



# WL717



*© beim Hersteller  
Archiv Michael-Otto*

Das hochqualifizierte UKW-Empfangsteil ist im Hochfrequenz-Eingangsteil mit Feldeffekt-Transistoren bestückt und wird über einen Dreh-Kondensator präzise abgestimmt.

Die verwendeten, ausgewählten Bauteile mit engen Toleranzen gewährleisten, in Verbindung mit einer fortschrittlichen Schaltungskonzeption, eine hohe Empfangsleistung mit großer Zuverlässigkeit.

Der leistungstarke ZF-Verstärker ist mit integrierten Schaltungen bestückt und ermöglicht einen Empfang mit äußerst geringer Verzerrung.

Der Stereodecoder ist nach neuesten Erkenntnissen aufgebaut und sorgt für geräuschfreien Stereo-Empfang mit hoher Kanaltrennung über den gesamten Frequenzbereich.

Das Mittelwellen-Empfangsteil bietet eine hohe Empfangsleistung und besitzt eine Empfindlichkeit von 400 mV, die für einen sauberen und zwischherfreien Empfang sorgen.

Die umseitigen, technischen Daten zeigen, daß der WL 717 ein Tuner mit hervorragenden Qualitäten ist, der in seiner Preisklasse zu den Spitzengeräten zählt.



## Beschreibung und technische Daten

### Mechanische Teile:

Überstehende Frontplatte mit  
Randmarkierung  
Beleuchtete UKW- und MW-Skala  
Knöpfe aus poliertem Aluminium  
Kippschalter mit hoher Präzision  
Maße: 375 x 125 x 227 mm

### Elektrische Funktionen:

Antennen-Eingänge:  
300 Ohm / 75 Ohm  
Eingangsbuchsen für  
links und rechts  
Ausgänge: links / rechts getrennt,  
Tonbandausgang  
Stereo-Mono-Schalter

### Anzeige-Einheiten:

Beleuchtung MW- und KW-Skala  
Stereoindicator  
Ein-Aus Kontrollampe  
Feldstärkemesser:  
rückwärtig beleuchtet

### Empfangsbereich

Abstimmbereich  
Eingangsempfindlichkeit  
Spiegelfrequenz-  
dämpfung  
ZF-Dämpfung  
Fangverhältnis  
Selektivität  
Trennschärfe  
Frequenzgang  
UKW-Kanal-Trennung  
Träger-Frequenz-  
Unterdrückung  
Klirrfaktor  
  
UKW-Antennen-  
Eingänge

### UKW-Teil

87,5 – 108,5 MHz  
2,2  $\mu$ V  
  
> 70 dB  
> 80 dB / 83 MHz  
> 2,2 dB / 1 MV  
50 dB /  $\pm$  400 KHz  
> 60 dB  
30 Hz – 15 KHz  
> 36 dB / 400 Hz  
  
> 40 dB  
Mono 0,3 %  
Stereo 0,6 %  
  
300 Ohm / 75 Ohm

### MW-Teil

525 – 1605 KHz  
400  $\mu$ V/m (Innenantenne)  
  
> 40 dB  
> 45 dB / 1 MHz  
-----  
-----  
> 50 dB  
40 Hz – 4 KHz  
-----  
-----  
-----  
-----

### Ausgangsbuchsen

1.0 V an 600 Ohm  
Impedanz

*© beim Hersteller  
Archiv Michael-Otto*

 **LUX CORPORATION, JAPAN**  
im Alleinvertrieb der

 **akustik** Vertriebs-  
GmbH  
& Co KG

3 Hannover-Herrenhausen • Eichsfelder Straße 2  
Sa. Tel.-Nr. 0511/795072 • Telex 09-23974 all d