



S3

 PHARMANEX® BIOPHOTONIC SCANNER

Índice

S3

PHARMANEX BIOPHOTONIC SCANNER

Información de seguridad

MANEJO

Advertencia: El incumplimiento de estas instrucciones de seguridad podría dar lugar a un incendio, una descarga eléctrica u otros daños, o causar daños al S3. Antes de utilizar el S3, lee el manual y las instrucciones de seguridad completos para asegurarte de que lo utilizas de forma adecuada y segura.

Este escáner es un instrumento de medida científico de gran sensibilidad. Manipúlalo siempre con cuidado.

PRECAUCIÓN: ELECTRICIDAD

Agua y humedad: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no espongas el S3 a la lluvia o la humedad. No utilices el S3 cerca de fuentes de agua como bañeras, lavabos, fregaderos, lavadoras, piscinas u otros recipientes para líquidos, ni sobre suelos húmedos. Si salpican líquidos sobre o cerca del S3 mientras está conectado al cable de alimentación, desenchufa inmediatamente el dispositivo de la toma de corriente. Si se producen daños por agua, ponte en contacto con el servicio de asistencia técnica. Si el S3 no está enchufado y funciona con la batería, no toques el dispositivo y ponte en contacto con el servicio de asistencia técnica para obtener instrucciones.

Reparaciones: No retires la tapa de la pantalla ni de la parte inferior del S3 ni intentes reparar el dispositivo tú mismo. Si desmontas el dispositivo podrías dañarlo o lesionarte. En el interior no hay piezas que pueda sustituir el usuario. Los técnicos cualificados de Pharmanex son los únicos capacitados para reparar el escáner.

Cables de alimentación y cargadores: No conectes al S3 ningún cable o cargador distinto de los que se proporcionan con la unidad. No sobrecargues los enchufes ni los alargadores. El enchufe solo funciona con las tomas de corriente compatibles. Utiliza únicamente alargadores con toma de tierra con el S3. Utiliza únicamente los cables de corriente incluidos de fábrica.

Temperatura: El S3 nunca debe colocarse cerca de o encima de un radiador, una salida de aire caliente o cualquier otra fuente de calor. Evita dejar el aparato en un entorno demasiado frío o caliente durante periodos prolongados. La temperatura de almacenamiento óptima para el dispositivo es de entre 5 °C y 40 °C.

ADVERTENCIAS GENERALES:

Seguridad ocular: El S3 emplea LED (diodos emisores de luz) como fuente de luz. Los LED se pueden encontrar en las iluminaciones de los hogares, en los aparatos electrónicos y en las linternas corrientes. Si bien no suelen considerarse peligrosos para los ojos, te recomendamos que evites mirar directamente a los LED o a cualquier fuente luminosa brillante a corta distancia durante largos periodos de tiempo.

Componentes ópticos sensibles: Los componentes ópticos del S3 se pueden deteriorar si se exponen a una luz excesivamente brillante. No escanees superficies reflectantes, como espejos u objetos metálicos, que puedan reflejar la luz sobre el S3. No escanees objetos brillantes de ningún tipo. No dirijas el S3 hacia luces artificiales fuertes ni hacia el sol. Si el dispositivo se encuentra en un lugar con una iluminación intensa o no vas a utilizarlo durante un largo periodo de tiempo, cubre la punta del escáner con la tapa negra. Si no sigues estas recomendaciones, podrías dañar los delicados componentes ópticos que hay dentro del S3.

Riesgo de asfixia/piezas pequeñas: El S3 incluye dos pequeñas tapas para proteger los componentes ópticos sensibles. Estas pequeñas piezas pueden presentar un riesgo de asfixia potencial. Te recomendamos que mantengas el S3 fuera del alcance de los niños.

Limitaciones de uso: La unidad no debe usarse ni hacerse funcionar de ninguna otra forma que las especificadas por Nu Skin. Si no se utiliza el dispositivo con las condiciones descritas, sus características de seguridad podrían verse afectadas.

REPARACIONES

Los operadores del escáner, así como los terceros no homologados, no deben intentar reparar el S3 en ningún caso. El S3 no debe abrirse ni desmontarse nunca, salvo por parte de los técnicos formados de Pharmanex. Si la carcasa del S3 se agrieta o rompe, no intentes acceder a los componentes internos ni a los circuitos eléctricos. La exposición a los circuitos eléctricos puede aumentar el riesgo de incendio o descarga eléctrica. A fin de evitar el riesgo de descarga eléctrica, apaga el escáner, desconéctalo de la fuente de alimentación (si es necesario) y devuelve el S3 a Nu Skin para su reparación.

NOTA: La garantía del S3 quedará anulada si se nota que la carcasa se ha intentado forzar, si alguna parte de la carcasa se ha retirado deliberadamente o si existe evidencia de que se ha intentado retirar la carcasa. Asimismo, se considerará al arrendatario del escáner responsable del coste total del S3.

Motivos para recurrir al servicio de asistencia: Si cualquiera de las siguientes situaciones se produce, apaga y desconecta el S3 del enchufe (si es necesario) y llama al servicio técnico.

