

**UNTER SPERRFRIST bis *Donnerstag, 18. Juni 2026, 16:00 Uhr CEST***

Diese Medienmitteilung ist streng vertraulich, bis die Sperrfrist aufgehoben wird. **BITTE NICHT VOR DIESEM ZEITPUNKT VERÖFFENTLICHEN.**

## **CANYON PRÄSENTIERT HELM MIT HEADS-UP-DISPLAY: INNOVATION FÜR MEHR SICHERHEIT**

- *Mit einem klappbaren Visier und der Schnittstelle zu im Bike integrierten KI-Sicherheitssystemen will Canyon für mehr Sicherheit im Straßenverkehr sorgen.*
- *Informationen zur Performance und zur Verkehrssicherheit werden über akustische und haptische Signale übermittelt. So warnt der Helm auch vor Gefahren, die noch nicht zu sehen sind.*



**Embargo bis 11:00 MESZ am Mittwoch, dem 17. Juni 2026:** Passend zur futuristischen Canyon Predict Technologie – aber auch unabhängig davon nutzbar – bietet der **Stingr Smart-Helm-Prototyp** von Canyon einen Vorgeschmack auf die Zukunft von Wearable-Technologien im Radsport.

Als Teil des bahnbrechenden Canyon Predict Systems für mehr Sicherheit und Performance macht der Stingr Smart-Helm das Unsichtbare sichtbar. Auf dem Heads-Up-Display (HUD) an der Innenseite des klappbaren

Helmvisiers können Visualisierungen von Informationen zu Straßenhindernissen, dem Verhalten anderer Verkehrsteilnehmer und den anderen Mitgliedern einer Gruppe angezeigt werden.

Die Daten werden hauptsächlich im peripheren Sichtbereich eingeblendet, um möglichst wenig abzulenken. Warnsignale sind darauf ausgelegt, bei Bedarf intensiver zu werden; dazu gehören auch anpassbare haptische Signale und die Anzeige im zentralen Bereich des Displays.



Gemeinsam mit dem Prototypen des Canyon Predict Bikes steht dieser innovative Helm für das langfristige Engagement der Koblenzer, Performance, Sicherheit und digitale Integration weiterzuentwickeln. Auf der **Eurobike, die vom 24. bis zum 27. Juni in Frankfurt stattfindet**, wird Canyon zeigen, wie der Stingr Smart-Helm, die Canyon Predict Technologie und weitere Innovationen bald schon den Alltag sicherer machen könnten.

### **Freihändiger Zugang zu intelligenten, kontextabhängigen Informationen**

Ziel des Smart-Helms ist es, nicht nur Benachrichtigungen und Echtzeitdaten, sondern intelligente, kontextspezifische Informationen zu liefern. Außerdem kann er Sprachbefehle verarbeiten, um die freihändige Bedienung zu ermöglichen.



Sein größtes Alleinstellungsmerkmal gegenüber anderen Wearables und Visualisierungstechnologien ist die Anzeige von Benachrichtigungen über das Verhalten anderer Verkehrsteilnehmer (Bremsleuchtenaktivierung, Abstandswarnung, Unfallerkennung etc.) durch das Canyon Predict System mit den Funktionen Prediction Assist, Distance Assist, Terrain Assist und Group Ride Assist.

Für leistungsorientierte Fahrer kann der Helm auch Performance-Daten wie Geschwindigkeit, Distanz, Fahrzeit, Trittfrequenz, Leistung, Höhenmeter und Steigung anzeigen. Außerdem kann der Helm selbst die Herzfrequenz messen und – unabhängig vom Canyon Predict System – verschiedenste Sensordaten über Bluetooth oder ANT+ empfangen.

Wenn Visier und Display gerade nicht benötigt werden, genügt ein Sprachbefehl oder ein Knopfdruck, um das Visier automatisch einfahren zu lassen. Auf dieselbe Art wird es auch zum Einsatz heruntergeklappt. Beim Ein- und Ausfahren wird die Außenseite des Visiers durch ein integriertes Wischblatt gereinigt.

Für Sprachbefehle und akustische Signale ist ein Near-Ear-Audiosystem verbaut. Dadurch lassen sich alle Funktionen des Helms bedienen, ohne die Hände vom Lenker nehmen zu müssen. Alternativ sind an der Außenhülle des Helms Touch-Elemente zur Steuerung angebracht. Das Audiosystem kann für akustische Warnsignale oder Benachrichtigungen, aber auch für Navigationsanweisungen, Nachrichten oder Anrufe benutzt werden.



Neben dem Canyon Predict System, in dessen Kontext er entwickelt wurde, ist der **Stingr Smart-Helm** auch mit anderen Technologien kompatibel. Daten von einem Smartphone können in individuell konfigurierbaren Feldern des Displays angezeigt werden. Da der Smart-Helm auf dem bereits erhältlichen [Canyon Stingr\\_CFR](#) basiert, bietet er natürlich die gleichen Vorzüge in Sachen Schutz, Komfort und Aerodynamik.

### **Weitere Informationen**

Ganz im Sinne der für Canyon typischen Performance basiert der Smart-Helm auf dem bereits erhältlichen Canyon Stingr Rennradhelm und bietet die gleichen Vorzüge in Sachen Schutz, Komfort und Aerodynamik in einem attraktiven Design. Weitere Infos zu den Merkmalen und Funktionen des Canyon Stingr Smart-Helms sind in der Pressemappe und in den FAQ erhältlich.

Um diese neuartige Technologie und viele weitere Innovationen von Canyon live zu erleben, lohnt sich vom 24. bis zum 27. Juni ein Besuch auf der Eurobike in Frankfurt (Halle 11.0, Stand B50).

### **REDAKTIONSHINWEISE:**

#### **1. White papers**

Technische Erläuterungen und FAQs:

- [Canyon Predict](#)
- [Stingr Smart helm](#)

## Über Canyon

Was in der Garage von Gründer Roman Arnold begann, ist heute der weltweit führende Direct-To-Consumer-Hersteller von Fahrrädern. Als eine der innovativsten Marken der Branche entwickelt Canyon Bikes für alle Disziplinen – von Rennrad, Triathlon und Gravel über Mountainbike, City und Trekking bis hin zu E-Bikes.

Canyon arbeitet mit den besten Athlet\*innen und Teams der Welt zusammen und nutzt Erfahrungen aus den härtesten Rennsituationen, um Bikes und Komponenten für höchste sportliche Ansprüche zu entwickeln. Das Ergebnis: preisgekrönte Fahrräder, die Maßstäbe in Performance, Innovation und Technik setzen – gebaut für Höchstleistungen auf jedem Terrain.

Die Mission „Inspire To Ride“ treibt Canyon an, Menschen auf der ganzen Welt fürs Fahrradfahren begeistern, durch direkten Vertrieb ohne Umwege, smarte digitale Services sowie Canyon Stores und Service-Partner mit echter Beratung, Community-Erlebnissen und Support. Gleichzeitig verpflichtet sich Canyon zu verantwortungsvollem unternehmerischem Handeln, setzt auf nachhaltige Produktion sowie den Schutz und die Sicherheit von Mitarbeitenden, Partnern und Umwelt.

Canyon Bikes sind erhältlich unter [canyon.com](https://www.canyon.com), über die Canyon App und in ausgewählten Canyon Stores weltweit.

## Kontakt Daten

**Patrick Schuster**  
Marketing Manager Germany

**Pia Moritz**  
Marketing Manager Germany

## Link kopieren

<https://media-centre.canyon.com/de-DAC/c9c7de576eebb81c3ba728b7d939f80d7537a4cbbe82f20c523b40ce8bc09650/>