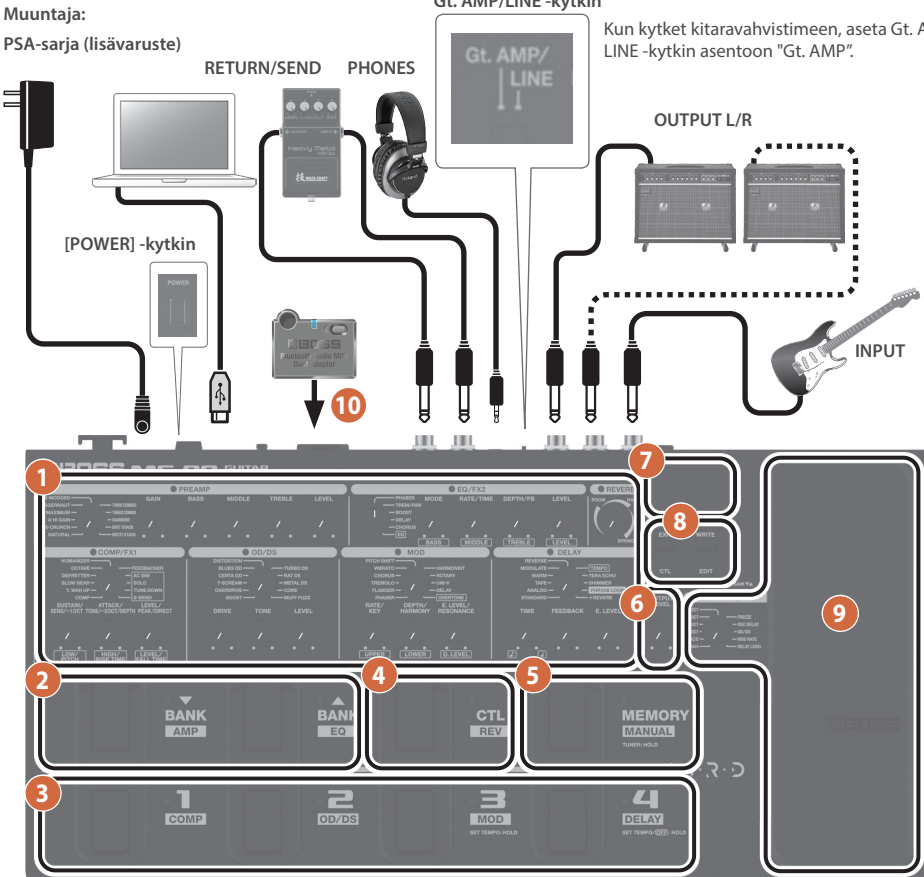
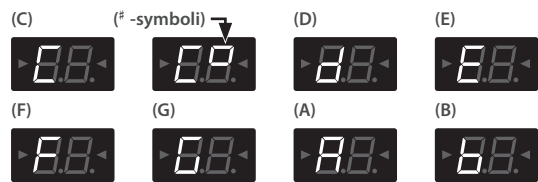




- * Vältä virhetiloilta tai jopa laiterikoilta, kun käännät aina äänenvoimakkuuden minimiinsä ennenkuin kytket laitteen päälle tai pois päältä tai teet kytkentöjä.
- * Kun operoit ohjauspedaalia, varo, etteivät sormesi jää laitteen ja liikkuvien osien väliin. Jos paikalla on lapsia, huolehdi, että aikuinen opastaa ja valvoo heitä.
- * Älä käytä pelkkään lataukseen tarkoitettua USB-kaapelia. Pelkkään lataukseen tarkoitetuissa kaapeleissa ei kulje data.

Kitaran virittäminen (Tuner)

- Pidä [MEMORY/MANUAL] -pedaalia alhaalla vähintään kaksi sekuntia.**
Tämä kytkee viritysmittarin toimintaan.
- Soita yksittäinen ääni viritettävällä avoimella kielellä.**
Soittamasi kielen vire näkyy näytöllä sävelen nimenä.



- Säädä jokaista kieltä (so. viritä) siten, että kumpikin viritysohjainvalo palaa.**



- Kytke viritysmittari pois päältä painamalla mitä tahansa pedaalikytintä.**

Efektien käyttäminen



- Valitse efektityyppi.**
- Säädä soundia säätimellä.**

- * Saat kytkettyä efektin päälle/pois manual- tai patch edit-tilassa painamalla numero [2] / [OD/DS] -pedaalia.
- * Efektin merkkivalo syttyy, kun efekti on päällä.