- El cable de alimentación o el enchufe están dañados.
- Se ha derramado líquido sobre el dispositivo o ha caído algún objeto sobre él.
- El escáner está mojado o húmedo por la condensación o por exposición a la lluvia o al agua.
- El S3 no funciona de forma normal cuando lo utilizas siguiendo las instrucciones de funcionamiento habituales.
- El escáner se ha caído o la carcasa se ha dañado.
- El S3 presenta un cambio nítido en el rendimiento, como la incapacidad de realizar funciones básicas.
- El escáner muestra un gráfico o un código de error, incluso después de haberlo reiniciado varias veces.
- La aplicación del escáner S3 indica que debes llamar al servicio de asistencia.

Información importante

FINALIDAD

El Pharmanex BioPhotonic Scanner S3 es un dispositivo que mide el nivel de carotenoides en la piel. El escáner no se ha desarrollado con fines médicos. No se trata de un dispositivo médico ni de una herramienta para el diagnóstico médico de ningún tipo, y no se ha desarrollado con la finalidad de diagnosticar, tratar, aliviar, curar ni evitar enfermedad o dolencia alguna, ni afectar a la estructura del cuerpo o a la función de cualquiera de sus partes.

CALIBRACIÓN

Todos los instrumentos científicos de precisión deben calibrarse. La mayoría se calibran a diario y algunos después de cada medición. La primera vez que conectes la aplicación al S3, el dispositivo efectuará un escaneo de calibración automático. Una vez que hayas completado el escaneo de calibración, podrás usar el dispositivo normalmente. El S3 deberá realizar un escaneo de calibración automático una vez cada 24 horas. Consulta la sección “Conectarse a la aplicación del escáner S3” para obtener más información sobre los escaneos de calibración.

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

Las condiciones ambientales en las que guardas y operas el escáner pueden afectar al dispositivo. El escáner ha sido diseñado para funcionar a una temperatura ambiente de entre 10 y 35 °C. La temperatura de escaneado óptima es de 20 a 25 °C. El S3 no debe guardarse ni transportarse en temperaturas superiores a 40 °C ni inferiores a 5 °C. Dejar el S3 dentro un coche en un día cálido o frío puede afectar a su rendimiento o dañarlo.

Si el escáner se ha guardado a una temperatura distinta de las condiciones de funcionamiento descritas anteriormente (por ejemplo, si ha pasado la noche en el coche), se le debe dar suficiente tiempo para que se aclimate a la temperatura ambiente antes de configurarlo y calibrarlo. Te recomendamos que esperes unos 30 minutos para que el S3 se ajuste al entorno antes de enchufarlo o intentar calibrarlo.

VIAJAR CON EL S3

Cuando viajes con el escáner, asegúrate de guardarlo en la funda incluida de fábrica o en una funda similar acolchada y segura. Si viajas en avión con el S3, llévalo en tu equipaje de mano; de esta forma, minimizarás las posibilidades de golpes, sacudidas y exposición a temperaturas extremas que soporta el equipaje facturado. Las temperaturas extremas por debajo de los 0 °C o por encima de los 40 °C pueden dañar los frágiles componentes electrónicos del escáner. Recuerda que el S3 es un dispositivo científico extremadamente delicado y que siempre deberás tratarlo con cuidado.

Configuración de tu S3

Verifica el contenido de la caja del S3 y asegúrate de que contiene:

- ① Un BioPhotonic Scanner S3
- ② Un cable de carga negro
- ③ (2) tapas



CARGA EL ESCÁNER

El escáner S3 debe enchufarse en una toma de corriente con conexión a tierra y cargarse mediante el cargador incluido durante al menos 1 hora antes de intentar utilizarlo.

Conecta un extremo del cable del S3 a la parte posterior del escáner y enchufa el otro extremo a una toma de corriente con conexión a tierra. La luz LED de carga, situada en la parte posterior del escáner, se iluminará en verde para indicar que el S3 se está cargando. El escáner puede realizar hasta 600 escaneos con una carga completa.



INSTALA LA APLICACIÓN DEL ESCÁNER S3

Para utilizar el BioPhotonic Scanner S3, debes instalar la aplicación del escáner S3 en un iPad, iPhone o teléfono Android (próximamente). Puedes descargar la aplicación en la Apple Store o en Google Play. Para ello, busca “escáner S3”, “escáner Pharmanex” o “BioPhotonic Scanner”. La aplicación del escáner S3 no es compatible con tabletas Android. Instala la aplicación del S3 en tu dispositivo y acepta los permisos solicitados.

Debes estar conectado a Internet para poder utilizar las nuevas funciones de la aplicación. El dispositivo en el que hayas instalado la aplicación del S3 debe estar conectado a internet, o bien por wifi o bien mediante una conexión de datos. Si la aplicación no puede conectarse a internet, no podrás iniciar sesión. Sigue las instrucciones incluidas con el dispositivo para asegurarte de que estás conectado a internet antes de intentar iniciar sesión en la aplicación del S3.

LANZA LA APLICACIÓN DEL ESCÁNER S3

Una vez que hayas terminado de instalar la aplicación del S3, haz clic en el icono de la aplicación para abrirla. El icono debería aparecer en la página principal de tu dispositivo o en la lista de aplicaciones.

