

SPL-3TS - Limiter with timeslots



2-kanals limiter, med målemikrofon og timer funktion. Limiterens mikrocontroller måler løbende indgangsniveauet og dæmper udgangsniveauet så meget som nødvendigt for at holde lydniveauet under den ønskede tærskel. Da SPL-3TS ikke er en maksimalbegrænser, forbliver dynamikken i musikken uændret.

SPL-3TS justerer lydniveauet (det faktiske udgangsniveau) og tærsklen (indgangsfølsomhed). Alle stik, lydniveau og tærskelregulator er utilgængelige, efter limiteren er forseglet. Med den medfølgende målemikrofon er der mulighed for at måle lydniveauet fra live-bands osv. Denne målemikrofon gør SPL-3TS til den ideelle begrænser til live forestillinger, hvor bandet bruger sit eget PA-system. Når lydniveauet i live-tilstand overskrider tærsklen, kan limiteren give en advarsel til bandet (med blinkende lys). Hvis lydniveauet forbliver for højt i længere tid, vil limiteren aktivere sanktionsudgangen og kan om ønsket afbryde bandets strømforsyning. Yderligere er der indbygget ur/timer funktion. Denne gør det muligt at programmere forskellige lydniveauer på forskellige tidspunkter på dagen. Den indbyggede kalender giver dig mulighed for at programmere en liste med 10 datoer hvor man kan bypass'e limiteren. Alle disse indstillinger kan justeres ved hjælp af PC softwaren. Bemærk! Installatørlicens (gratis) kan rekvireres [her](#)