



Nyon

Connect your Way



Bosch eBike Systems 2015



BOSCH

Innovación para tu vida

Nyon

Connect your Way



Con Nyon tiene en sus manos las llaves para un nuevo mundo interconectado de modo único. Nyon le acompaña desde la planificación de la ruta hasta la evaluación de su rendimiento deportivo. Nyon le interconecta con el portal online *eBike-Connect.com* y la app de smartphone *eBike Connect* y le ofrece funciones que le serán de ayuda antes, durante y

después de la conducción. Antes de salir, le proporciona material cartográfico preciso para una planificación de rutas óptima, durante el viaje su Nyon le asiste con información personal sobre su recorrido y al llegar a destino analizará con usted, por ejemplo, los resultados de su entrenamiento.

El primer ordenador de a bordo para eBike todo en uno

Exclusivo para la Performance Line

Ride



Toda la información relevante para el recorrido de un vistazo. En la pantalla Ride puede ajustarse tanto la selección de la información como la representación gráfica, además de adaptar el modo de asistencia individual a sus deseos personales.

Fitness



Nyon mide datos relevantes de fitness como la frecuencia y la fuerza de pedaleo y calcula el consumo de calorías y su nivel de forma. En caso necesario incluso informaciones de fitness más detalladas con la cinta pectoral para frecuencia cardíaca.

Navegación



El módulo GPS le guía en una representación 2D o 3D a su destino. Para ello puede seleccionar entre la ruta eBike más rápida, más corta o más bella.

Función Smartphone



Conectado con el smartphone a través de Bluetooth, Nyon le informa con mensajes SMS entrantes.

Y Nyon se sigue perfeccionando de acuerdo a sus necesidades: con cada nueva actualización y cada función adicional opcional, su experiencia eBike personal será cada vez más variada. Disfrute de una eMovilidad completamente nueva, en la que usted y sus deseos ocupan el centro neurálgico.

Ride

Todo bajo control

Todas las funciones de un vistazo

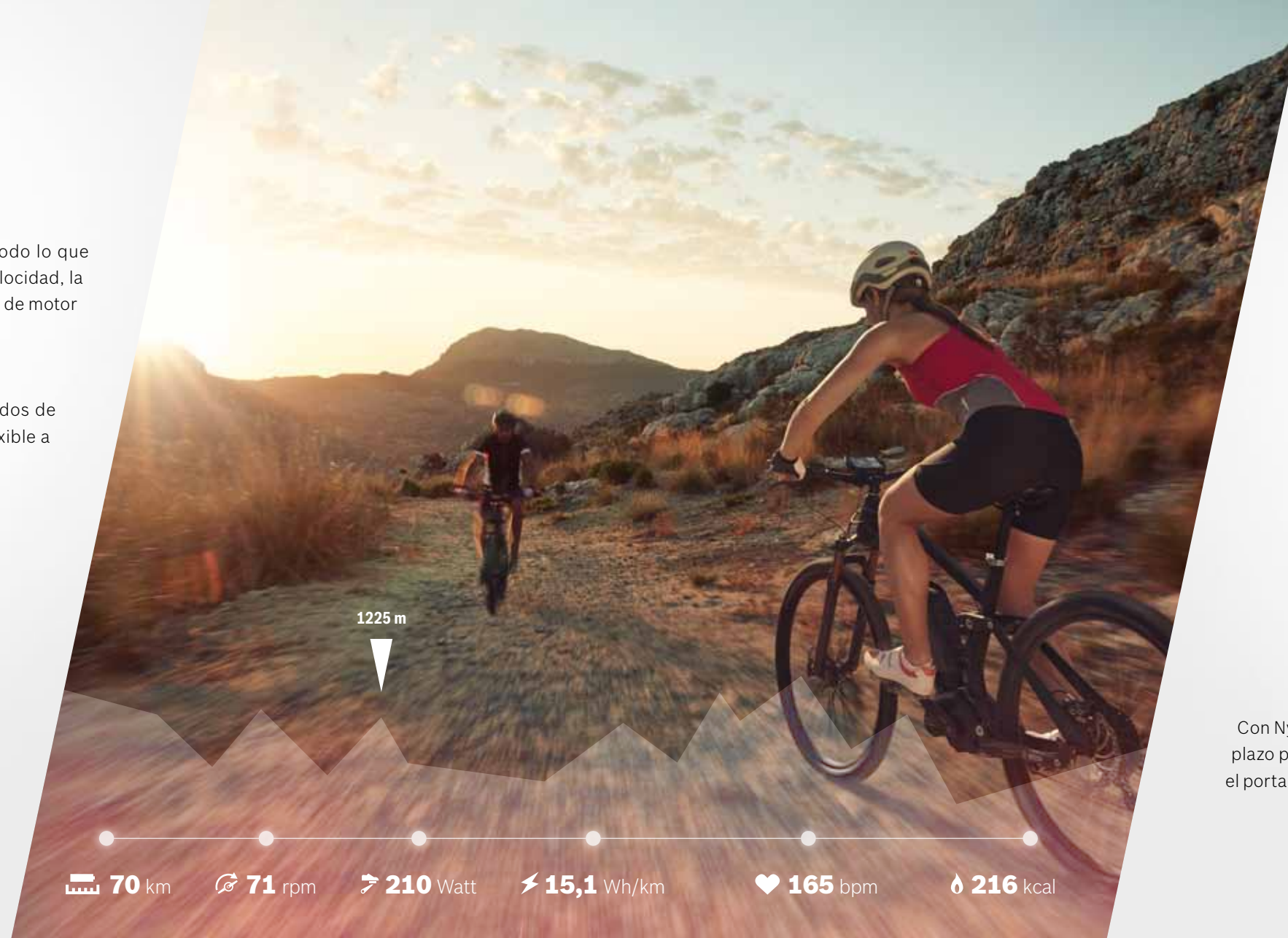
Presentación precisa y legible en todo momento: Nyon le muestra todo lo que usted debe saber durante la conducción. Empezando por la hora, la velocidad, la distancia y la altura, pasando por la frecuencia de pedaleo, la asistencia de motor hasta el estado de carga de la batería y mucho más.

