

MICROMON MA400

DK

Velkommen hos BEHRINGER

Tak fordi du har vist os din tillid ved at købe BEHRINGER MICROMON MA400, en monitor hovedtelefon-forstærker, der både er fleksibel og kompakt. På din hovedtelefon kan du lytte til to lydsignaler samtidigt:

- Et fra en mikrofon
- Et fra en mixer- eller en Hi-Fi-enhed

Du kan endda fremhæve det ene signal frem for det andet. Hør dig selv synge eller koncentrere dig om hovedlydprogrammet. Begge dele er mulige.

♦ **Læs sikkerhedsinstrukserne, der vises foruden på dette dokument.**

Betjeningselementer og Tilslutninger

Dette afsnit viser og giver beskrivelse af hvert MA400-stik og kontrolelement:

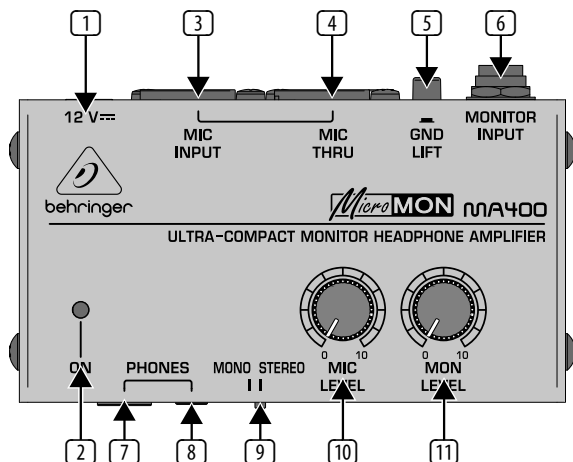


Fig. 1: MA400-stik- og kontrolelementer

♦ **Høj lydstyrke kan beskadige din hørelse eller din hovedtelefon. Før du bruger MA400, skal du dreje MIC LEVEL og MON LEVEL-kontrolenhederne til 0 (nul).**

- 12 V \equiv** stik:
For at tilslutte din strømforsyning til MA400 skal du bruge 12 V-stikket. Ved tilslutning af strømforsyningen til lysnettet tændes MA400 automatisk. For at koble enheden fra lysnettet skal du trække netledningen ud.
- ON LED:**
Så snart enheden er tilsluttet til lysnettet tændes ON LED.
- MIC INPUT** stik:
For at sende et mikrofonsignal til MA400 skal du bruge et lyd kabel, der har XLR-stik.
Stik:
 - Et XLR-stik i MIC INPUT-stikket
 - Det andet XLR-stik i mikrofonen

- MIC THRU** stik:
Hvis du ønsker at føre et signal fra MA400 til en mixer, skal du bruge et lyd kabel, der har XLR-stik.

Stik:

- Et XLR-stik i MIC THRU-stikket
- Det andet XLR-stik i MIC INPUT på mixeren

- GND LIFT** knap:
Når du tilslutter en mixer til MA400, skal du sørge for, at der er trykket på denne knap for at opretholde jordforbindelse til mixeren. Dette stik forhindrer statisk elektricitet, der kan forstyrre dine lydsignaler.

Hvis brummen fra jordforbindelsessløjfen forstyrrer dine lydsignaler, kan du afbryde jordforbindelsen mellem MA400 og mixeren. For at gøre dette skal du trykke på GND LIFT-knappen.

- MONITOR INPUT** stik:
For at sende et signal fra en mixer- eller en Hi-Fi-enhed til MA400 skal du bruge et lyd kabel, der har 6,3 mm-stik (ubalanceret/stereo TRS eller ubalanceret/mono TS).

Stik:

- Et 6,3 mm-stik i MONITOR INPUT-stikket
- Det andet 6,3 mm-stik i mixerens AUX SEND, alternativt på Hi-Fi-enhedens output

- 6,3 mm **PHONES** stik, 3,5 mm **PHONES** stik:
For at tilslutte hovedtelefon til MA400 skal du bruge 6,3 mm eller alternativt 3,5 mm PHONES-stik.

