

# Lewitt LCT 441 FLEX

## Kondensatormikrofon (9 schaltbare Charakteristiken )



Dieses Echtkondensatormikrofon bietet acht verschiedene Richtcharakteristiken, inklusive drei untypische Richtwirkungen. Diese erleichtern die anwendungsspezifische Positionierung, andererseits laden sie zum Experimentieren ein. Das Mikrofon wird inklusive Spinne, Windschutz und magnetischem Popfilter geliefert. Spezifikationen  
Typ: Kondensator, extern polarisiert  
Akustisches Wandlerprinzip: Druckgradientenempfänger  
Membran: Goldbeschichtetes Mylar (3 Micron)  
Wandler Ø: 25.4 mm, 1 in  
Richtcharakteristika: Kugel, Breite Niere, Niere, Superniere, Acht, Gedrehte Niere, gedrehte Breite Niere, gedrehte Superniere  
Empfindlichkeit: 17.2 mV/Pa, -35.3 dBV/Pa  
Ersatzgeräuschpegel: 7 dB (A), Niere  
Grenzschalldruckpegel k 144 dB SPL  
Signal-Rausch-Verhältnis: 87 dB (A)  
Dynamikumfang: 137 dB (A)  
Versorgungsspannung: 48 V ± 4 V  
Stromaufnahme: 4 mA  
Innenwiderstand: 54 Ω  
Nennlastimpedanz: 1000 Ω  
Anschluss: 3-Pin XLR, goldbeschichtet  
Mikrofongehäuse: Zinkdruckguss  
Abmessungen: 138 x 52 x 36 mm

Gewicht: 325 g  
Allgemeine Informationen  
Wandlerprinzip: Kondensator

Kondensatorkapseln gibt es als Druck- und Druckgradientenmikrofone, teils mit umschaltbarer Richtcharakteristik. Zum Betreiben eines Kondensator-Mikrofones ist immer eine Versorgungsspannung notwendig. Diese wird im Allgemeinen aus der Phantomspeisung eines Mischpultes oder einer im Mikrofon eingesetzten Batterie gewonnen. Grundsätzlich liefern Kondensator-Mikros einen noch detail- u. naturgetreueren Klang als ihre dynamischen "Kollegen".

- Art des Mikrofons: Studiomikrofon **388,00** **UVP**  
Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers.
- Kapsel: Großmembran **385,00** **Barpreis**  
Bei Sofortkauf können wir Ihnen das Instrument zu diesem Sonderpreis anbieten!
- Kugel, Breite Niere, Niere, Superniere, Acht, Gedrehte Niere, gedrehte Breite Niere, gedrehte Superniere **32,08** **Finanzierung**  
Monatliche Rate bei einer Finanzierung über 12 Monaten zu günstigen 0,0% Effektivzins. Bei längeren Laufzeiten: ab 3,25% Effektivzins!
- Wandlerprinzip: Kondensator **Plan B / gebraucht**  
Wir sollen Sie benachrichtigen, wenn wir das Produkt als technisch einwandfreie B-Ware oder Gebrauchtware zum Sonderpreis beschaffen können? Wir fragen in dem Fall auch bei unseren Lieferanten an!  
**Individuelle Lösung**  
Sie haben eine andere Vorstellung? Sie wollen beim Kauf beispielsweise gleichzeitig ein Instrument in Zahlung geben?  
Wir finden gerne zusammen mit Ihnen eine individuelle Lösung!  
Wir beraten Sie gerne persönlich.