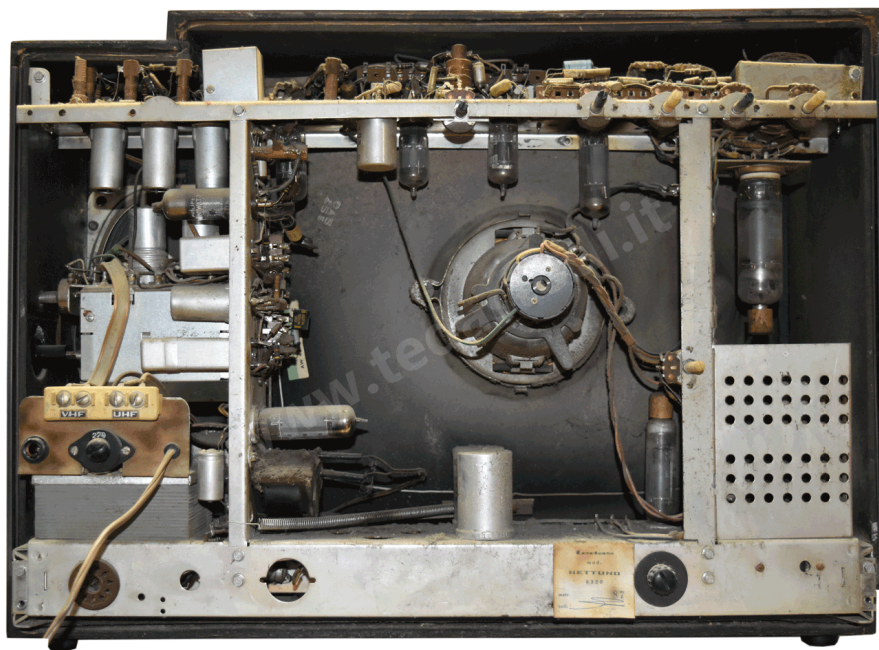


La prossima generazione di smart tvs

Oggi, i televisori sono tra le forme di intrattenimento più comuni e popolari. Il passaggio dalla trasmissione analogica alla trasmissione digitale e dai tubi a raggi catodici alle tecnologie a schermo piatto ha aumentato la popolarità dei televisori. Tuttavia, ci sono molti problemi associati a queste nuove tecnologie. Diamo un'occhiata ad alcuni di questi problemi. Che cosa è di più, stai imparando su come migliorare l'efficienza dei televisori. Ben anche informazioni sui nuovi modi per progettare un televisore.

I televisori sono generalmente composti da quattro serie primarie di parti. C'è l'alloggiamento esterno e il sistema di altoparlanti. Il tubo dell'immagine è il pezzo centrale del set, e c'è una massa complessa di elettronica al suo interno. Il tubo dell'immagine è il sensore dell'immagine e questi elementi sono collegati al processore audio, che controlla il volume del suono. Un terzo gruppo di componenti è il telecomando, che è spesso incorporato in televisori.

Un televisore contiene quattro set principali di parti: il tubo dell'immagine, gli altoparlanti audio e i chip del computer. Quest'ultimo è il più complicato, motivo per cui il tubo dell'immagine è la parte più costosa di un televisore. Il tubo dell'immagine è realizzato in vetro ed è il componente principale di un televisore. Contiene il circuito di elaborazione del segnale, che converte l'immagine su segnali elettrici e retroilluminazione, consentendo al televisore di visualizzare le immagini. Questo processo della linea di assemblaggio consente ai produttori di produrre più modelli dello stesso prodotto.



I primi televisori sono stati alimentati dai tubi del catodo, ma la tecnologia dietro di loro era molto più semplice. L'immagine era semplicemente una serie di file di punti. I pixel in uno schermo televisivo sono stati chiamati pixel. I modelli sono stati generati da una cella fotoelettrica, che rinfrescerebbe centinaia di volte al secondo. Questi cicli ripetuti hanno dato l'impressione che le immagini si muovessero, facendo sì che gli spettatori venissero immersi

nella scena. televisori sony Questo ha permesso di vedere l'immagine nella sua interezza.

Nel 1880, Maurice Leblanc ha pubblicato un articolo nel Journal La Lumiere Electrique, che in seguito diventerà la base per tutti i televisori successivi. La sua proposta di una nuova televisione ha coinvolto un meccanismo di scansione che sfruttava la deposito di retinas finita ma temporanea delle immagini visive. La cella fotoelettrica guarderebbe una porzione di un'immagine alla volta e trasmetterla attraverso la televisione. L'immagine è stata quindi inviata a una seconda cella fotoelettrica in una zona diversa del cervello.

Fortunatamente, gli smart TV sono diventati una parte indispensabile del mondo moderno. Con la loro integrata wi-fi e app Web, la TV media ora ha un'incredibile array di possibilità per l'utente. Con l'introduzione della piattaforma di smartthings basata su Samsungs Tizen, la tecnologia è diventata più comoda e conveniente che mai. Con la nuova tecnologia, i televisori stanno diventando più intelligenti e più intelligenti. Possono connettersi ai servizi di streaming, giocare a giochi e persino di controllare elettrodomestici intelligenti.

Poiché Internet e altre forme di media continuano ad integrarsi con la televisione, il suo uso diminuirà, ma la tecnologia sarà in circolazione da molto tempo per venire. Per il momento, essere in grado di guardare i nostri spettacoli preferiti in televisione e godere delle varie applicazioni. E se vogliamo guardare un film, devi solo passare ai nostri smartphone per divertirsi. Ciò significa che bene devono pagare di più per il nostro intrattenimento e guardare meno film.

I televisori non sono solo per l'intrattenimento. Sono più che semplici strumenti per guardare i televisori. In effetti, puoi guardare film su di loro mentre stai facendo altre cose, come giocare ai videogiochi. Una buona TV è una parte essenziale di qualsiasi casa e non dovrebbe essere lasciata incustodita. Una televisione intelligente può aiutarti a rilassarti mantenendo la famiglia sicura, rendendole più comode. Ci sono molte opzioni diverse là fuori, ma Samsungs L'ultimo modello è quello da percorrere.

Il leader del mercato De Facto nel mondo dei televisori è Samsung, che attualmente conduce Sony, LG e Panasonic. Un recente sondaggio mostra che Samsung ha la più grande quota di mercato nel mondo dei televisori ed è la seconda società di elettronica più preziosa dietro a Apple. Un televisore da Samsung, noto come Samsung Smart TV alimentato da Tizen è una TV intelligente che utilizza le piattaforme Tizen User Interface (UI).