Modos de asistencia: según sus ganas y su estado de ánimo

¿Dinámico o relajado? En función de sus necesidades, utilice los modos de asistencia individuales y adapte la asistencia de motor de un modo flexible a su recorrido.



Mediante la app de smartphone *eBike Connect* puede crear su pantalla Ride de forma totalmente personal a partir de más de 20 informaciones básicas distintas y tres diseños gráficos diferentes. La asistencia de la unidad de accionamiento puede individualizarse aún más mediante una función premium de pago de la aplicación *eBike Connect*.



Fitness

Entusiasmo a toda velocidad

Funciones de fitness y entrenamiento

Nyon convierte su eBike en un compañero de entrenamiento totalmente personal, tanto si usted se cuenta entre el sector de los deportistas experimentados como en el de los principiantes. Nyon le muestra su rendimiento personal en tiempo real. Para ello los sensores de la unidad de accionamiento miden hasta 1000 veces por segundo su frecuencia y fuerza de pedaleo.

¿Está usted en forma?

A partir de los datos medidos, Nyon calcula su rendimiento y consumo de calorías. Con el sensor de frecuencia cardíaca, por ejemplo el Polar H7, podrá entrenar de modo aún más efectivo. A través de Bluetooth, este sensor transmite sus valores a Nyon.



Con Nyon entrenará usted de forma individual y efectiva. Su éxito de entrenamiento a largo plazo puede analizarlo y compararlo mediante evaluaciones y visualizaciones detalladas en el portal online *eBike-Connect.com*.

Función Smartphone

Buenas noticias para usted

Mientras que su smartphone está protegido del viento y las influencias climáticas en el bolsillo, Nyon le informa mediante conexión Bluetooth sobre mensajes entrantes SMS. Puesto que su seguridad es lo primero, los mensajes solo pueden contestarse en el smartphone. Y rogamos que solo lo haga cuando usted y su eBike estén parados.



Ergonomía, calidad, protección contra la intemperie, seguridad

Nyon le suministra en caso necesario información permanente, pero no le distrae durante la conducción. Nyon tiene un manejo muy intuitivo y es perfectamente legible con cualquier condición climática. De ello se ocupa el diseño de producto ergonómico y el display a color de perfecta legibilidad. Gracias a su robusto diseño, Nyon resiste incluso la lluvia con la tapa de USB cerrada.

Un trayecto más
32,8 km 1:50 h

 **19** km/h

 **67** rpm

 **70** Watt

 **42** km

Navegación

Siempre tras su Nyon

Entre el inicio y la meta existen incontables posibilidades: su Nyon las conoce todas. Seleccione entre la ruta más bella, la más rápida o la más corta y convierta cada recorrido en una experiencia única. El cálculo inteligente de autonomía tiene en cuenta su comportamiento de marcha y le indica el radio de acción restante en su mapa.



Pedalada a pedalada hasta el destino

Mediante la navegación turn-by-turn de Nyon puede conducir hasta su destino en una representación 2D o 3D. El módulo GPS preciso y la base de datos global Open Street Map lo hacen posible. Puede planificar su ruta y actualizarla en todo momento en casa o durante la conducción. Directamente a través de Nyon, mediante la app de smartphone *eBike Connect* o a través del portal online *eBike-Connect.com*.

Interconexión inteligente:

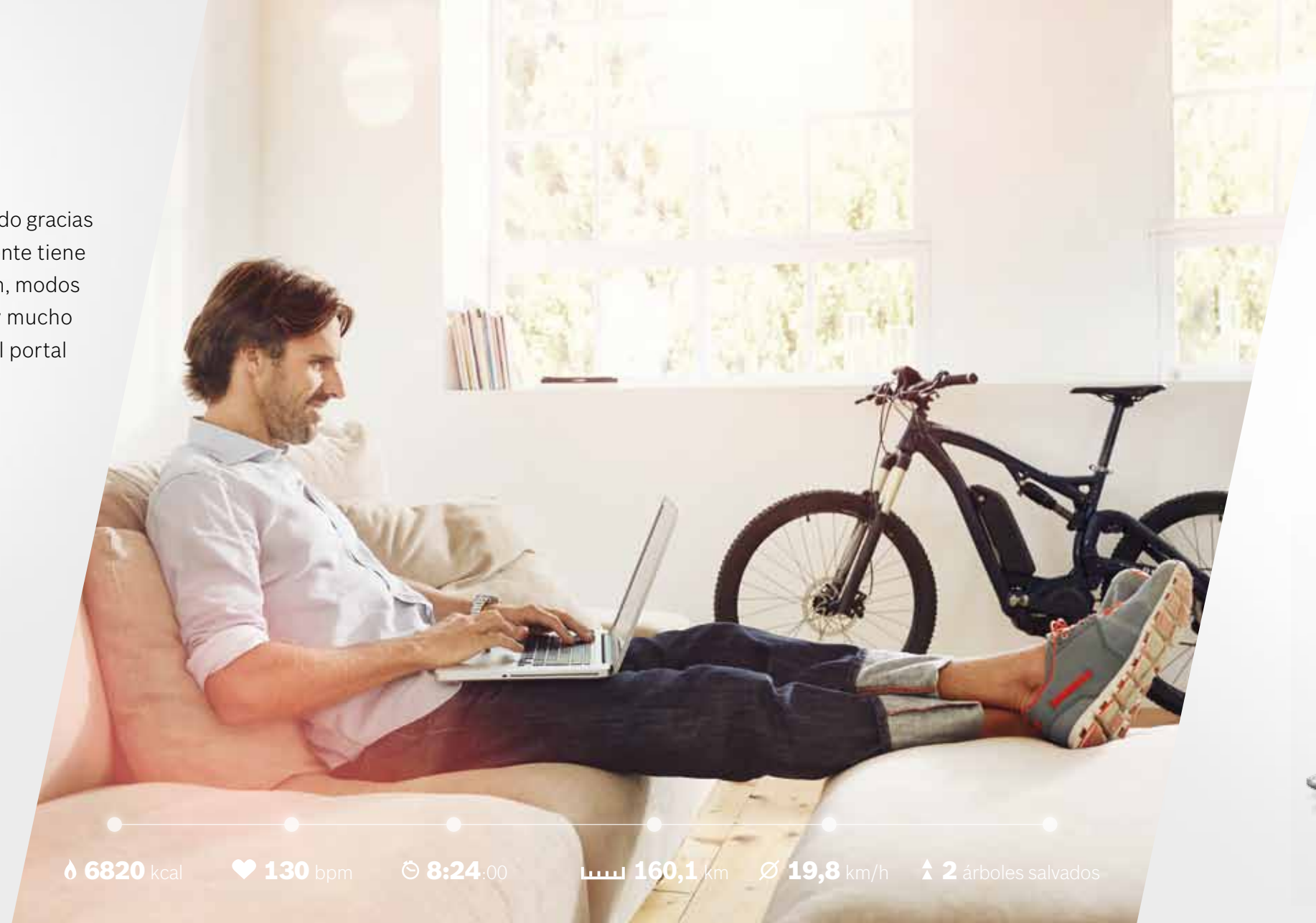
Su acceso al mundo Bosch eBike

Nyon no solo es una pequeña maravilla técnica con un manejo muy divertido gracias a una ergonomía, háptica y óptica excelentes. Con el ordenador inteligente tiene además a bordo y preparado todo lo que necesita en su eBike: navegación, modos de asistencia, información de autonomía, datos personales de fitness y mucho más. Nyon se complementa con la app de smartphone *eBike Connect* y el portal online *eBike-Connect.com*.