♦ **Brug ikke begge PHONES-stik samtidigt.**

- MONO / STEREO** kontakt:
For at angive den mixertype eller det Hi-Fi-signal, som MA400 modtager, skal du bruge denne kontakt. Hvis du tilsluttede:
 - Et TS-stik i MONITOR INPUT modtager MA400 et monosignal. Skub kontakten hen til MONO.
 - Et TRS-stik i MONITOR INPUT modtager MA400 et stereosignal. Skub kontakten hen til STEREO.

- MIC LEVEL** kontrolenhed:
For at justere lyden på mikrofonsignalet skal du langsomt dreje denne kontrolenhed mod 0 (minimumsniveau) eller alternativt til 10 (maksimumniveau).

- MON LEVEL** kontrol:
For at justere lyden på mixer- eller Hi-Fi-signalet skal du langsomt dreje denne kontrolenhed mod 0 (minimumsniveau) eller alternativt til 10 (maksimumniveau).

SERIAL NUMBER: For at registrere din enhed skal du bruge det serienummer, der er placeret i bunden af MA400.

Garanti

Besøg vores hjemmeside <http://behringer.com>, for at se vores i øjeblikket gældende garantibetingelser.

MICROMON MA400

DK

Specifikationer

Mic Input

Type	XLR-stik
Impedans	ca. 2 kW, (afbalanceret)
Maks. udgangsniveau	-18 dBu
CMRR	typisk 40 dB, >50 dB @ 1 kHz
Forstærkning	40 dB
Båndbredde	15 Hz til 25 kHz

Mic Thru

Type	XLR-stik
------	----------

Monitor Input

Type	6,3 mm TRS- eller 6,3 mm TS-stik
Forstærkning	10 dB
Båndbredde	10 Hz til 80 kHz

Phones Output

Type	6,3 mm- og 3,5 mm TRS-stik
Impedans	min. 30 W
Maks. udgangsniveau	ca. +10 dBu (60 mW) @ 100 W -belastning

Ystemspecifikationer

THD	0,005% typ. (100 W belastning)
Signalstøj-orhold	-90 dBu @ 0 dBu, A-vægtet

Strømforsyning

Nettilslutning	ekstern strømforsyning 12 V \pm / 150 mA
----------------	--

Ydelsesområde

USA/Canada	120 V~, 60 Hz
Kina/Korea	220 V~, 50 Hz
Storbritanien/Australien	240 V~, 50 Hz
Europa	230 V~, 50 Hz
Japan	100 V~, 50 - 60 Hz
Energiforbrug	ca. 2 W

Dimensioner/Vægt

Dimensioner (H x D x B)	ca. 1 5/8" x 4" x 2 1/2" ca. 47 x 103 x 64 mm
Vægt	ca. 0,84 lbs / 0,38 kg

Firmaet Behringer er altid bestræbt på at sikre den højeste kvalitetsstandard. Nødvendige modifikationer foretages uden forudgående meddelelse. De tekniske data og apparatets udseende kan derfor afvige fra de ovennævnte informationer og illustrationer.