Vaihtaminen Manual/Patch -tilojen välillä

Mikä "patch-tila" on?

Efektihdistelmät ja niiden asetukset (= soundit) tallennetaan ja otetaan käyttöön patcheina. Patcheja on 72. 72 patchista 36 (4 patchia x 9 pankkia) voidaan tallentaa user-pankkeihin (Pankkeja on kaikkiaan 18, 9 user ja 9 preset). Saat vaihdettua pedaaliilla pankkien ja patchien välillä.

Näytössä näkyvä teksti	Selitys
P 1-P9	Preset-pankit 1-9
U 1-U9	User-pankit 1-9

Mikä "manual-tila" on?

Kytke paneelin säätimillä asetettuja efektejä päälle/pois [BANK ▼] [BANK ▲] -pedaaleilla, [CTL] -pedaaliilla sekä numero [1]-[4] -pedaaleilla. Näin voit käyttää tämän laitteen efektejä samalla tavalla kuin erillisillä pedaaleja efektilaudassa.

- Paina [MEMORY/MANUAL] -pedaalia.**

Tätä pedaalia painamalla vaihdat manual- ja patch-tilojen välillä.

Kun patch-tila on päällä, punainen merkkivalo palaa.
Kun manual-tila on päällä, sininen merkkivalo palaa.



Soundin tallentaminen (Patch Write)

HUOM

- * Jos kytket virran pois päältä tai vaihdat toiseen patchiin ennen kuin kirjoitat patchin muistiin tällä toiminnolla, tekemäsi soundi häviää.
- * Kun kirjoitat patchin muistiin, ko. muistipaikassa aiemmin ollut efekti ohjelma pyyhitään.

- Paina [WRITE] -näppäintä**

Pedaalin merkkivalo vilkkuu.



- Valitse user-pankki ja patch-numero, johon haluat tallentaa soundisi [BANK ▼] [BANK ▲] - ja/tai numero [1]-[4] -pedaaleilla.**

- * [EXIT] -näppäintä painamalla saat peruttua kirjoitustoiminnon.

- Paina [WRITE] -näppäintä uudemman kerran.**

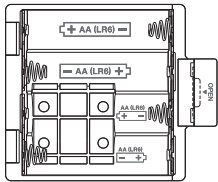
Kaikki soundiasetukset OUTPUT LEVEL-asetusta lukuun ottamatta tallennetaan.

- Käytä efektiasetusten muokkaussäätimiä eri efektien konfigurointiin.**
- Vaihtaa eri pankkiin. Manual-tilassa kytkee AMP:in ja EQ:n päälle/pois.**
- Vaihtaa patchista toiseen patchiin.**
Manual-tilassa nämä kytkevät COMP, OD/DS, MOD ja DELAY-efektejä päälle/pois.
- Patch-tilassa saat käytettyä näitä pedaaleja usean efektin päälle/pois-kytkentään tai vaihdettua määritetyn efektiasetuksen säätimen arvon haluttuun (vain yksi säädin).**
Manual-tilassa kytkee REV:in päälle/pois.
- Vaihtaa patch-tilasta manual-tilaan ja toisin päin.**
Kytke viritysmittari päälle pitämällä tätä alas painettuna kaksi sekuntia.
Säätää äänenvoimakkuutta.
- Näyttää ME-90:n tietoja.**
- [EXIT] -näppäin**
Painamalla tätä palaat edelliseen näyttöön tai perut toiminnon.
- [WRITE] -painike**
Painamalla tätä tallennat patch-asetukset tai suoritat kopioinnin.
- [CTL] -näppäin**
Patch-tilassa määrittää [CTL] -pedaalin toiminnon.
- [EDIT] -näppäin**
Kytkee patch edit-tilan päälle.
- Kontrolloi pedaali-efektiä.**
Saat kytkettyä pedaali-efektin päälle/pois painamalla voimakkaasti alas varpaillasi.
- Kytke BT-DUAL (BOSS Bluetooth® Audio MIDI Dual-adapteri, lisävaruste) tähän.**
Käytä tätä langattomaan musiikin toistoon mobiililaitteeltasi (älypuhelin tai tabletti) tai muokkaa tämän laitteen efektejä mobiililaitteen sovelluksella.

Paristojen asentaminen

Aseta paristot tämän laitteen pohjasta löytyvään paristokoteloon. Varmistu, että paristojen navat ovat oikein päin.

