

[vc_row][vc_column][vc_column_text]**Der italienische Hersteller Isotta erweitert sein Sortiment um ein speziell entwickeltes Unterwassergehäuse für die Nikon ZR 6K Cinema-Kamera. Das neue Gehäuse verbindet den charakteristischen roten, eloxierten Aluminiumkörper des italienischen Herstellers mit vollständigem Zugriff auf die wichtigsten Aufnahme- und Videofunktionen der Nikon ZR.**

Mit einer zulässigen Arbeitstiefe von bis zu 100 Metern richtet sich das Isotta Nikon ZR Housing an professionelle Unterwasserfilmer, ambitionierte Videografen und Taucher, die auch unter anspruchsvollen Bedingungen eine präzise und zuverlässige Kamerasteuerung benötigen.

Robuste Konstruktion aus eloxiertem Aluminium

Der präzisionsgefertigte Aluminiumkörper schützt die Nikon ZR zuverlässig vor Wasser und äußeren Einflüssen. Die rote Eloxierung ist nicht nur ein charakteristisches Markenzeichen von Isotta, sondern sorgt zugleich für eine widerstandsfähige und langlebige Gehäuseoberfläche.

Doppelte O-Ring-Abdichtungen an Tasten und abnehmbaren Gehäuseteilen erhöhen die Sicherheit im Einsatz. Ein integrierter LED-Feuchtigkeitssensor warnt bei eindringender Feuchtigkeit. Für das Öffnen und Schließen verfügt das Gehäuse über einen praktischen Verschluss, der sich mit einer Hand bedienen lässt.

Direkter Zugriff auf wichtige Kamerafunktionen

Das Gehäuse wurde konsequent auf den Videoworkflow der Nikon ZR abgestimmt. Die Bedienelemente sind so angeordnet, dass zentrale Funktionen wie Aufnahme, Belichtung, Moduswahl und Wiedergabe auch mit Tauchhandschuhen erreichbar bleiben.

Zur Ausstattung gehören unter anderem:

- Separate REC- und Auslösebedienung.
- Zugriff auf Foto-/Videoauswahl und wichtige Funktionstasten.
- Bedienung von Haupt- und Einstellrad.
- Kontrolle von Zoom- und Fokussfunktionen mit dem passenden Objektivzubehör.
- Großzügiges Sichtfenster für das rückwärtige Kameradisplay.
- Beschriftete Bedienelemente mit klar erkennbaren Symbolen.

Der herausnehmbare Kameraschlitten erleichtert das Einsetzen und Entnehmen der Nikon ZR. Gleichzeitig unterstützt sie eine präzise Ausrichtung der Kamera innerhalb des Gehäuses.

Flexibles B120-Portsystem

Das Isotta Nikon ZR Housing ist mit dem modularen B120-Bajonettanschluss ausgestattet. Dadurch kann das Gehäuse mit unterschiedlichen Dome- und Flatports sowie passenden Verlängerungsringen kombiniert werden.

Je nach Objektiv und Einsatzzweck sind beispielsweise Weitwinkelkonfigurationen für Riffe, Wracks und große Motive oder Flatports für geeignete Makro- und Teleobjektive möglich.

Die Auswahl von Port, Verlängerungsring sowie Zoom- oder Fokusgetriebe richtet sich nach dem verwendeten Objektiv und sollte anhand der Isotta-Porttabelle erfolgen.

Eine zusätzliche Portsicherung reduziert das Risiko, dass sich der Port während des Tauchgangs unbeabsichtigt löst.

Anschlussmöglichkeiten für Licht und Zubehör

Für die Integration in professionelle Video-Setups bietet das Gehäuse zwei Anschlüsse für Lichtleiter. Ein optischer oder HSS-Blitzauslöser ist optional erhältlich. Ebenfalls optional können elektrische Bulkheads, etwa für Nikonos-5- oder S6-Verbindungen, konfiguriert werden.

Mehrere Zubehöranschlüsse ermöglichen die Montage von Monitoren, Lichtsystemen, Fokusleuchten, Stativen und anderem Zubehör:

- M16- und M24-Öffnungen für kompatible Zubehörlösungen.
- M8-Anschluss an der Oberseite.
- Zwei M6-Gewinde an der Unterseite.
- Anschlüsse für Lichtarme, Halterungen oder ein Stativ.
- Kompatibilität mit optionalen externen Suchern, darunter INON X-2-kompatible Lösungen.

Das neue [Isotta Nikon ZR Unterwassergehäuse](#) ist ab sofort im Fachhanel erhältlich. Als Europas führender Fachhändler für Unterwasser-Foto- und Videoausrüstung unterstützt [PanOceanPhoto](#) bei der Auswahl des passenden B120-Ports, der Verlängerungsringe, Objektivringe, Lichtsteuerung und Monitoranschlüsse. [/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]