DK Vigtige sikkerhedsanvisninger

- 1) Læs disse anvisninger.
- 2) Opbevar disse anvisninger.
- 3) Ret dig efter alle advarsler.
- 4) Følg alle anvisninger.
- 5) Anvend ikke dette apparat i nærheden af vand.
- 6) Brug kun en tør klud ved rengøring.
- 7) Tildæk ikke ventilationsåbninger. Installation foretages i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger.
- 8) Må ikke installeres i nærheden af varmekilder såsom radiatorer, varmespæld, komfurer eller andre apparater (inkl. forstærkere), der frembringer varme.
- 9) Omgå ikke sikkerheden, hverken i polariserede stik eller i stik til jordforbindelse. Et polariseret stik har to ben, hvoraf det ene er bredere end det andet. Et stik til jordforbindelse har to ben og en tredje gren til jordforbindelse. Det brede ben eller den tredje gren er der af hensyn til din sikkerhed. Hvis stikket ikke passer til stikkontakten, kan du tilkæde en elektriker til at udskifte det forældede stik.
- 10) Beskyt lysnetkablet fra at blive betrædt eller klemt. Sørg specielt ved stik, forlængerledninger og der, hvor de udgår fra enheden for tilstrækkelig beskyttelse.
- 11) Apparatet skal altid være tilsluttet til strømmettet med en intakt beskyttelsesleder.
- 12) Hvis hovednetstikket eller en apparatstikdåse skal fungere som afbryder, skal de altid være tilgængelige.
- 13) Benyt alene tilslutningsenheder/tilbehør som angivet af fabrikanten.
- 14) Når apparatet benyttes med vogn, stativ, trefod, konsol eller bord, skal det være med sådanne, som er anvist af fabrikanten eller som sælges sammen med apparatet. Når der benyttes vogn, skal der udvises forsigtighed, når kombinationen vogn/apparat flyttes, så du undgår at komme til skade ved at snuble.
- 15) Tag stikket ud til dette apparat ved lyn og torden, eller når det ikke benyttes i længere tid.
- 16) Al service skal foretages af faguddannet personale. Service er påkrævet, når enheden på nogen måde er blevet beskadiget, hvis f.eks. strømforsyningsledningen eller stikket er blevet beskadiget, hvis der er blevet spildt væsker eller der er faldet genstande ned i apparatet, hvis enheden har været udsat for regnvej eller fugtighed, ikke fungerer normalt eller er blevet tabt.
- 17) Korrekt bortskaffelse af dette produkt: Dette symbol indikerer, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU) og national lovgivning. Dette produkt skal indleveres på et autoriseret indsamlingssted for genbrug af affald af elektrisk og elektronisk udstyr (EEE). Forkert håndtering af denne type affald kan påvirke miljøet og sundheden negativt på grund af potentielt farlige stoffer, der generelt er tilknyttet EEE. Samtidig medvirker din korrekte bortskaffelse af dette produkt til effektiv anvendelse af naturlige ressourcer. Kontakt de lokale myndigheder eller dit renovationselskab for yderligere oplysninger om, hvor du kan indlevere dit kasserede udstyr til genbrug.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER OG UDSEENDE KAN ÆNDRES UDEN VARSEL. INFORMATION INDEHOLDT ER KORREKT PÅ UDSKRIFTS TIDSPUNKT. ALLE VAREMÆRKER TILHØRER DERES RESPEKTIVE EJERE. MUSIC GROUP KAN IKKE HOLDES TIL ANSVAR FOR TAB SOM LIDES AF PERSONER, SOM ER ENTER HELT ELLER DELVIS AFHÆNGIGE AF BESKRIVELSER, FOTOGRAFIER ELLER ERKLÆRINGER INDEHOLDT. MUSIC GROUP PRODUKTER SÆLGES UDELUKKENDE GJENEM AUTORISEREDE FORHANDLERE. DISTRIBUTØRER OG FORHANDLERE REPRÆSENTERER IKKE MUSIC GROUP OG HAR ABSOLUT IGEN AUTORITET TIL AT BINDE MUSIC GROUP VED NOGEN UDTRYK ELLER IMPLICERET REPRÆSENTERER. DENNE MANUAL ER COPYRIGHT. INGEN DEL AF DENNE MANUAL KAN REPRODUCERES ELLER TRANSMITTERES I NOGEN FORM ELLER PÅ NOGEN VIS, ENTER MEKANISK ELLER ELEKTRONISK, HERUNDER FOTOKOPIERING ELLER OPTAGELSE AF NOGEN ART, FOR NOGET FORMÅL, UDEN SKRIFTLIG TILLADELSE AF MUSIC GROUP IP LTD.

ALLE RETTIGHEDER RESERVERES. © 2015 MUSIC GROUP IP LTD. TRIDENT CHAMBERS, WICKHAMS CAY, P.O. BOX 146, ROAD TOWN, TORTOLA, BRITISH VIRGIN ISLANDS