



Univox® P-Loop 2.0
Art nr 212031

Innehåll

Introduktion.....	3
UniVox P-Loop 2.0 Slingväska	3
Upprätta hörslingan	3
Koppla ljudkälla	4
Anslutning till elnätet.....	5
Justera slingstömmens utnivå.....	5
Trådlöst mikrofonsystem.....	5
Vidarekoppling	5
Säkerhetsföreskrifter/garanti	5
Underhåll/skötsel	6
Felsökning.....	6
Tekniska data.....	6
Service	6
Miljö och återvinning	6
Mätning och kontroll	6
Tillbehör.....	7

Introduktion

Tack för att du har valt att köpa en Univox® produkt. Vi hoppas att du kommer att bli nöjd med den.

Univox® P-Loop är en professionell slingförstärkare för att öka taluppfattbarheten för hörapparatbärare med hörapparaten inställd i T-läge. Alla våra förstärkare har en mycket hög utström för att uppfylla de normer och krav som finns med god marginal. För att säkerställa en hög kvalitet genomgår alla produkter noggranna tester.


Vi rekommenderar att du läser igenom hela bruks-/installationsanvisningen före installation och användning.

UniVox P-Loop 2.0 Slingväska

Univox P-Loop 2.0 innehåller ett komplett portabelt system med en inbyggd förstärkare och en 35 meter lång slingkabel på kabelvinda. En 15 meter lång förlängningskabel samt testinstrumentet Univox Listener 2.0 är också inkluderade. Väskan kan utrustas med flera trådlösa mikrofonlösningar. Information om tillbehör eller relaterade produkter, finns sammanställda under avsnittet Tillbehör. Om du har köpt en slingväska med två trådlösa mikrofoner är nivån justerad från fabrik. Detaljerad instruktion om hur nivån på trådlösa mikrofoner och slingförstärkare skall justeras finns i medföljande separat bruksanvisning för Okayo trådlösa mikrofonsystem.

Vi hoppas att Univox P-Loop 2.0 Slingväska kommer att motsvara dina förväntningar.

Upprätta hörslingan

Placera slingväskan på lämpligt ställe längst den tilltänkta slingans perimeter. Om du inte har tillgång till en el-förlängningssladd, placeras väskan lämpligen inom räckhåll från vägguttaget för den inkluderade strömkabeln. Dra ut slingkabeln från kabelvindan och placera den runt det område som ska täckas av hörslingan. Endast den längd slingkabel som behövs för att nå runt behöver dras ut. Koppla slingkabelns båda ändrar till förstärkarens slingterminal märkt  (8). Om så krävs finns ytterligare 15m slingkabel, att användas som förlängning, i väskan. Med denna blir den maximala täckyten 150m².

Koppla ljudkälla

Det finns tre olika ljudingångar.

Två Mic/Line XLR ingångar, (1) och (2), är fabriksinställda för linjekänslighet samt en RCA-ingång, Line (5).

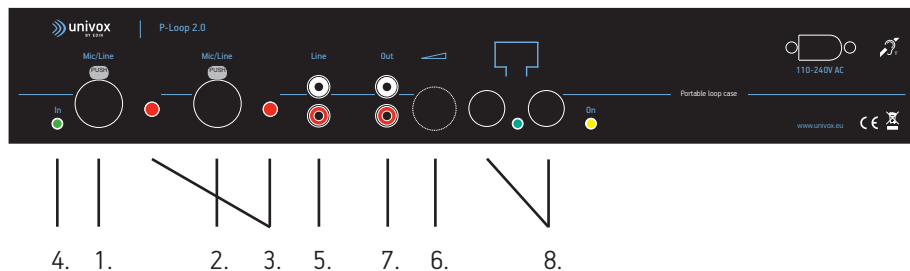
Justera ingångskänsligheten (Mic/Line XLR)

Ställ alla reglage till minimum position genom att vrida vreden (3) motsols så långt det går. Se till att alla eventuella ljudkällor som inte ska justeras är urkopplade. Slå på ljudkällan. Om det är ingångskänsligheten till en mikrofon som ska justeras bör även någon tala i mikrofonen. Om det är ingångskänsligheten till en annan ljudkälla som justeras bör således programmaterialiet spelas.

Justera känsligheten långsamt genom att vrida vredet till höger om ingången som ska justeras medsols till dess att indikeringen "In" (4) börjar lysa. Justeringen för känslighet bör ske för den svagaste signalen. M.a.o. vid justering av en mikrofon bör den person med svagast röst tala i mikrofonen när känsligheten justeras. Överjustera inte känsligheten då detta kan leda till självsvängningar.

Notera



Ingen justering krävs för inkoppling via RCA, Line (5).



Anslutning till elnätet

Anslut nätsladden till uttaget märkt "110-240V AC" på förstärkaren. Koppla den sedan till vägguttaget.

Justera slingströmmens utnivå

Justera slingströmmens utnivå med vredet märkt  (6) till vänster om slingterminalen  (8). Indikatorn under slingterminalen börjar pulsera i takt med ljudkällan när ström (ljudsignaler) sänds genom slingan.

Använd kontrollinstrumentet Univox Listener 2.0 (medföljer) till att justera rätt nivå (volym) för slingströmmen. Använd den medföljande bruksanvisningen för Univox Listener 2.0 för instruktioner om hur du använder instrumentet.

