



Der Panoptix PS70 verfügt über vier Modi, die sich leicht an zahlreiche Angeltechniken anpassen lassen.

13.02.2024 13:00 CET

## Tiefseeangeln in Perfektion: Garmin feiert mit dem Panoptix PS70 erneuten Durchbruch in der Echolottechnologie

**München, 13. Februar 2024** – Mit dem [Panoptix PS70](#) setzt Garmin den Erfolg der preisgekrönten Panoptix Live-Echolote fort. Ausgestattet mit der RapidReturn Echolottechnologie liefert der PS70 eine Echtzeitanzeige dessen, was sich unter der Oberfläche befindet – und das aus mittlerweile unfassbaren Tiefen. Zum Vergleich: Garmin bietet eine flüssige, videoähnliche Ansicht aus 304 Meter Tiefe im Salzwasser; basierend auf mindestens zehn Bildern pro Sekunde. Das ist sechs- bis achtmal schneller als bisherige Ansichten in diesen Tiefenbereichen.

„Noch nie konnten Angler und Anglerinnen Live-Echolotbilder aus solchen Tiefen und mit dieser Geschwindigkeit sehen. Mit einer deutlich weiteren Kegelbreite deckt der Durchbruchgeber einen größeren Teil des Wassers auf einmal ab. Der Vorteil: Der Meeresboden kann noch detaillierter aufgezeichnet und die Position von dortigen Zielen präzise ausgegeben werden. So wird deutlich weniger Zeit benötigt, um Köder, Fische und Strukturen zu finden – ein echter Wendepunkt für das Tiefseeangeln“, so Dan Bartel, Garmin Vice President of Global Consumer Sales.

### **Live sehen, tief fangen.**

Garmins RapidReturn Technologie setzt neue Maßstäbe für den Einsatz von Live-Echoloten auf hoher See. Ob vom kleinen Köderfisch bis hin zum beeindruckenden Fang, das Panoptix PS70 bietet eindrucksvolle Echtzeit-Aufnahmen aus 304 Meter Tiefe. Mit 800 Watt Leistung überzeugt das Live-Echolot mit einer deutlich stärkeren Echodurchdringung durch das Wasser, im Vergleich zu jeglichen Vorgängermodellen. Zusätzlich kann zwischen vier Modi gewählt werden, die sich leicht an eine Vielzahl von Angeltechniken anpassen lassen:

- **LiveVü Down** – zeigt in Echtzeit bewegte Echolotaufnahmen von kleinen Köderfischen und großen Zielfischen, die sich in bis zu 304 Meter Tiefe unter dem Boot befinden. Der Multi-Beam Geber erreicht mit einer Kegelbreite von 120 x 8 Grad einen großen Abdeckungsbereich der Wassersäule, wodurch Fische noch schneller erkannt werden.
- **Traditionelles Echolot** – liefert klare Fischbögen mit hervorragender Zieltrennung unterhalb des Bootes.
- **Triple-Beam** – zeigt leicht verständliche, traditionelle Echolotansichten von Backbord, Steuerbord sowie unter dem Boot.
- **RealVü 3D** – zeichnet Echolot-Daten auf, selbst während sich das Boot bewegt. Zusätzlich speichert es die Chronik für den zurückgelegten Bereich – vom Boden bis zur Oberfläche und inklusive aller Fische. Mit der True Motion 3D Funktion kann RealVü 3D dem Kurs des Schiffes über Grund folgen.

Besonders hilfreich, um auch bei rauen Bedingungen ein jederzeit stabiles Echolotbild sicherzustellen: Der PS70 Geber ist mit einer Bildstabilisierung ausgestattet, die es ermöglicht, dass sich die Echos kontinuierlich anpassen,

um Bootsbewegungen auszugleichen.

## **Blitzschnell erkennen und agieren**

Niemand kennt die Gewässer besser als die Angel-Community. Damit ist der PS70 die ideale Begleitung an Bord, denn mit dem Geber kann der Meeresboden noch schneller und erstaunlich detailliert erkundet werden.

Die verbesserte QuickDraw Contours-Funktion ermöglicht dir das Vermessen des Untergrunds, sodass detailreiche Konturenkarten in Echtzeit erstellt und gespeichert werden können. Zusätzlich haben Nutzerinnen und Nutzer die Möglichkeit, Daten mit der Community zu teilen, damit sie in Garmin Navionics+ Marinekarten integriert werden.

