

EnSURE™ Touch

Control más inteligente. Diseñado para ti.

EnSURE™ Touch es un sistema de monitoreo avanzado que recopila, analiza y reporta datos de múltiples pruebas de calidad como ATP, microorganismos y enzimas. Con una pantalla táctil de 5 pulgadas, tecnología inalámbrica de sincronización de datos, software basado en la nube y capacidad para llevar a cabo un amplio rango de pruebas, EnSURE Touch está diseñado para adaptarse a tu lugar de trabajo proporcionando los datos que necesitas para realizar una auditoría y controlar posibles riesgos.



Test rápido: Realiza una prueba desde cualquier lugar en dos pasos.



Usuarios: Gestiona las competencias de los usuarios para diferenciarlos. Control mediante administrador mejorado.



Lugares: Crea sobre la marcha puntos de muestreo con campos personalizados y límites de aprobado/ no aprobado sin necesidad de un software adicional.



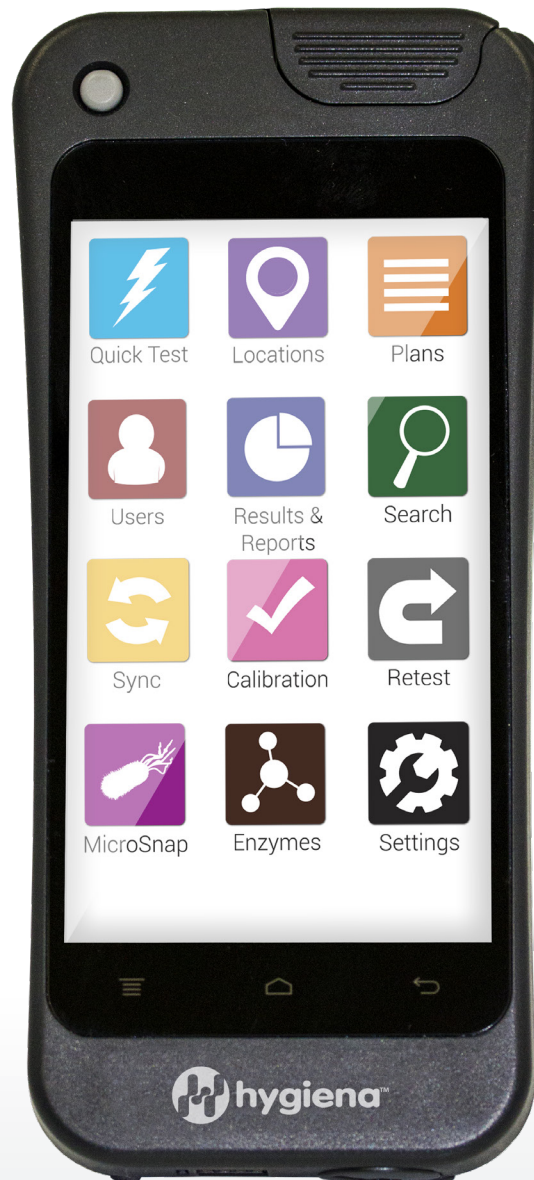
Resultados & Reportes: Fácil visualización de resultados y análisis de tendencias.



Sincro: sincroniza los datos de modo inalámbrico con SureTrend Cloud.



MicroSnap™: Muestra los resultados de las pruebas para microorganismos como Coliformes, E. Coli, Enterobacterias y Recuento Total.*



Planes: Agrupa fácilmente las localizaciones en planes de muestreo y combina las agrupaciones para asegurar la cobertura de todos los puntos.



Búsqueda: Encuentra rápidamente planes de muestreo y las localizaciones acortando el tiempo entre las pruebas.



Reexamina: Vuelve sobre localizaciones de pruebas fallidas y realiza de nuevo tests instantáneamente para valorar la efectividad de la acción correctiva.



Ajustes: configura ajustes según idioma, personaliza los campos, tipos de análisis, simula resultados de equipos de otros proveedores y contacta con soporte técnico.



Calibración: Controles permanentemente configurados y calibrados de fábrica. Cumple con las normas GMP/ISO.