INICIA SESIÓN EN TU CUENTA

La aplicación del S3 te pedirá que inicies sesión con una cuenta de usuario de NSE existente. Si necesitas una nueva cuenta, visita www.nuskin.com. Para iniciar sesión, introduce tu correo electrónico y contraseña en los campos correspondientes y pulsa el botón .

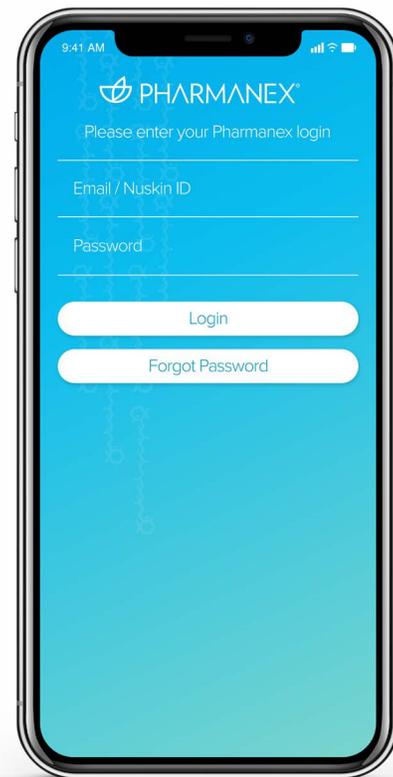
¿QUIÉN PUEDE INICIAR SESIÓN EN LA APLICACIÓN?

Los usuarios que inician sesión en la aplicación del escáner S3 suelen dividirse en dos categorías: 1) los operadores del escáner S3, y 2) las personas escaneadas.

El operador del escáner S3 es el principal arrendatario o propietario del dispositivo. Cuando los operadores del escáner inician sesión en la aplicación, pueden ver a las personas escaneadas y acceder a numerosos informes y herramientas relacionadas con el programa del escáner.

Las personas escaneadas suelen querer ver su nivel de carotenoides en detalle y comprar productos. Para poder iniciar sesión y ver sus datos, deben tener una cuenta de cliente o distribuidor. Una vez que inicien sesión, las personas escaneadas pueden usar la aplicación para volver a escanearse, consultar su historial de puntuaciones, realizar comparaciones dinámicas y comprar productos certificados del escáner.

Las personas escaneadas no necesitan crear una cuenta para poder ser escaneadas con el BioPhotonic Scanner; no obstante, la cuenta les ayuda a ver sus progresos y facilita los escaneos mensuales.



ENCIENDE EL S3

El S3 funciona con una batería recargable. Una vez que la batería esté cargada, puedes desconectar el S3 de la toma de corriente y utilizarlo de forma independiente durante varias horas seguidas.

Para encenderlo, pulsa el botón de encendido situado en la parte trasera del escáner. El S3 debería mostrar brevemente un icono de encendido color azul, seguido del icono "S3".

ADVERTENCIA: Comprueba que la tapa esté tapando la punta del S3 antes de encenderlo. El S3 no se activará hasta que no detecte la tapa.

ACTIVA EL BLUETOOTH

Pulsa el botón de Bluetooth situado en la parte trasera del escáner (a la derecha del botón de encendido) y mantenlo pulsado durante tres segundos hasta que empiece a parpadear. La luz LED azul parpadeante indica que el S3 está emitiendo una señal Bluetooth, por lo que ya puedes conectarlo a otros dispositivos. La próxima vez que enciendas el escáner no tendrás que pulsar el botón del Bluetooth y tampoco será necesario en las posteriores conexiones.

CONÉCTATE A LA APLICACIÓN DEL ESCÁNER S3

La aplicación solicitará al usuario que conecte el escáner por Bluetooth para utilizar sus funciones y abrirá una página con la opción "Conectarse a un escáner" con flechas debajo.

Asegúrate de que el botón de Bluetooth del S3 parpadea y arrastra las flechas hacia abajo para indicar a la aplicación que debe buscar la señal Bluetooth del S3.



Si el número CS de tu S3 no aparece, vuelve a arrastrar las fechas hacia abajo. Puede que haya interferencias que dificulten la detección del dispositivo.

La aplicación mostrará una lista de escáneres detectados. Pulsa el número CS del S3 para conectarte a tu escáner. Debería aparecer el pequeño icono blanco del escáner con su número CS en la esquina superior izquierda de la aplicación. El S3 y la aplicación ya están vinculados.

NOTA: La primera vez que conectes tu escáner, el S3 realizará un breve escaneo de calibración. El icono del escáner indicará que está trabajando y podrás ver el tiempo restante para completar la calibración en el fondo de la pantalla del S3. El escáner llevará a cabo calibraciones similares una vez cada 24 horas al conectarse a la aplicación.

Una vez que el S3 y la aplicación estén vinculados, intentarán conectarse y comunicarse automáticamente al encenderse, a menos que los desvincule en la aplicación.

IMPORTANTE: La aplicación solo permite conectar un único S3 a la vez.

