المواد السمعية هي أدوات تمكن الإنسان من الحصول على المعلومات بحاسة السمع فقط، وتعتبر مصدراً أساسياً لفاقدي البصر. تشمل التسجيلات الصوتية الرئيسية الأقراص والأشرطة والراديو. الأقراص الصوتية هي أقراص بلاستيكية مستديرة تُسجل عليها الأصوات في أخاديد دائرية، حيث تحول إبرة الفونوغراف ذبذباتها إلى صوت مسموع. تتوفر بأقطار 7 و 10 بوصة وبأشكال كالعادي وذو الأخدود الدقيق. لا يمكن محو التسجيلات عليها، بخلاف الأشرطة. الأشرطة الصوتية من أهم المواد السمعية، وقد تطورت صناعتها لتشمل الأشرطة الممغنطة المصنوعة من البوليستر. يتم التسجيل على وجهها القاتم المغطى بجزيئات الحديد. تتوافر بأشكال كالشريط المفتوح والملفوف داخل علبة بلاستيكية، والكاسيت الذي يعد من أنجح وأشهر أنواع التسجيلات الصوتية.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي