

06-01-2004

Newcall Ltd.  
- GAINS -

רן: עידן כץ

שליטה בעוצמת השמע קליטה ושידור של הפורטים במרכזת קורל.

=====

פעמים נדרשים אנו להגדיל או להקטין את עוצמת השמע בפורטים של הקורל  
דבר בא לידי ביטוי בחיבור של שלוחות רגילות למכשירי קצה מיוחדים או חיבור  
ורקים למתאמים סלולרים וכו'.  
ו כל דרישה משונה של לקוח אשר קשורה בעוצמת השמע בקורל.  
תזכיר זה נראה איך נוכל להגביר (או להנמיך) את עוצמת שמע בפורטים מסוימים ולא  
צורה מערכתית גורפת.

ע ר ה ח ש ו ב ה !!!

רירת המחדל של מרכת הקורל (DATA-BASE DEFAULT) מכילה ערכים בדוקים ומותאמים  
מכשירי הקצה הקיימים השוק הישראלי, ברם בכל זאת נידרש לבצע שינוי יש לבצע  
דשות ולשמר את הישנות או לחיפוי לפתוח קטגוריות עוצמה חדשות ורק אז לשייך  
(הסבר בהמשך...)

מתחילים...

root 0 2 <----- פקודת קיצור

PORTS <----- כותרת הענף

0-LIST

1-DATA\_BASE

2-BAL.NET.

3-GAINS <----- תת ענף

GAINS\_COMPENSATION <----- כותרת הענף

0-PORTS

1-COMP <----- הגדרות העוצמה

FROM GAIN\_COMP#- 0 <----- באפשרותנו להגדיר עד 31 רמות שונות  
TO GAIN\_COMP#- 31 של עוצמות לשיוך לשלוחה.

GAIN\_COMP (dB) <----- הגדרת העוצמה בdb

0 <----- 0 הינו ברירת המחדל לכל הפורטים  
-----

RCV +0 <----- עוצמת השמע קליטה

TRX +0 <----- עוצמת שמע שידור

1 <----- רמת עוצמה מספר 1 (כמו רמת שרות לעוצמות)  
-----

למעשה הענף מאפשר לקבוע 'רמות שרות' (לא קשור ל COS)  
ולשייך אותן לפורטים לפי הצורך.

RCV -0.5

TRX -0.5

2  
-----

RCV +1

TRX +1

- ן י ש -  
=====

GAINS\_COMPENSATION <-----שוב חוזרים לענף המקור-

0-PORTS <-----הפעם נבחר בסעיף PORTS  
1-COMP

FROM DIAL- 0 <-----איתור שלוחה או טווח שלוחות מ...  
TO DIAL- 7314 <-----עד..

0 <-----שלוחה מספר 0  
-----

GAIN\_COMP#- 0 <-----מוגדרת לפי עוצמה מספר 0 (קשר מקרי בין האפסים)  
200 <-----שלוחה 200  
-----

GAIN\_COMP#- 0 <-----גם היא מוגדרת לפי עוצמה מספר 0  
217 <-----שלוחה 217  
-----

GAIN\_COMP#- 2 <-----הוגדרה לפי עוצמה מספר 2

בדיקה:

יש לבצע בדיקת תקינות פיזית ע"י חיוג לפורט וממנו, כמו כן יש לבדוק תקינות משלוח טונים DTMF ע"ג עורקים.

I Katz.