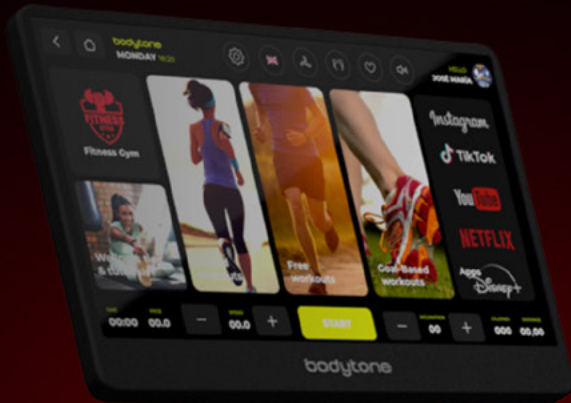


nexion



NEX-T80T

A woman with blonde hair in a ponytail is running on a treadmill. The scene is dimly lit with a strong red/orange glow. The text 'RUN THE FUTURE FEEL THE CONNECTION' is overlaid in white, with 'FUTURE' and 'CONNECTION' highlighted by red rounded rectangular borders.

RUN
THE *FUTURE*
FEEL THE
CONNECTION

CardiOS

nexion



NUEVA GENERACIÓN TECNOLÓGICA

CardiOS es la nueva interfaz desarrollada por para las consolas de la gama Cardio Profesional. Su propósito es modernizar y optimizar el ecosistema tecnológico de nuestras máquinas, ofreciendo un entorno propio, robusto y alineado con los estándares internacionales, preparado para soportar la próxima generación de servicios y funcionalidades.

Esfuerzo, investigación e innovación nos han permitido identificar oportunidades de mejora y nuevas capacidades que aumentarán la fiabilidad, simplificarán la gestión técnica y enriquecerán la experiencia de centros deportivos y de usuarios.

Con CardiOS, recupera el control sobre el sistema, gana independencia tecnológica y da un salto generacional, consolidando a la marca como referente en innovación fitness profesional.

Fitness Machine Service

El protocolo FTMS (Fitness Machine Service) es un estándar de comunicación Bluetooth para equipos de fitness que permite la interacción entre dispositivos, como rodillos, bicicletas y cintas de correr, y aplicaciones móviles. Facilita la integración de equipos de diferentes marcas, haciendo el entrenamiento más interactivo y controlado por aplicaciones como Zwift o Kinomap.

NFC – Autenticación de Usuario

Tecnología inalámbrica NFC (Near Field Communication, o Comunicación de Campo Cercano) para iniciar sesión de manera simple: acerca un smartphone con NFC para que la aplicación MyBodytone se conecte automáticamente a la consola.

Modo Servicio

Las consolas LED profesionales de integran un modo de servicio oculto, accesible solo para técnicos autorizados. Este modo permite realizar diagnósticos, calibraciones y mantenimiento preventivo, garantizando un control preciso del sistema y la fiabilidad operativa del equipo de cardio.



Relearn to run.

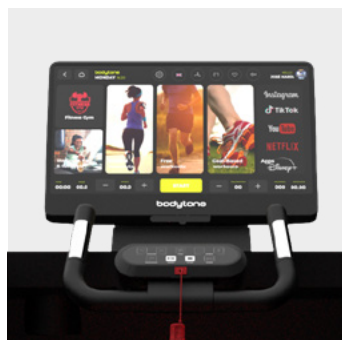
nexion



La tecnología patentada por Bodytone permite al deportista corregir posibles desviaciones en su zancada gracias a la incorporación de una serie de indicadores en nuestras cintas de correr.

La cinta de correr detecta el impacto de la zancada en tiempo real, indicándote en la pantalla la calidad de la zancada y permitiendo corregir posibles desviaciones. Esta tecnología te permitirá ayudar a tus clientes a mejorar su técnica de carrera y prevenir lesiones. Además, el sistema Biofeedback es compatible con la aplicación MyBodytone.

UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA



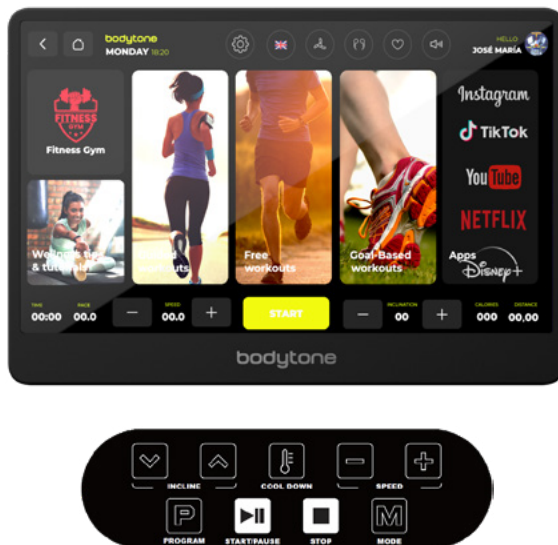
NEX-T80T

Cinta de correr

La NEX-T80T es la cinta de correr profesional de la gama NEXION. Su diseño compacto, motor eficiente y **consola táctil de 28"** ofrecen una experiencia de entrenamiento fiable y fluida, optimizada para el uso diario.

Es la opción ideal para instalaciones que buscan conectividad y rendimiento sin renunciar a una estética moderna, con la garantía de diseño y durabilidad de Bodytone.

PANTALLA TÁCTIL



CONECTIVIDAD Y FUNCIONES

- Sistema operativo: CardiOS, certificado por Google
- Consola / Resolución de vídeo: 28" / 1080p Full HD
- Sistema Métrico / Sistema Imperial
- Audio Bluetooth, Pulsómetros Bluetooth, FTMS (Bluetooth SIG)
- Actualizaciones remotas via internet
- Inicio de sesión multi-método (NFC, QR code, user/pass)
- Autodiagnóstico
- Contador de distancia total
- Aviso de mantenimiento (distancia): 9.999 Kms
- Compatible con panel de control BT Manager
- Aplicaciones de fitness compatibles:
MyBodytone, FitShow, Fulgaz, Kinomap, MyWhoosh, Onelap, Volava, Wahoo, Zwift

PROGRAMAS DE ENTRENAMIENTO

- Modo Inicio Rápido y entrenamiento libre
- Seis programas de entrenamiento guiados: Colina, X-Country, Quema de grasa, Cardio, Fuerza e Intervalos
- Tres modos de entrenamiento de usuario: Usuario 1, Usuario 2 y Usuario 3
- Modos de entrenamiento por objetivo: tiempo, distancia, calorías y frecuencia cardíaca



 211^{cm} 93^{cm} 174^{cm}	 230 kg	 28" Táctil	 25 km/h	 AC 6.0 HP
Medidas	Peso neto	Consola	Velocidad máx.	Motor
 29,4 cm	 Poly-V® belt	 2,5 mm	 156^{cm} 60^{cm}	 -3 - 16% niveles
Altura del tapiz	Transmisión	Tapiz de carrera	Superficie de carrera	Inclinación y declinación motorizada
 BT Phenol Deck™	 Habasit® belt	 BT Pro Cushion8™	 Integrado	 Inalámbrico
Tabla	Lubricación	Amortiguación	Ventilador	Cargador

- SISTEMA LUZ LED: BT STATUSLIGHT™ SYSTEM

→ PERIMETRO LUZ LED: BT SAFERUN PERIMETER™

→ REPOSAPIÉS LATERALES: ANTIDESLIZANTE 150MM

→ LONGITUD DEL PASAMANOS: 66MM

→ TOMA DE CORRIENTE Y ENCHUFE: 220-240 V

→ CONTROLES EN EL MANILLAR

→ SENSORES DE PULSO EN LAS MANOS

→ CONECTIVIDAD: BLUETOOTH Y NFC
- SOPORTE SMARTPHONE Y TABLET

→ BOTELLERO

→ VENTILADOR INTEGRADO

→ RUEDAS PARA TRANSPORTE

→ CARGADOR INALÁMBRICO

→ FRENO DE EMERGENCIA

→ SISTEMA DE PARADA DE SEGURIDAD

→ LLAVE DE SEGURIDAD

PROCESO DE DISEÑO BODYTONE

Estudio ergonómico y biomecánico bajo la supervisión de nuestros profesionales asociados y por atletas profesionales. Tras un largo proceso de diseño, desde el boceto inicial, la investigación de ingeniería y la creación de prototipos, hasta las pruebas realizadas por atletas profesionales, nuestros productos salen al mercado.



150 kg

Peso máx. usuario
(Opcional hasta 200 kg)

nexion

pro.bodytone.eu