Enzimas: analiza y muestra resultados de enzimas como la fosfatasa alcalina y la fosfatasa ácida.

Características y Beneficios


- Tecnología avanzada de fotodiodo y química combinada con algoritmos únicos hacen que el EnSURE™ Touch de Hygiena sea el sistema más sensible y duradero disponible en el mercado
- No requiere calibraciones anuales
- Con capacidad de compartir la pantalla, lo que permite el soporte remoto directamente en el dispositivo
- Conectividad inalámbrica o por USB con software basado en la nube o instalado en el ordenador
- Pantalla táctil de 5 pulgadas muy resistente y sensible. Funcional también usando guantes
- Funciona como un smartphone y se configura según tus necesidades
- Su capacidad para simular con precisión otros equipos permite una rápida adaptación del sistema
- Su configuración permite activar funciones inteligentes que optimizan y prolongan la vida de la batería
- Sensores de inclinación para garantizar la realización de la prueba en cada ocasión

SureTrend Cloud



- Su panel de control interactivo permite una rápida visualización de los datos
- Configura fácilmente uno o varios instrumentos desde una sola cuenta con el software SureTrend
- Los resultados de las pruebas están disponibles a través de una o varias funciones
- Programa informes automáticos enviados directamente a tu bandeja de entrada
- Soporte online y centro de recursos a solo un clic
- Actualizaciones opcionales de software mediante red inalámbrica

Tests Compatibles

ATP	Indicador de microorganismos*	Eficacia en los procesos*
UltraSnap 	MicroSnap™ EB	ZymoSnap™ ALP
SuperSnap	MicroSnap™ E.coli	CROSS CHECK
AquaSnap™ FREE	MicroSnap™ TOTAL	
AquaSnap™ TOTAL	MicroSnap™ COLIFORM	

Especificaciones

- Memoria: 2Gb de memoria interna y almacenamiento ilimitado en la nube
- Compatible con WI-FI
- Batería: batería de iones de litio recargable mediante USB-C**
- Tamaño: 17,7x 7,6x 2,5 cm
- Da soporte en varios idiomas



*Los test para microorganismos y enzimas estarán disponibles en próximas actualizaciones del sistema operativo
 **La vida útil de la batería puede variar según el uso y la configuración



EnSURE

One Instrument | Multiple Tests



www.hygiena.com
Learn more



EnSURE

Learn more online:



Hygiena's EnSURE monitoring system uses one instrument to collect, analyze, and report data from multiple quality indicators. Featuring new state-of-the-art technology and patented designs, the EnSURE is a simple-to-use, flexible, and accurate quality monitoring system.

- Measures tests for ATP from surface and liquid samples, high sensitivity ATP/Allergen Prevention, Total Viable Count, Enterobacteriaceae, Coliform, *E. coli*, *Listeria spp.*, Alkaline Phosphatase, and Acid Phosphatase
- Sensitive - can detect down to 0.1 femtomoles of ATP
- Advanced photodiode technology - internal solid state detector is not damaged by drops or shakes
- Memory capacity:
 - 100 test plans
 - 200 user IDs
 - 5,000 test locations
- Small, lightweight, handheld instrument (0.57 lbs., 7 x 18. x 3 cm)
- Quick-test mode enables ad-hoc testing
- Large viewable screen with backlight and optional bold text
- Powered by 2 x AA batteries for several months of uninterrupted use
- Connects to SureTrend software via USB



Specifications

Features & Benefits



Device Design

Patented Snap-Valve™ design enables superior sample recovery and repeatable results.



Chemistry

Liquid-stable chemistry in test devices facilitates repeatable results and minimizes costs.



Technology

Photodiode light sensor technology offers stable, reliable light detection and measurement with no annual maintenance.



Performance

Hygiena products are 3rd party validated for superior sensitivity, repeatability, linearity, and accuracy.



Track & Trend

Results are stored, analyzed, and presented with complimentary SureTrend Software.



Battery Power

AA battery powered design means 8-12 months of uninterrupted use without charging or docking.



Calibration

EnSURE self-checks calibration at startup. Additional verification is possible with the Calibration Control Kit (Part No: PCD4000).



Protective Design

Durable case design with sealed keypad is built to last and comfortable for single-hand operation.



Multiple Quality Tests

ATP Tests

UltraSnap™ | ATP Surface Tests

UltraSnap ATP Surface Tests are user-friendly, all-in-one ATP sampling devices. The pen-sized devices are easy to use, small, and environmentally friendly. UltraSnap offers sensitivity and reliability for many industrial applications.



Catalog# US2020 | Qty: 100

Instructional Video Online

AquaSnap™ | ATP Water Tests

AquaSnap Total and Free are all-in-one sampling devices for total ATP and free (non-microbial) ATP detection in water samples. AquaSnap features a honey dipper shaped collection device for convenient and precise sample collection.



AquaSnap Total - Catalog# AQ-100X | Qty: 100

AquaSnap Free - Catalog# AQ-100FX | Qty: 100

Instructional Video Online

High Sensitivity ATP / Allergen Prevention Tests

SuperSnap™ | The Next Level of ATP Detection

SuperSnap is the most sensitive ATP surface test in Hygiene's portfolio of all-in-one devices. SuperSnap detects extremely low levels of ATP and can be used as an allergen cross-contamination prevention tool or when dealing with harsh samples.



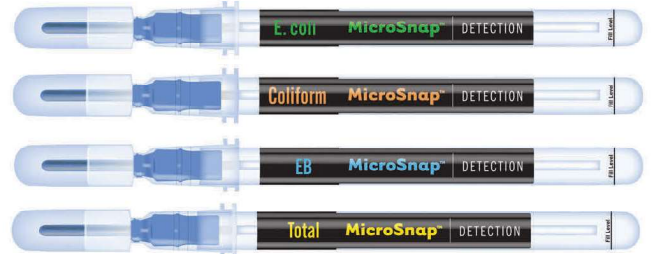
Catalog# SUS3000 | Qty: 100

Instructional Video Online

Microorganism Tests

MicroSnap™ | Indicator Organism Tests

Products in the MicroSnap family detect *E. coli*, Coliform, Enterobacteriaceae, and Total Viable Count in convenient, 8-hour or less tests.



E. coli# MS1-CEC & MS2-ECOLI Coliform# MS1-CEC & MS2-COLIFORM, Enterobacteriaceae# MS1-EB & MS2-EB, Total# MS1-TOTAL & MS2-TOTAL

Instructional Video Online

Enzyme Measurement

ZymoSnap™ ALP | Alkaline Phosphatase Tests

ZymoSnap ALP measures alkaline phosphatase activity in milk and milk products to verify pasteurization efficiency in minutes.



Catalog# ZS-ALP-100 | Qty: 100

CrossCheck™ | Acid Phosphatase Tests

CrossCheck measures acid phosphatase activity, a natural enzyme in raw meat, as an indicator of cooking efficiency and cross-contamination hazard.



Catalog# CX-100 | Qty: 100

SureTrend™ Data Analysis Software

SureTrend is an easy-to-use data analysis software that comes free with every EnSURE luminometer.



The dashboard shows you everything in a glance.

The SureTrend dashboard appears at launch and can be configured to prioritize your metrics so you can monitor results in the areas that need attention in seconds. The dashboard can display ATP results, microorganism trends, alerts/warnings, failed locations, and more.



Preloaded Reports

Creating charts and graphs with SureTrend is easy with over 25 pre-programmed, customizable reports.



Improve your quality program with a global location directory.

The global location directory allows quality or HACCP coordinators to create a global list of all locations and test plans that should be tested in a facility, making them accessible to all plants.



Automated E-mails

SureTrend automatically sends your favorite reports to however many recipients you wish, on a daily, weekly, monthly or whenever-you-want basis.



Facilitate collaboration.

Install SureTrend on a network server and link devices, departments, and even plants for convenient communication and collaboration.



Test plan randomization.

Let SureTrend generate test plans by randomly selecting locations from a list and giving you statistical coverage over a given time period.