

# ਹੀਅਰਗਿ ਲੂਪ ਕੀ ਹੈ?

ਹੀਅਰਗਿ ਲੂਪ (ਕਈ ਵਾਰ ਇਸਨੂੰ ਆਡਿਓ ਇੰਡਕਸ਼ਨ ਲੂਪ) ਵੀ ਕਹਿਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਸੁਣਨ ਵਚਿ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਵਾਲੀਆਂ ਸਮੱਗਰੀਆਂ ਦੇ ਵਰਤੋਕਾਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਖਾਸ ਕਸਿਮ ਦਾ ਸਾਊਂਡ ਸਸਿਟਮ ਹੈ।

ਹੀਅਰਗਿ ਲੂਪ ਚੁੰਬਕੀ, ਤਾਰ ਰਹਿਤ ਸਗਿਨਲ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦੀ ਹੈ ਜਸਿਨੂੰ ਕੀ ਹੀਅਰਗਿ ਏਡ ਦੁਆਰਾ ਉਸ ਸਮੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਦੋ ਇਸਨੂੰ 'ਟੀ' (T) (ਟੈਲੀਕੋਇਲ) ਸੈਟਗਿ ਤੇ ਸੈੱਟ ਕੀਤਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।



ਹੀਅਰਗਿ ਲੂਪ ਦੇ ਵਚਿ ਇਕ ਮਾਈਕ੍ਰੋਫੋਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕੀ ਬੋਲੇ ਗਏ ਸ਼ਬਦ ਨੂੰ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਹੁੰਦਾ ਹੈ; ਇਕ ਐਪਲੀਫਾਇਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਸਗਿਨਲ ਤੇ ਕਾਰਵਾਈ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਸਿਨੂੰ ਕੀ ਬਾਅਦ ਵਚਿ ਅੰਤਮ ਪੀਸ ਦੁਆਰਾ ਭੇਜਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ; ਲੂਪ ਦੀ ਤਾਰ, ਇਕ ਤਾਰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜੋ ਕਸਿ ਖਾਸ ਖੇਤਰ ਭਾਵ ਮੁਲਾਕਾਤ ਕਮਰੇ, ਚਰਚ, ਸਰਵਸਿ ਕਾਊਂਟਰ ਆਦੀ ਦੇ ਪਰਮਿਪ ਤੇ ਲਗਾਈ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਇਹ ਹੀਅਰਗਿ ਏਡ (ਸੁਣਨ ਦੀ ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ) ਨੂੰ ਚੁੰਬਕੀ ਸਗਿਨਲ ਭੇਜਦੀ ਹੈ। ਨੀਜੀ ਲੂਪ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਵੀ ਉਪਲਬੱਧ ਹਨ (ਗਰਦਨ ਦੇ ਦੁਆਲੇ ਫਟਿ ਹੋ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਉਦਾਹਰਣ ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ MP3 ਪਲੇਅਰਾਂ, ਟੀਵੀ ਅਤੇ ਕੁਝ ਲੈੱਡ ਲਾਇਨ ਫੋਨਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

## ਹੀਅਰਗਿ ਲੂਪ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਉ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ?

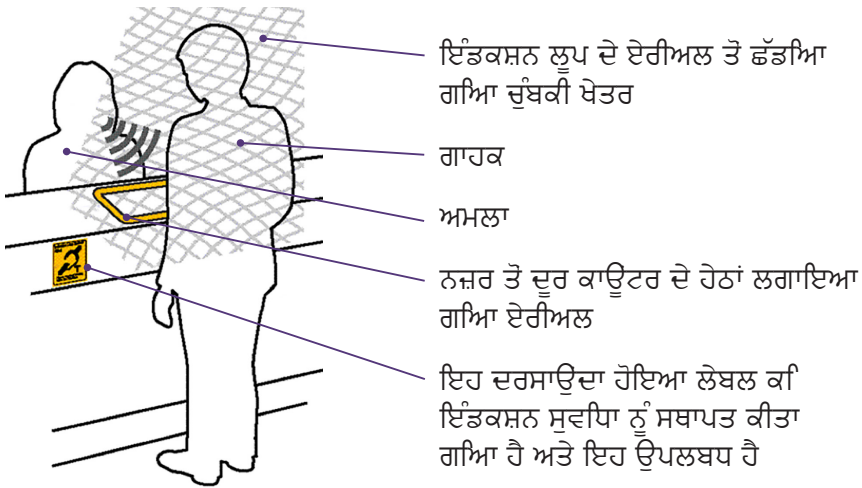
- ਇਹ ਪਛਿਕੜ ਦੇ ਅਣਚਾਹੇ ਸ਼ੋਰ ਨੂੰ ਘਟਾਉਦੀ ਹੈ
- ਇਸ ਲਈ ਰਸਿਵਰ/ਹੈਡਸੈੱਟ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਨਹੀ ਹੈ
- ਆਵਾਜ਼ ਸਪੀ ਹੀਅਰਗਿ ਏਡ ਵਚਿ ਜਾਂਦੀ ਹੈ
- ਇਸਨੂੰ ਢੁੱਕਵੀ ਹੀਅਰਗਿ ਏਡ ਵਾਲੇ ਕਸਿ ਵੀ ਵਅਿਕਤੀ ਦੁਆਰਾ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ
- ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਨੂੰ ਜੀਨੀ ਵਰਤੋਕਾਰ ਚਾਹੁੰਣ ਵਰਤ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਕਰਿਪਾ ਕਰਕੇ ਨੋਟ ਕਰੋ; ਬਹੁਤੀਆਂ ਹੀਅਰਗਿ ਏਡਾਂ ਲੂਪ ਸਸਿਟਮ ਦੇ ਨਾਲ ਢੁੱਕਵੀਆਂ ਹਨ; ਵੈਸੇ ਇਸਨੂੰ ਇਕ ਮਾਨਕ ਵੱਜੋ ਨਹੀ ਚਲਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਚਾਲੂ ਕਰਨ ਲਈ ਕਰਿਪਾ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਆਡਿਓਲੋਜਿਸਿਟ ਨੂੰ ਕਹੋ।