App de smartphone de Bosch
eBike Connect

Mediante conexión Bluetooth puede acceder a Nyon directamente desde su smartphone y realizar ajustes y entradas personales para el siguiente recorrido. Además, puede ampliar su Nyon con funciones premium opcionales según sus necesidades personales y convertir su ordenador de a bordo Nyon en su asistente eBike totalmente personal.



🔥 6820 kcal ❤️ 130 bpm ⌚ 8:24:00 📊 160,1 km ⚙️ 19,8 km/h 🌳 2 árboles salvados

El portal online de Bosch
eBike-Connect.com

De formato maximizado y claro: en el portal online de Bosch puede ver todos sus recorridos y actividades realizados, analizarlos y experimentarlos de nuevo. Y donde termina un viaje, comienza el siguiente: el portal le permite la planificación de sus recorridos y entrenamientos futuros. Mediante conexión Bluetooth o WiFi puede transferir sus datos a través de la app de smartphone directamente a Nyon, y dar comienzo a su aventura.



Características técnicas

Todo de un vistazo

Datos de hardware

- Pantalla a color TFT transflectiva de 4,3 pulgadas (WQVGA 480×272 píxeles, 16 millones de colores, zona activa de 95 mm×53 mm)
- Joystick de 5 vías para manejo intuitivo en el ordenador de a bordo y en la unidad de mando separada
- 3 teclas para encendido/apagado, luz e inicio
- Módulo GPS integrado de alta precisión
- Brújula integrada y sensor de presión de aire barométrico de alta resolución
- El sensor de luz ambiente controla automáticamente la iluminación de fondo de la pantalla durante el día y la noche
- La batería integrada suministra en el modo offboard corriente durante una hora; onboard es recargado por el PowerPack
- Robusto y estanco al agua IPx7 con la tapa de USB cerrada
- Intervalo de temperatura: –5 °C hasta +40 °C (servicio) y –10 °C hasta +60 °C (almacenamiento)

Connectivity Facts

- Conectividad WiFi para una sincronización directa y cómoda mediante su router u otros puntos de acceso
- Conectividad Bluetooth para smartphones: Android mín. 4.0.3 e iPhone 5, 5C, 5S con mín. versión iOS 7
- Conectividad Bluetooth (Bluetooth 4.0) para banda de pecho de frecuencia cardíaca, p. ej. Polar H7
- Interfaz micro-AB-USB para diagnóstico a través de su distribuidor especializado, para carga de la batería de Nyon y para carga de aparatos externos como reproductor MP3 y smartphones

Paquete básico y premium

- App de smartphone para móviles compatibles
- WiFi (Activity-Sync., actualización de mapas, actualización de software)
- Portal online (tablero de instrumentos, actividades, planificación de rutas)
- Ride: visualización de pantalla definida por el usuario
- Ride: modos de asistencia definidos por el usuario
- Navegación: seguimiento (ubicación actual y mapas mundiales)
- Navegación: planificación de rutas (en un radio determinado de 20 km)
- Navegación: planificación de rutas (fuera de un radio determinado de 20 km: país / continente / mundo)
- Navegación: vista estándar 2D o 3D
- Navegación: planificación de rutas con destinos especiales
- Vista de autonomía restante en el mapa (mediante radio de acción)
- Fitness (resultados de entrenamiento actual, frecuencia cardíaca, calorías)
- Visualización de entrada de SMS
- 7 idiomas (alemán, inglés, francés, español, italiano, holandés, danés)
- Paquete básico (gratuito)
- Premium (de pago mediante compra in-app)



Recibirá su Nyon exclusivamente con la Performance Line.

Robert Bosch GmbH

Bosch eBike Systems

Postfach 1342
72703 Reutlingen
Alemania

www.connect-your-way.com

www.bosch-ebike.com
www.facebook.com/boschebikesystems