INFORMACIÓN SOBRE BLUETOOTH

Las conexiones por Bluetooth y por wifi activan diferentes funciones. La conexión wifi permite a un dispositivo tener acceso a internet. La conexión Bluetooth es una señal local entre dos dispositivos.

La conexión Bluetooth entre el S3 y la aplicación tiene un radio de acción máximo de unos 50 metros. Ciertas fuentes pueden interferir y reducir el radio de acción de la conexión Bluetooth. Si el S3 y la aplicación están demasiado alejados, la conexión fallará y deberás volver a conectarlos.

APAGA EL S3

Para apagar el escáner S3, sigue los siguientes pasos:

1. Pulsa el botón de inicio del teléfono o iPad para salir de la aplicación.
2. Pulsa el botón de encendido y apagado situado en la parte trasera del S3 para apagarlo. No pulses el botón de Bluetooth al apagarlo; no es necesario.
3. Coloca la tapa negra en la punta para evitar dañar los componentes electrónicos.
4. Guarda el S3 en su funda de transporte cuando no lo utilices.

La aplicación del escáner

INTRODUCCIÓN

La aplicación del escáner S3 es la principal interfaz entre los operadores y el S3. Esta aplicación ofrece numerosas funciones prácticas y es muy fácil de usar. Lee las instrucciones atentamente para obtener más información sobre esta práctica aplicación.

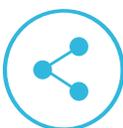
CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DE LA APLICACIÓN

Ciertas funciones de la aplicación S3 están disponibles en múltiples pantallas.



FLECHA HACIA ATRÁS

Vuelve a la pantalla anterior



COMPARTIR

Comparte información en tus redes sociales



NOTAS

Crea o edita notas sobre un escáner o cuenta



INFORMACIÓN

Recibe instrucciones o formación en la aplicación



PERFIL

Consulta los datos del perfil del usuario

PÁGINA DE INICIO

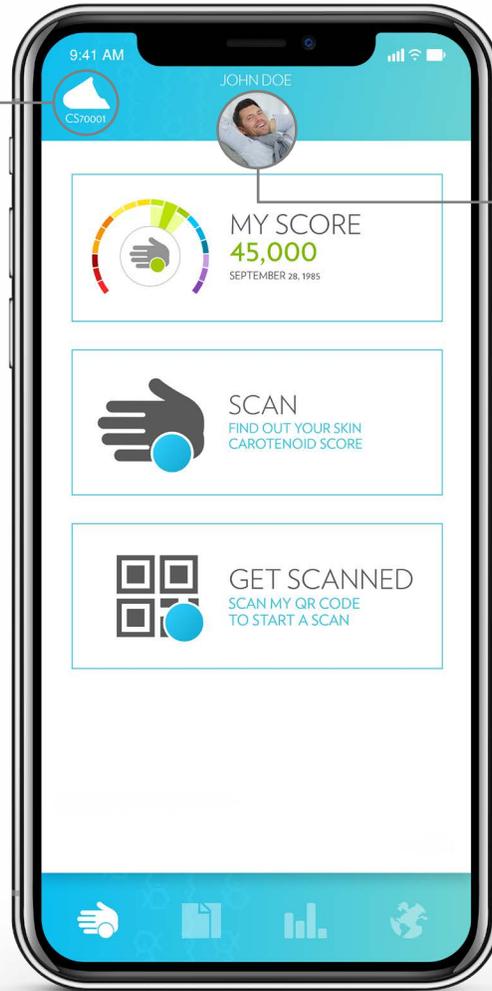
Una vez que haya iniciado sesión y se haya conectado al S3, la aplicación llevará al usuario a la página de inicio, con varias pestañas en la parte inferior. Por defecto, la aplicación abrirá la pestaña de escaneado. Ciertos elementos aparecen en todas las pestañas de la aplicación:

ICONO DE ESCANEADO

MÓDULOS DE USUARIO

CUENTA DE USUARIO

BARRA DE PESTAÑAS



Cada pestaña de la aplicación mostrará diferentes módulos de usuario en la pantalla principal, pero las opciones situadas en la parte superior e inferior serán siempre las mismas.

EL ICONO DE ESCANEADO

El ICONO DE ESCANEADO muestra el estado actual del S3 junto con el número CS del escáner actualmente conectado al dispositivo. Al pulsar este botón, se abrirá una pantalla donde podrás desconectar el escáner o realizar un escaneado de calibración de 30 segundos. Los indicadores del estado del escáner son los siguientes:



CONECTADO

La aplicación está conectada al escáner S3



DESCONECTADO

La aplicación está desconectada del escáner S3



COLOCAR TAPA

Coloca la tapa negra en la sonda para calibrar el escáner S3



CONECTANDO

La aplicación está intentando conectarse al escáner S3



CALIBRANDO

El escáner está realizando un escaneado de calibración

EL ICONO DE CUENTA DE USUARIO

El icono de usuario muestra qué cuenta está actualmente en uso en la aplicación. La cuenta dicta quién recibe los créditos por los escaneos realizados con el S3, qué créditos se usan para escanear y en qué cuenta se guardan los niveles registrados.

Al pulsar el icono de la cuenta de usuario, se abrirá un menú que permitirá al usuario personalizar su perfil, configurar el idioma de la aplicación, cambiar sus opciones de notificación o salir de su cuenta.



Perfil del usuario

La opción Perfil del usuario abre una pantalla con una serie de descripciones demográficas. Pulsa en cada una de las opciones para completar la información correspondiente. Los datos se guardan de forma anónima en la base de datos del escáner. La base de datos permite a la aplicación realizar comparaciones dinámicas, informes de nivel y muchas otras funciones prácticas. Cuanta más información reciba la aplicación, más eficaz será.

Las opciones que no se han completado aparecerán en color gris. Las opciones que se han completado aparecerán en color azul. Una vez que hayas completado toda la información del perfil, pulsa el botón Atrás para salir.



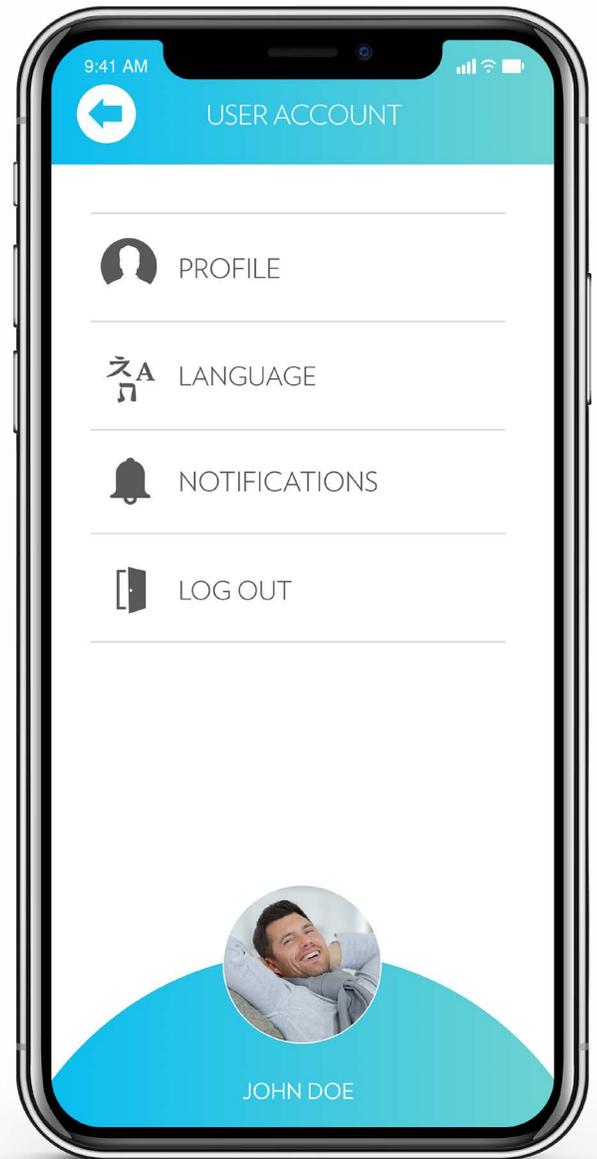
Idioma

El icono de Idioma te permite seleccionar el idioma de la aplicación.



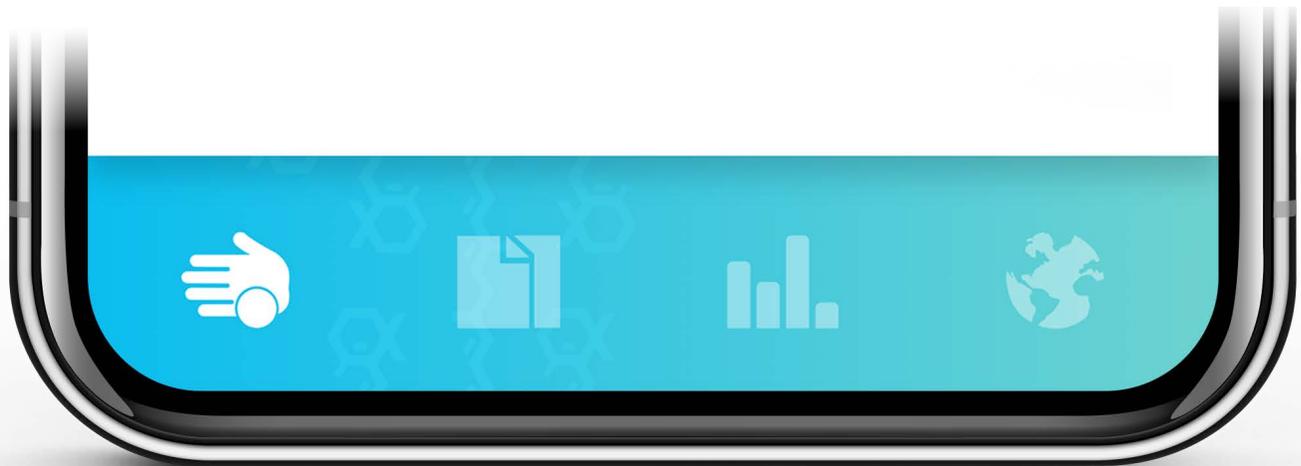
Cerrar sesión

La opción Cerrar sesión te permite salir de la cuenta actual y, si lo deseas, volver a iniciar sesión con otra cuenta.