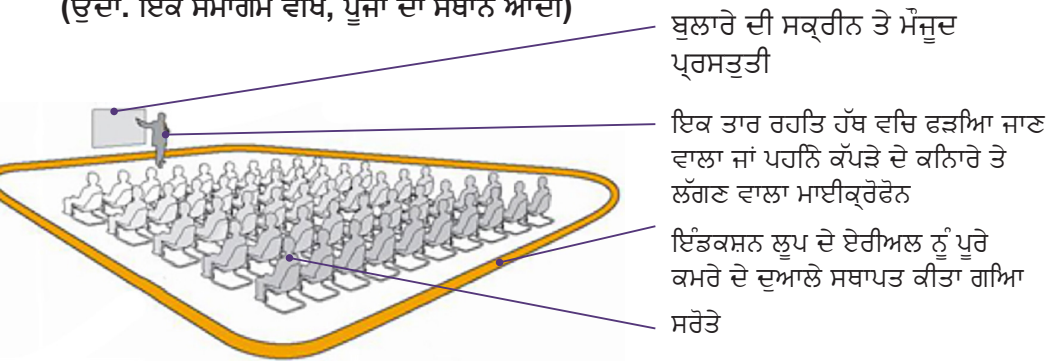
## ਇੰਫਰਾਰੈੱਡ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ

ਇੰਫਰਾਰੈੱਡ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ, ਲੂਪ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਦਾ ਵਕਿਲਪ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਵੱਖ ਇਕ ਟ੍ਰਾਂਸਮਿਟਰ ਅਤੇ ਇਕ ਰੀਸੀਵਰ (ਜਾਂ ਰੀਸੀਵਰਾਂ ਦੀ ਇਕ ਗਣਿਤੀ) ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਟ੍ਰਾਂਸਮਿਟਰ, ਰੀਸੀਵਰ ਨੂੰ ਇਕ ਸਿਗਨਲ ਭੇਜਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇਸਨੂੰ ਆਡੀਓ ਸਿਗਨਲ ਵੱਖ ਬਦਲ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਜਿਸਨੂੰ ਜਾਂ ਤਾਂ ਹੈਡਸੈੱਟ ਨੂੰ ਜਾਂ ਗਰਦਨ ਵੱਖ ਪਾਈ ਹੋਈ ਲੂਪ ਨੂੰ ਭੇਜਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਹੇਠਾਂ ਦੁਕਾਨ ਦੇ ਕਾਊਂਟਰ ਜਾਂ ਬੈਂਕ ਵੱਖ ਪਈ ਹੀਅਰਿੰਗ ਲੂਪ ਦਾ ਇਕ ਚੈੱਟਰ ਬਣਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ



ਹੇਠਾਂ ਕਮਰੇ ਵੱਖ ਕੰਮ ਕਰਦੀ ਹੀਅਰਿੰਗ ਲੂਪ ਦਾ ਚੈੱਟਰ ਹੈ (ਉਦਾ. ਇਕ ਸਮਾਗਮ ਵੱਖ, ਪੂਜਾ ਦਾ ਸਥਾਨ ਆਦਿ)



ਹੀਅਰਿੰਗ ਲਿੰਕ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਜਾਣਕਾਰੀ ਅਤੇ ਚੈੱਟਰ - ਇੱਥੋਂ ਉਪਲਬੱਧ ਹਨ [www.hearinglink.org](http://www.hearinglink.org)