

VT500X EXTREME LAVALIER MIKROFON (KUGEL) WASSERDICHT



Extreme Situationen - Wasser ist kein Thema mehr.

In vielen Theater Aufführungen, Musicals oder Broadcast Produktionen kommt Wasser ins Spiel. Das ist nicht nur eine Herausforderung für die Darsteller, sondern auch für die Mikrofone. Basierend auf dem populären Lavalier-Mikrofon VT500 und den wasserdichten Versionen VT500WATER und VT500WA Water Adventure hat Voice Technologies das VT500X eXtreme entwickelt. Durch einige spezielle Produktionsschritte ist es möglich, die Mikrofone abzudichten, so dass sie auch zeitweiliges Untertauchen ohne Schaden überstehen.

Das VT500X eXtreme bietet noch mehr Schutz gegen Wasser und ist IPX-8 zertifiziert (1m unter Wasser für 24 Stunden). Nebst einer maximal geschützten Kapsel verfügt das Mikrofon über ein widerstandsfähiges Kabel, das sich durch Schweiß-, Schnitt- und Reißfestigkeit auszeichnet und ist somit die ideale Lösung für die härtesten Outdoor Aufnahmen und Bühnenanwendungen. Das wasserdichte Design bietet auch Vorteile, wenn kein Wasser in der Produktion vorkommt, da es die Elektronik auch vor Schweiß schützt!

Farben: schwarz, beige (andere Farben auf Anfrage)

Anwendungsgebiete: Theater/Film - Broadcast - Industrielle Anwendungen

Das VT500X wird geliefert in der wasserfesten VTO Box mit folgendem Zubehör:



	AC	Wird direkt am Mikrofon angebracht. Farben: schwarz, beige oder weiss
	DM	Wird direkt am Mikrofon angebracht. Farben: schwarz, beige oder weiss
	PW	Perfekt für leichten Wind, z.B. Sprache Farben: schwarz, beige oder weiss
	TT	Wird direkt am Mikrofon angebracht. Farben: schwarz, beige oder weiss
	RBM2	Körper-Befestigung (Gummi): Perfekt geeignet um das Mikrofon unsichtbar zu montieren. Mikrofon in das Loch einführen, bis die Spitze in der Mitte des Lochs ist.

Technische Daten	
Kapseltyp:	Elektret Kondensator
Richtcharakteristik:	Kugel
Übertragungsbereich:	40Hz- 20kHz
Empfindlichkeit:	max. -79dB
Eigenrauschen:	26dB "A" gewichtet
Max. Schalldruckpegel:	118dB
Impedanz:	3 kOhm
Bias/+VDC:	1.3V (0.9 to 20V max.)
Farben:	schwarz, beige (andere Farben auf Anfrage)
Stromaufnahme:	25 μ A
Abmessungen:	13x7x3.5mm
Kabel:	Länge 1,5m \varnothing 1,5mm
Gewicht:	7 g

Anschluss Konfiguration (3-adrig):	
Rot	+VDC
Kupfer	NF
Grün	Ground