LA BARRA DE INICIO

La parte inferior de la ventana de la aplicación contiene una barra con cuatro iconos: la pestaña de Escaneado, la pestaña de Registros, la pestaña de Informes y la pestaña de Asistencia. Al pulsar en cada una de las pestañas, se abrirá una serie de módulos de usuario en la pantalla principal de la aplicación. La barra de inicio será tu método principal para navegar por las funciones de la aplicación y usar tu S3.



PESTAÑA DE
ESCANEADO

PESTAÑA DE
REGISTROS

PESTAÑA DE
INFORMES

PESTAÑA DE
ASISTENCIA

La pestaña de Escaneado

La pestaña de Escaneado contiene los módulos que te permiten realizar escaneados con tu S3. También te permite ver tu puntuación personal y tu historial y tendencias. Al pulsar el icono de la pestaña de Escaneado, podrás ver los módulos de escaneado disponibles.





MI PUNTUACIÓN
45 000
El 29 de septiembre de 2018

MÓDULO

El módulo Mi puntuación permite al usuario consultar el historial de sus escaneos personales. Este módulo estará en blanco hasta que el usuario realice al menos un escaneo completo. El módulo incluye varias funciones:

Mi puntuación

Al pulsar el módulo Mi puntuación, se abrirá la pantalla “Mi última puntuación”. La última puntuación del usuario aparecerá en el centro de la pantalla, en la escala del escáner. La sección de la escala con el último resultado del usuario estará resaltada. Puede resaltar otras secciones pulsando en ellas, pero la última puntuación siempre aparecerá en la escala.

Debajo de los iconos de factores hay cinco botones que te permitirán obtener más información sobre el escaneado.

Comparar

El botón de COMPARAR, situado en la parte inferior, abre la herramienta de comparación dinámica. Las comparaciones dinámicas son una potente herramienta que muestra la última puntuación del usuario comparada con diferentes grupos demográficos. Cuantos más usuarios completen sus datos de perfil, más potente será esta herramienta.

La gráfica de la página principal muestra la puntuación más reciente del usuario y la fecha en la que se registró. Esta gráfica puede modificarse de forma dinámica añadiendo nuevos parámetros en las casillas situadas debajo. Por ejemplo, si añades una casilla de “sexo masculino”, verás los resultados del usuario comparados con la puntuación media aproximada de todos los hombres de la base de datos.

Puedes añadir varias casillas a la vez para obtener gráficas más complejas. Por ejemplo, puedes comparar tu puntuación con la de una mujer que no tome suplementos dietéticos y que solo coma dos porciones al día de frutas y verduras.

Los datos pueden ser muy interesantes si se usan correctamente. Experimenta con las opciones de comparación dinámica para ayudar a otros a tomar decisiones importantes y a mejorar su puntuación. Pulsa en la flecha hacia atrás para volver a la página Mi puntuación.

Tendencias

Pulse el botón de TENDENCIAS para ver el historial de escaneado del usuario. El historial de escaneado es un gráfico de barras que muestra los cinco escaneos más recientes del usuario. La persona escaneada puede utilizarlo para comprobar sus progresos y ver cómo los productos certificados del S3 mejoran su puntuación. Debajo del historial de escaneado hay un gráfico lineal de tendencias anuales que incluye las puntuaciones medias del usuario durante los últimos 12 meses. Pulsa en la flecha hacia atrás para volver a la página Mi puntuación.

Número de escaneo

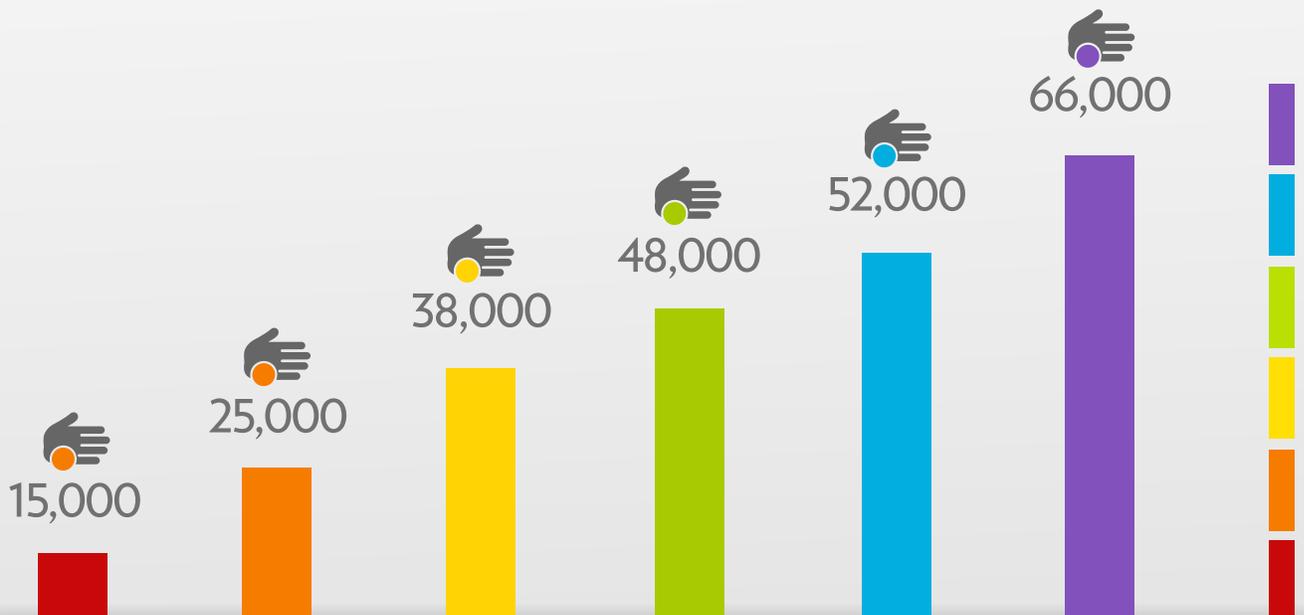
Pulsa sobre el botón NÚMERO DE ESCANEO para mostrar alternativamente los iconos de factores y el número de escaneo.

Tienda

El botón TIENDA llevará al usuario a un sitio web donde podrá comprar productos de Nu Skin Enterprises. La página de la tienda cambiará en función de los requisitos del mercado local.

Reescaneado

El botón de REESCANEADO de la pantalla Mi puntuación permite al usuario lanzar un nuevo escaneado para añadirlo a su historial. Realizar un reescaneado consumirá un crédito de escaneado digital.





El módulo de Escaneado es la función de escaneado principal para la mayoría de operadores. Los escaneados normales son eventos únicos y deben realizarse cuando un usuario haya iniciado sesión en la aplicación con su propia cuenta y quiera guardar los resultados para poder realizar reescaneados y grupos de escaneado en el futuro.

Aquí puedes elegir entre seleccionar a una persona que ya hayas escaneado previamente, escanear el código QR de un usuario de otra aplicación o crear una nueva persona escaneada.

NOTA: Puedes comprar créditos de escaneado adicionales pulsando el número situado en la esquina superior derecha y completando el proceso de compra.

Las personas incluidas en la lista que aparece en esta pantalla son las personas que puedes reescanear. Selecciona una de ellas para reescanearla. También puedes identificar a la persona que vas a escanear mediante los siguientes métodos:

Código QR de identificación

La parte inferior de la pantalla muestra dos botones. El botón de código QR activará la cámara del dispositivo para que escanee un código QR que identifique a la persona escaneada. Cada cuenta de escaneado tiene una identificación QR asociada que puedes consultar en el módulo “Escanearme”.

Crear una nueva cuenta de escaneado

Al pulsar el botón de Nueva persona escaneada, la aplicación abrirá una pantalla donde el operador deberá indicar un nombre y un correo electrónico. Una vez que introduzcas estos datos, se creará una nueva cuenta para la persona escaneada y podrás escanearla por primera vez.

Las cuentas creadas mediante este botón solo tendrán el nombre y el correo electrónico al principio. La persona escaneada podrá añadir más información a su perfil iniciando sesión en la aplicación con su propio iPhone o iPad.

Una vez que selecciones a una persona para escanearla, la aplicación abrirá una página de escaneado con la escala de escaneado en el centro y un mensaje de espera.

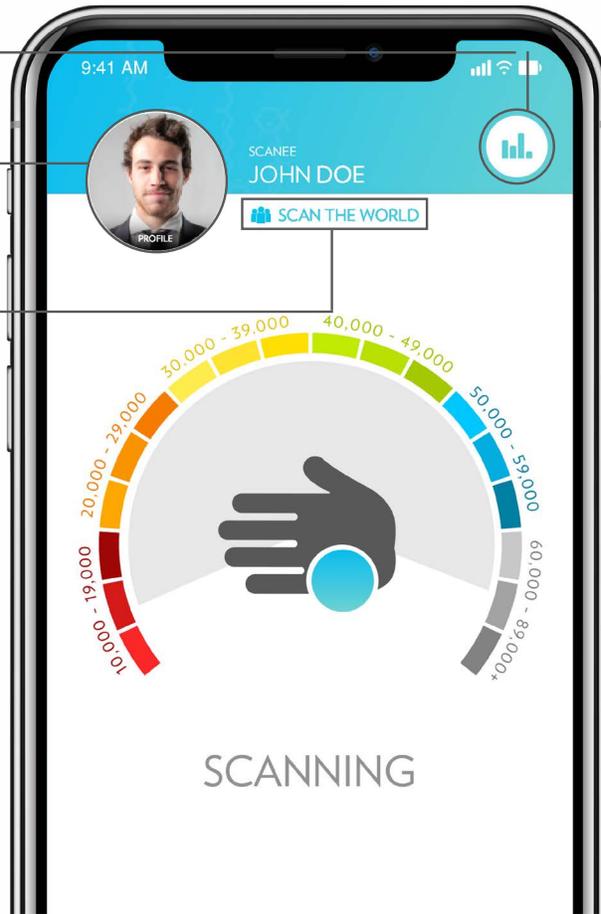
Retira la tapa de la punta del escáner y pide a la persona que ponga su palma en la sonda. El escáner detectará la mano e indicará que se está “inicializando”.

