

SENA bringt Bewegung in die Kommunikation!

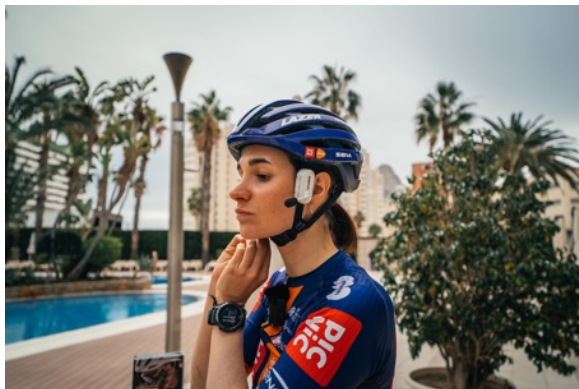
EUROBIKE 2025: SENA präsentiert zukunftsweisende Kommunikationslösungen für Radfahrer

Ob Mountainbike-Tour, Familienausflug oder Profi-Training – SENA zeigt mit Bluetooth® und Mesh-Technologie™, wie Radfahrer heute sicher und vernetzt unterwegs sind. Highlight: das neue, nur 20 g leichte BiKom 20.

Auf der EUROBIKE 2025 in Frankfurt trifft sich erneut die internationale Fahrradwelt, um die neuesten Innovationen der Branche zu entdecken. Mit dabei: der Kommunikationsspezialist **SENA**, der seine aktuellen Bluetooth® und Mesh Intercom™ Technologien vorstellt – darunter das neue **BiKom 20**, das speziell für die Bedürfnisse moderner Radfahrer entwickelt wurde.

Ob anspruchsvolles Gelände beim Mountainbiken, Familienradtour im Straßenverkehr, effizientes Gruppentraining oder Radreisen, in vielen Situationen ist Kommunikation mehr als nur Komfort: Sie bedeutet **Sicherheit, Orientierung und Gemeinschaft**. Genau hier setzt SENA an. Als Technologie-Vorreiter bietet das Unternehmen ein breites Portfolio an smarten Audio-Lösungen, um Radfahrer jederzeit **nahtlos, sicher und klar** miteinander zu verbinden.

Ob mit integriertem Intercom-System in den **Helmen S1 und U1** oder als flexible und universelle Lösung wie dem neuen **BiKom 20**, **Kommunikation wird mit SENA zum festen Bestandteil moderner Mobilität.**



BiKom 20

Die neue Mesh Multi-Purpose Lösung für Kommunikation auf höchstem Niveau



Mit dem **BiKom 20** entwickelte SENA eine neue ultraleichte und vielseitige Kommunikationslösung, die auf der EUROBIKE erstmals vorgestellt wurde. Speziell für die Anforderungen von Radfahrern konzipiert, bringt das nur **20 g leichte Gerät** modernste Technologie in einem **kompakten, eleganten und minimalistischen Design** mit sich.

Das **Open-Ear-Headset-Design** lässt die Ohren frei – für maximale Sicherheit und Wahrnehmung der Umgebung beim Fahren. So eignet sich das BiKom 20 perfekt für Straßen-, Freizeit- oder Leistungsradfahrer, bis hin zu Trail-Abenteurern.

Die Befestigung ist flexibel: Es kann mühelos **am Gurtband nahezu jedes Helms (bis 18 mm Riemenbreite)** oder alternativ per **mitgeliefertem Clip an einer Kappe oder Ausrüstung** angebracht werden. Ideal auch zum Teilen oder für den schnellen Wechsel zwischen Helmen.

Das BiKom 20 vereint kompakte Bauweise mit leistungsstarker Technik. Dank **Mesh Intercom™ 3.0** ermöglicht es eine Reichweite von bis zu **800 m** und nahtlose Kommunikation in Echtzeit. Im **Open Mesh-Modus** können sich nahezu **unbegrenzt viele Nutzer** verbinden; **sechs wählbare Kanäle** sorgen für störungsfreie Gruppenkommunikation. Die **Bluetooth-Funktion** erlaubt die Kopplung mit dem Smartphone für freihändiges Telefonieren, Navigation und App-Nutzung – ganz ohne zusätzliches Zubehör. Für klare Sprachqualität sorgt **Advanced Noise Control™**, das Wind- und Umgebungsgeräusche effektiv herausfiltert. Die **HD-Sprechanlage mit klappbarem Mikrofon** lässt sich bei Bedarf schnell stummschalten. Die **intuitive 3-Tasten-Bedienung** am Lautsprecher ermöglicht eine einfache Handhabung und mit bis zu **sieben Stunden Sprechzeit** und **USB-C-Ladeanschluss** bleibt das Gerät zuverlässig einsatzbereit. **Besonders robust**, eignet sich das BiKom 20 perfekt für den Einsatz auf der Straße, im Gelände und bei jedem Wetter.

Empfohlen von Profisportlern wie dem **Team Picnic PostNL**, bietet das BiKom 20 Kommunikation in Perfektion bei minimalem Gewicht.