Der Panoptix PS70 kann bündig durch den Rumpf, als Aufbau oder mittels Anpassblock zum Ausgleichen der Rumpfstiegung montiert werden und ist ab sofort einzeln zu einem UVP von 5.799,99 € erhältlich. Für einen Rumpfquerschnittswinkel von 0 bis 20 Grad, ist das PS70 auch im Bundle mit Anpassblock für 5.999,99 € verfügbar.

Das Produktvideo finden Sie [hier](#).

## **Der Panoptix PS70 Durchbruchgeber im Detail**

UVP: ab 5.799,99 €; Verfügbarkeit: ab sofort

- Garmin RapidReturn: erstellt mit einer Bildrate von 10 fps Echolotaufnahmen
- Live-Echolot: 800 Watt Leistung ermöglichen eine stärkere Echodurchdringung im Wasser mit einer maximalen Tiefe von bis zu 304 Meter im Salzwasser
- Weite Kegelbreite: Der Multi-Beam Geber mit einer Kegelbreite von 120 x 8 Grad erreicht einen großen Abdeckungsbereich der Wassersäule, damit Fische schnell erkannt werden können.
- Echolotansichten: liefert leicht verständliche, traditionelle Echolotansichten von Backbord, Steuerbord und von unter dem Boot
- Quickdraw Contours: ermöglicht das Vermessen des Untergrunds
- True Motion 3D: unterstützt RealVü 3D dabei, dem Kurs des Schiffes über Grund zu folgen

- Bildstabilisierung: Das integrierte AHRS-Kursreferenzsystem stabilisiert die Echos, damit auch in rauen Gewässern jederzeit ein klares Bild sichergestellt werden kann.
- Durchbruchmontage: kann durch den Rumpf, im Hohlraum oder mittels Anpassblock montiert werden

---

## Über Garmin

Von Kartenplottern und Autopiloten über Echolote, Radare und Funkgeräte bis hin zur Marine-GPS-Smartwatch – mit innovativen Produkten und fortschrittlichster Schiffselektronik begeistert Garmin beim Segeln, Motorbootfahren und Angeln gleichermaßen. Gemeinsam mit seinen Marken Fusion, Navionics und EmpirBus ist Garmin einer der weltweit führenden Anbieter im Bereich Marine-Elektronik.

Garmin ist eine führende Active Tech Company. Das Unternehmen entwickelt innovative Produkte für Menschen, die ein aktives Leben führen – von der Smartwatch über Fahrradcomputer bis zu Flugzeugcockpits und Schiffsradaren. 1989 von den befreundeten Ingenieuren Gary Burrell und Min Kao in Olathe, Kansas, gegründet, steht Garmin heute für ein breites, stark differenziertes Produktportfolio in den Bereichen Outdoor, Fitness, Aviation, Automotive und Marine. Über 19.000 Mitarbeitende in 35 Ländern weltweit begleiten Kundinnen und Kunden dabei, ihre Leidenschaften zu entdecken und ganz nach dem Motto „Beat Yesterday“ jeden Tag aktiver, bewusster und gesünder zu leben.

Garmin ist in der DACH-Region mit Standorten in Garching bei München (D), Graz (A) und Neuhausen am Rheinfall (CH) vertreten. Dort sind etwa 250 Mitarbeitende tätig. In Würzburg (D) wird außerdem ein eigener Forschungs- und Entwicklungsstandort unterhalten. Ein zentrales Erfolgsprinzip und Grundlage für die hohe Qualität ist die vertikale Integration: Die Entwicklung der Produkte und ihres gesamten technologischen Ökosystems verbleibt bis auf wenige Ausnahmen im Unternehmen – vom innovativen Sensor bis zur Garmin Connect App, von der Idee, über das Design und die Produktion bis hin zu Vertrieb und Customer Support.

## Kontaktpersonen



### **Johanna Sauer**

Pressekontakt  
PR Specialist DACH  
[pressestelle@garmin.com](mailto:pressestelle@garmin.com)



### **Anna Reh**

Pressekontakt  
Marine Themen  
[garmin@hqhh.de](mailto:garmin@hqhh.de)