- * Kun käännät laitteen ympäri, varo, etteivät säätimet ja näppäimet vahingoitu. Käsittele myös laitetta varoen; älä pudota sitä.
- * Jos käsittelet paristoja varomattomasti, saattaa seurauksena olla räjähdys tai nestevuoto. Varmistu, että noudatat kaikkia paristoja koskevia ohjeita, jotka löytyvät osista "LAITTEEN TURVALLINEN KÄYTTÖ" ja "TÄRKEITÄ HUOMIOITA" (vihkonen "LAITTEEN TURVALLINEN KÄYTTÖ").



VAROITUS

Käsittele paristoja varoen

Jos niitä käsitellään varomattomasti, saattaa seurauksena olla nestevuoto, ylikuumeneminen, tulipalo, räjähdys tms. Noudata seuraavia ohjeita:

- Älä kuumenna, pura tai heitä niitä tuleen tai veteen.
- Älä altista niitä suoralle auringonvalolle, liekeille tai muulle korkean lämmön lähteelle.
- Älä yritä ladata normaalia kuivakennonparistoa.

Virran kytkeminen päälle

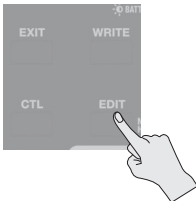
- * Ennenkuin kytket virran päälle/pois, varmistu, että äänenvoimakkuus on käännetty minimiin. Vaikka äänenvoimakkuus on käännetty minimiin, saatat kuulla jotain ääntä kun kytket laitteen päälle/pois. Tämä on normaalia eikä merkki viasta.

- Pidä tämän laitteen [POWER] -kytkintä alas painettuna useita sekunteja, kytke sen jälkeen kytketyt laitteet päälle. Kytke vahvistimet ja kaiuttimet päälle viimeiseksi.**
- Säädä kytkettyjen laitteiden äänenvoimakkuudet.**
- Säädä tämän laitteen yleisäänenvoimakkuutta [OUTPUT LEVEL]-säätimellä.**
 - Tallentamaton data pyyhkiytyy kun virta kytketään pois päältä. Ennen sammuttamista, tallenna data, jonka haluat säilyttää.
 - Saat virran päälle kun painat [POWER] -kytkintä uudemman kerran.

Laitteen yleinen konfigurointi (System Settings)

Asetukset, joita ME-90 käyttää yleisesti kaikkiin patcheihin ovat nimeltään "system settings" -asetuksia.

- Vaihda manual-tilaan painamalla [MEMORY/MANUAL] -pedaalia.**
- Valitse asetettava parametri [EDIT] -näppäintä painamalla.**



Asetettava parametri vaihtuu joka kerran, kun painat [EDIT] -näppäintä.

- Valitse arvo [BANK ▼] [BANK ▲] -pedaaleilla.**
- Paina [WRITE] -näppäintä**

- * Lisää tietoa asetettavista parametreista saat "Reference Manual"-käyttöohjeesta (Roland-verkkosivu).

BOSS TONE STUDIO:n käyttö

Saat käytettyä ohjelmaa (BOSS TONE STUDIO) patchien muokkaamiseen ja hallinnoimiseen tietokoneella tai älypuhelimella.

Lataa ohjelma BOSS-verkkosivulta. Tarkempaa tietoa ohjelman käytöstä saat latauksen mukana tulevasta Readme.htm-tiedostosta.

➔ <https://www.boss.info/support/>

BOSS TONE STUDIO:lla saat tehtyä seuraavaa.

- Lataa helposti patcheja tähän laitteeseen BOSS TONE CENTRAL -verkkosivulta.
- Vaihda ME-90:llä valittavissa olevia efektejä.
- Kerää suosikki-patcheja ja tee omia livesettejä.
- Jaa omia livesettejäsi maailmanlaajuisesti eri käyttäjien kanssa BOSS TONE EXCHANGE online-alustan kautta.
- Muokkaa patchiesi asetuksia.
- Anna patcheille nimet.
- Järjestä patchit haluamaasi järjestykseen ja siirtele niitä.
- Tee patcheista ja järjestelmäasetuksista varmuuskopioita ja palauta varmuuskopioita takaisin laitteeseen.
- Lue "ME-90 Parameter Guide-opasta (Roland-verkkosivu).

Täydellinen käyttöohje (Roland-verkkosivu).

Yksityiskohtaisen ohjeen tämän laitteen käyttöön löydät alla olevalta verkkosivulta.

https://roland.cm/me-90_om



BOSS TONE CENTRAL

Saat ladattua patcheja tälle laitteelle BOSS TONE CENTRAL -verkkosivuiltamme.

<http://bosstonecentral.com/>

