

گروه تحقیقاتی مهندسی **رصد**

VOICE TRANSMISSION ON THE CITY ELECTRICITY NETWORK

This equipment receives the sound of the surrounding environment and converts it to a digital signal and transmits this signal through the city power. On the destination side, the receiver receives the sound signal and plays it. The transmitter and the receiver are both supplied by the city power.

Specifications:

- 200 m transmission range
- 8-bit sampling accuracy







ر گروه تحقیقاتی مهندسی **رصد**

انتقال الصوت على شبكة مدينة الكهرباء

يستقبل هذا الجهاز صوت البيئة المحيطة ويقوم بتحويله إلى إشارة رقمية وينقل هذه الإشارة عبر طاقة المدينة. على الجانب الوجهة ، يستقبل جهاز الاستقبال الإشارة الصوتية ويقوم بتشغيلها. يتم توفير كل من الارسال والاستقبال من قبل قوة المدينة.

مواصفات:

200 متر مجموعهٔ نقل

دقة أخذ العينات 8 بت



