaliaikainen virheenkorjaus auttaa toistamaan likaisia ja naarmuuntuuneita levyjä
- Tärinävaimennettu runko
- Sisäänrakennettu 5.1-kanavainen Dolby Digital, AC-3 DTS ja HDCD dekooderi
- Äänen ulostulot:  
5.1 kanavainen surround äänen ulostulo (RCA), stereo ulostulo (RCA), koaksiaali ulostulo, optinen ulostulo, HDMI ulostulo.
- Video ulostulot: RCA Video ulostulo, S-Video ulostulo, Component Video ulostulo, SCART Ulostulo, HDMI ulostulo.
- Random play tila / ohjelmointitila / A-B toistotila
- Playback Control (PBC)
- Progressive scan ulostulo
- Kuvasuhteet: 4:3 Pan ja Scan, 4:3 Letterbox, 16:9 Widescreen
- Slow motion / picture zoom / frame advance / multi-angle viewing / bookmark
- Parental password control
- Kaukosäädin



## Aktiiviälämölöt...

### AKTIIVIKAIUTTIMIT AMERICAN AUDIO

MAIN FEATURES: american audio

- \* High Powered 15-inch, 2-way speaker
- \* Full range
- \* Die cast woofer with 3-inch voice coil
- \* High compression 1.75" driver
- \* 300W RMS Power, 1000W peak
- \* Built-in high-powered amplifier system
- \* ABS nylon fiber cabinet with handle
- \* XLR & RCA line inputs
- \* Two microphone inputs (XLR & 1/4" stereo) with separate microphone volume control
- \* Treble, bass and volume output control
- \* Trapezoidal design
- \* Flyable & stand mountable
- \* Floor monitor brackets included
- \* Dimensions (LxWxH): 345 x 419 x 671 mm
- \* Weight: 28 kgs.



### STUDIOMONITORIT FOSTEX PM-1

Fostex PM-1

on aktiivinen 2-tie studiomonitori, joka tunnetaan hintaluokassaan laadukkaasta äänentoistosta.

Kaiutinelementit:

- \* Bassoelementti (Woofer): 6.5 tuuman
- \* Diskanttielementti (Tweeter): 1 tuuman (25 mm)

Äänentoisto ja vahvistin:

- \* Tyyppi: 2-tie bi-amplifioitu (aktiivinen, erilliset vahvistimet basso- ja diskanttialueelle).

\* Vahvistinteho:

- Low Frequency (Basso): 75 W
- High Frequency (Diskantti): 45 W
- Yhteisteho: 120 W per kaiutin.
- Taajuusvaste: 50 Hz - 20 kHz ( $\pm 2$  dB).
- Taajuusalue (-10 dB): 38 Hz - 23.5 kHz.



### MONITORIT THE BOX RA10

Compact PA or stage monitoring.

It includes a coverage pattern, Mic/Line input, 3-band EQ (per manual/reviews), and a 6.35mm jack input/output.

Key Specifications:

- \* Type: 2-way Active Coaxial Speaker (Bass Reflex)
- \* Drivers: 1 x 10" Woofer, 1 x 1" Tweeter
- \* Power Output: 100W RMS



**PA-/ klubisetti ja nappulalaatikko...TÄMÄ SETTI WINTAGEA!  
NÄYTTÄÄ JA HAISEE SOITOLTA...**

**PA-/ KLUBISETTI YORKVILLE PULSE**

**2 x PL12**

**2 x PS110P**

**PL12** PA-kaiutinmalli, joka on suunniteltu monipuoliseen käyttöön, kuten live keikoille, -ääni- ja monitorikäyttöön.

\* Passiivinen 2-tie kaiutin

\* Teho: 150W (RMS). 8ohm

• Elementit:

Bassoelementti: 12-tuumainen

Diskantti: 1-tuuman RCF Mylar -kompressiodriveri.

**SUBWOOFER Yorkville PS110P**

\* Aktiivi subwoofer

\* Teho: 200W (RMS)

\* Elementti 10-tuumainen



**NAPPULALAATIKKO / RÄKKI**

**Soundcraft Spirit Notepad EFX8**

**Soundcraft Spirit Notepad 12FX**

**Behringer Tube Composer**

**Behringer Powerplay pro-8**

**Img Stageline STA-320 Päätevahvistin 1200W**

**Behringer Tube Composer**

Expander/Gate toimii mm. taustakohinan poistajana

Kompressori kompressoii

Peak Limiter suojaa liian korkeilta tasoilta

Tube luo lämpöä ja eloisuutta ääneen

**Behringer Powerplay pro-8 kuulokevahvistin**

Lava- ja studiokäyttöön

8 itsenäistä stereovahvistinta 1U-kotelossa

2 stereopäätuloa kahdelle itsenäiselle miksauselle kaikista 8 lähtökanavasta

8 suoraa tuloa

Mono/stereo-kytkin kanavaa kohden

Rinnakkaiset päälähdöt mahdollistavat useiden kuulokkeiden kytkemisen ketjuun

**Img Stageline STA-320 Päätevahvistin 1200W**

Stereo 4 Ω: . . . . . 2 x 400 W (RMS)

Stereo 8 Ω: . . . . . 2 x 300 W (RMS)

Sillattu 8 Ω: . . . . . 1 x 800 W (RMS)

Maksimi ulostuloteho: . . . . . 1 x 1200 W



**Tämäkin edellä mainittu setti ON myös laajennettavissa!**

esim. lisätään vaikka toinen WINTAGE nappulalaatikko ja pari älämölökaiutinta...



### ***Päätevahvistimet:***

#### **IMG STAGELINE STA-300**

Stereo 4  $\Omega$ : . . . . . 2 x 190 W (RMS)  
Stereo 8  $\Omega$ : . . . . . 2 x 130 W (RMS)  
Sillattu 8  $\Omega$ : . . . . . 1 x 380 W (RMS)  
Maksimi ulostuloteho: . . . . . 1 x 500 W



### ***Muut tilpehöörit = valot, mikit, telineet, piuhat***

#### **LED PAR 56**

- \* RGB väriensekoitus
- \* n.150 LEDIÄ
- \* Värity vaihtuu mm. musiikin/ äänen mukaan
- \* Voidaan ohjata DMX- kanavalla, esiohjelmoiduilla juoksukuvioilla ja väreillä, sisäisen prosessorin tai sisäisen mikrofoniin kautta



### ***Mikrofoneja:***

#### **AKG, SENHEISER, SHURE**

- \* Laulu- / Instrumenttimikkejä
- \* Rumpumikkejä
- \* useita erilaisia

### ***Telineet:***

- \* Mikrofoni-, kaiutin, valo- yms.

### ***Piuhat / johot:***

- \* Ei oo mitattu yhteispituutta... paljon ja erilaisia

***Tätä ja kaikkea muuta tilpehööriä löytyy Puuppolan Vaarin Mökötuvasta...***