S1

Der smarte Performance-Helm für Road- & Gravelbiker



Der **S1** von SENA ist ein smarterer High-End-Fahrradhelm, der speziell für anspruchsvolle Road- und Gravelbike-Fahrer entwickelt wurde. **300 g** leicht, kombiniert der Helm modernste Kommunikations- und Sicherheitsfunktionen mit einem sportlichen Design und hohem Tragekomfort. Ideal für ambitionierte Trainingsfahrten, schnelle Gruppenrunden oder Solo-Touren – der S1 bietet alles, was moderne Radsportler brauchen, um **vernetzt, sicher und komfortabel** unterwegs zu sein. Im Inneren arbeitet ein vollständig integriertes **Mesh Intercom™-System**, das eine nahezu **unbegrenzte Anzahl an Nutzern** auf **neun Kanälen** miteinander verbindet. Mit einer Reichweite von bis zu **1.200 m** und einer Sprechzeit von bis zu **12 Stunden** ermöglicht der S1 jederzeit und überall zuverlässige Kommunikation. Die **Advanced Noise Control™** filtert störende Wind- und Umgebungsgeräusche heraus und sorgt für **klare und deutliche Audioqualität**, auch bei hohen Geschwindigkeiten oder starkem Gegenwind. Ein weiteres Highlight ist das integrierte **adaptive LED-Rücklicht** mit **Beschleunigungssensor**. Es warnt nachfolgende Verkehrsteilnehmer bei Geschwindigkeitsreduzierung durch helleres Aufleuchten. Dieses smarte Sicherheitsfeature funktioniert in allen Modi und verbessert die Sichtbarkeit im Straßenverkehr deutlich.

U1

Der smarte City-Helm für den urbanen Radalltag

Perfekt für Pendler und E-Bike-Fans: Der **U1** von SENA ist mehr als nur ein Helm, er ist ein intelligenter Begleiter für alle, die sicher, vernetzt und komfortabel durch die Stadt radeln möchten. Ob auf dem Weg zur Arbeit oder beim entspannten Wochenendausflug, der U1 vereint **Stil, Komfort und Kommunikation** in einem durchdachten Gesamtpaket. 400 g leicht und mit einer aktiven Belüftung sowie einem stufenlosen Fit-System versehen, verfügt der Helm über ein vollständig integriertes **Intercom-System** und bietet mit bis zu **600 m** Reichweite und **neun Kanälen** eine nahtlose Verbindung zu anderen Nutzern und das bei bis zu **11 Stunden Sprechzeit**. Für beste Leistung in der Stadt sorgt ein **duales Antennensystem**, das auch in dicht bebauten Gebieten eine stabile Verbindung gewährleistet.



Dank **Bluetooth®-Konnektivität** lässt sich der U1 mit dem Smartphone verbinden, sodass Telefonate, Navigation oder Musik direkt über die integrierten Lautsprecher möglich sind. Diese sitzen **offen über dem Ohr**. Verkehrsgeräusche werden weiterhin wahrgenommen werden – ein entscheidender Pluspunkt für die Sicherheit im Straßenverkehr. Für eine klare HD-Audioqualität selbst bei höheren Geschwindigkeiten filtert das **Advanced Noise Control™** störende Wind- und Umgebungsgeräusche zuverlässig heraus. Erhältlich in zwei Größen (M & L) sowie wahlweise mit **transparent-grauem** oder **transparent-orangefarbenem Visier**, ist der U1 die ideale Wahl für stilbewusste Alltagsradler mit Anspruch.



R I D E C O N N E C T E D

R I D E P R O T E C T E D



Technologie

SENA Mesh-Intercom-Systeme

Einfache Kommunikation per Knopfdruck im Umkreis von 900 m

Die Mesh Technologie von SENA nutzt eine dynamische Kommunikation auf Basis der Bluetooth-Technologie, indem es eine nahtlose zuverlässige und selbstheilende Verbindung zwischen mehreren Geräten ermöglicht. SENA definiert neu, was es bedeutet, präventive Sicherheit durch effektive Kommunikation zu bieten und stellt so einen Wendepunkt in der Kommunikation, nicht nur auf dem Fahrrad, dar. Denn manchmal zählt jede Sekunde und Ihr Leben ist wertvoll – genau wie unsere Technologie die dieses schützt.

Team Communications

Auf insgesamt neun Kanälen können virtuell unbegrenzt Teilnehmer all ihre präventiven Sicherheitsbedürfnisse in der Gruppe kommunizieren und das bei einer direkten Reichweite von bis zu 900 m und maximal 1.200 m bei mehreren Teilnehmern.

Aktuell werden Modelle für die Bereiche Road, Gravel und MTB mit dieser Technologie angeboten. Im Gegensatz zu herkömmlichen Kommunikationslösungen funktioniert das in den Helm integrierte System offen über Lautsprecher und ohne Kopfhörer, so dass für mehr Sicherheit eine 360° Geräuschwahrnehmung des Umfeldes erhalten bleibt.

Smartphone unabhängige Kommunikation

Einmal mit dem Partner verbunden, bietet die HD-Sprechanlage beste Klangqualität. Die Advanced Noise Control™ Technologie unterdrückt zusätzlich Umgebungsgeräusche wie z. B. starken Wind und sorgt für eine klare und deutliche Übertragung an den Gesprächspartner.

Dabei ist kein Mobiltelefon oder Provider – und somit auch kein Datenvolumen – erforderlich. Selbstverständlich können die Produkte von SENA auch mit einem Smartphone gekoppelt und so für die Navigation oder für Telefonate genutzt werden.

Über SENA

SENA mit Hauptsitz in Korea und USA wurde 1998 gegründet und hat es sich zur Aufgabe gemacht, Menschen zu vernetzen. Seit mehr als zehn Jahren ist das Unternehmen Kommunikationsspezialist auf zwei Rädern. Was im Motorradsport als Bluetooth-Kommunikationslösung anfang, wurde über die Jahre weiterentwickelt und auf zusätzliche Märkte wie Fahrrad, Outdoor und Industrie ausgeweitet. SENA gehört zu den Marktführern der Branche und vertreibt seine Produkte weltweit über ein globales Netzwerk von Distributoren, Einzelhändlern und OEM-Partnern. www.sena.com

Pressekontakt:

Flach Communication

E-Mail: florian@flach-communication.de

Phone: 0049/(0)8022-1884200

Mobile: 0049/(0)171-9955505