Trådlöst mikrofonsystem

Om du har köpt en slingväska med två trådlösa mikrofoner är nivån justerad från fabrik.

Om man vill använda handsändare EJ-701TM och ficksändare EJ-7XT samtidigt är det viktigt att man ställer in systemet i rätt ordning. Känsligheten för handsändaren EJ-701TM är medvetet låg för att handsändaren ska kunna användas framför högtalare utan att rundgång uppstår. Eftersom skillnaden i känslighet mot ficksändaren EJ-7XT är så stor, måste inställningen av systemet göras i följande ordning:

1. Börja med att ställa in handsändaren EJ-701TM genom att sätta känslighetsreglaget på mikrofonen i läge "HI".
2. Ställ in nivåkontrollen (volymvredet) i korresponderande mottagarmodul i maxläge.
3. Justera insignalnivån i slingförstärkaren genom att vrida potentiometern vid ingången till dess IN-lampan på förstärkarens framsida tänds upp. Nu är insignalnivån tillräckligt hög för att förstärkarens AGC ska aktiveras.
Vrid inte upp insignalen mer än nödvändigt då det riskerar att förvränga signalen.
4. Justera till sist utgångsnivån (slingströmmen) till normenlig nivå (0dB i programtopparna).
5. Nu är hela kedjan sändare – mottagare – förstärkare ingång – förstärkare utgång korrekt inställd för handsändaren EJ-701TM.
6. Nu ställs ficksändaren in genom att först ställa känslighetsreglaget på ficksändarens ena sida i läge "LOW".
7. Ställ sedan in nivåkontrollen (volymvredet) i korresponderande mottagarmodul till ca "kl. 12".
8. Om ficksändarens nivå i slingan upplevs som för låg måste nivån justeras, först med mottagarmodulens nivåkontroll och om det inte räcker måste känslighetsreglaget på ficksändarens ena sida ställas i läge "MID".

Vidarekoppling

Ljudet från slingförstärkaren kan kopplas till ett externt system/anläggning via RCA uttaget "Out" (7). Om detta system har högtalare, var då varse om eventuell rundgång.

Säkerhetsföreskrifter/garanti

För att uppnå gällande säkerhetsföreskrifter krävs grundläggande kunskap i el- och installationsteknik för audio/video. Installatören/projektören ansvarar för att produkterna installeras så att ingen risk för brand kan uppstå.

Observera

Produktgarantin omfattar ej fel som uppstått genom ingrepp i produkten, ovarsamhet eller felaktig inkoppling/montering.

Underhåll/skötsel

Univox® slingförstärkare kräver normalt sett inget underhåll. Om enheten skulle bli smutsig, torka den då med en ren lätt fuktad trasa. Använd inga lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.

Felsökning

Använd Univox® Listener för kontroll av ljud och nivå i slingan.

Kontrollera lysdiodsindikatorer enligt installations-/inkopplingsanvisning och funktionskontroll beskrivet i detta dokument.

Om systemet trots ovanstående felsökning inte fungerar bör du kontakta försäljningsstället för vidare information.

Observera

Produktgarantin omfattar ej fel som uppstått genom ingrepp i produkten, ovarsamhet eller felaktig inkoppling/montering.

Service

Om systemet trots ovanstående felsökning inte fungerar bör du kontakta försäljningsstället eller sända det till Bo Edin AB enligt nedanstående adress. Märk godset med ditt namn,

adress och telefonnummer samt bifoga en ifyllt returblankett (pdf) som finns att ladda ner på www.edin.se, Support.

Tekniska data

Se databladet för P-Loop 2.0 i väskans plastficka.

För kompletterande upplysningar hänvisar vi till datablad/broschyr och CE-certifikat som kan laddas ner från "Dokumentarkiv" på www.edin.se.

Vid behov av ytterligare teknisk information, kontakta försäljningsstället eller Bo Edin AB på support@edin.se.

Miljö och återvinning

Släng förbrukade batterier/produkt enligt gällande miljöföreskrifter.

Bo Edin AB är anslutna till REPA och El-kretsen.

Om du följer ovanstående önskemål om återvinning medverkar du till en bättre miljö.



Mätning och kontroll

Univox® FSM 2.0, fältstyrkemätare

Instrument för professionell mätning och kontroll av hörslingor enligt IEC 60118-4.

Univox® Listener

Slingmottagare för snabb och enkel ljudkvalitetstest och kontroll av nivå i slingan.

Tillbehör och produkt information

Se databladet för P-Loop 2.0 i väskans plastficka.

Återförsäljare

Bo Edin AB är en världsledande innovatör och leverantör av högkvalitativa hörselprodukter. 1969 lanserade vi världens första slingförstärkare med true constant current under varumärket Univox®. Vårt mål är att med en hög servicegrad erbjuda våra kunder högkvalitativa hörselprodukter genom att ständigt söka nya vägar för att få fram förbättrade produkter ur både användar- och miljösynpunkt.

Bo Edin AB	Stockby Hantverksby 3, 181 75 Lidingö	Tel	08-767 18 18	E-post	info@edin.se
Besök	Förrådsvägen 2 B, 181 41 Lidingö	Fax	08-767 18 20	Internet	edin.se • univox.eu

Hearing excellence since 1965