Una vez que el escáner esté listo, lanzará el escaneo e indicará “escaneando”. Si el usuario deja la mano en el escáner de forma correcta, el S3 la escaneará y mostrará los resultados.

CAMBIAR GRUPO DE ESCANEADO

PERFIL DEL ESCANEADO

GRUPO DE ESCANEADO ACTUAL



Durante el escaneado, el operador puede pulsar el icono de perfil del usuario situado en la parte superior de la pantalla para añadir información demográfica si lo desea. Mientras introduces la información demográfica, puedes seguir viendo el progreso del escaneado en un pequeño círculo situado en la parte superior izquierda de la pantalla. Pulsa en el círculo del escáner para volver a la página de progreso del escaneado.

La página de resultados del escaneado contiene varios botones en la parte inferior. El botón de FACTORES muestra de forma resumida los hábitos alimentarios y los suplementos que suelen asociarse al resultado de puntuación del escáner. También puedes pulsar en cada zona de color para ver cómo los factores se comparan con los resultados de cada zona.

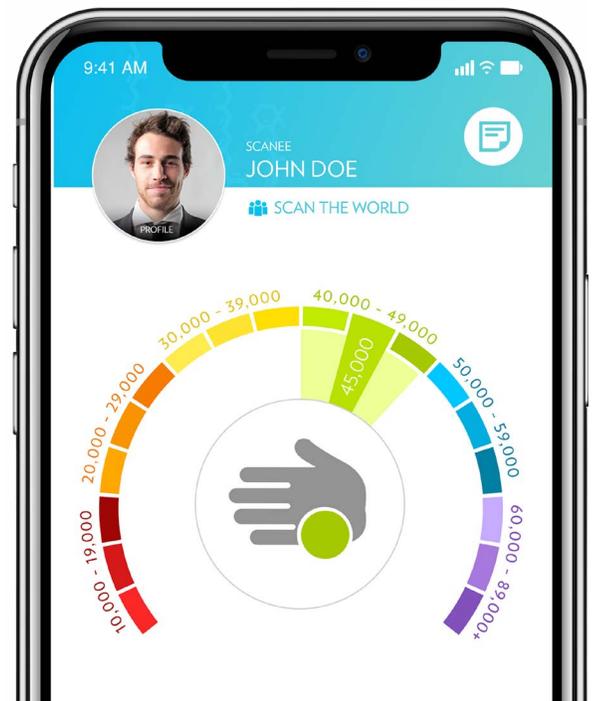
El botón de COMPARAR te llevará a la herramienta de comparación dinámica para comparar los resultados con ciertas estadísticas demográficas.

El botón de TENDENCIAS muestra las gráficas del historial y las tendencias.

El botón de la TIENDA te llevará a nuskin.com para adquirir productos.

En este momento, también puedes añadir notas al registro de escaneado para poder consultarlas más tarde. El botón de Notas se encuentra en la esquina superior derecha de la página de resultados.

Pulsa LISTO cuando hayas terminado la sesión.





Pulsa sobre el módulo de Escaneado de demostración para abrir la pantalla de escaneado. Los escaneados de demostración son escaneados únicos que no incluyen ninguna información del usuario y que no permiten realizar reescaneados. Sin embargo, los resultados se añadirán al grupo actual de escaneado.

Después de entrar en el módulo de escaneado de demostración, la aplicación indicará que está “esperando” al escáner. Retira la tapa de la punta del escáner y pide a la persona que ponga su palma en la sonda. El escáner detectará la mano, realizará un escaneado de 30 segundos y mostrará el resultado.

Una vez que el escaneado haya finalizado, puedes realizar otro escaneado de demostración inmediatamente pulsando el botón de escaneado en la parte inferior. También puedes volver a la pestaña de escaneado pulsando sobre el icono con la marca de verificación.

También hay un botón de Notas para que puedas añadir comentarios sobre un resultado específico. Las notas son útiles para las personas que consulten dichos resultados en el futuro. Puedes ver las notas más tarde en la sección de escaneados de demostración de la pestaña de Registros.

También puedes convertir un escaneado de demostración en un resultado completo pulsando en el botón de Crear cuenta una vez que el escaneado haya finalizado. Esto creará una nueva cuenta de escaneado como si el escaneado se hubiera realizado a través del módulo de Escaneado principal. Esta opción es útil cuando una persona desea empezar su experiencia con el módulo de escaneado de demostración, pero al final quiere comprar productos o configurar un servicio de envío automático después del escaneado.

No hay un límite de escaneados de demostración que un operador puede realizar. Los escaneados de demostración están destinados a usarse cuando un operador o propietario de escáner desea escanear a mucha gente rápidamente sin necesidad de guardar información detallada sobre ellos.



MULTIESCANEADO

Averigua tu nivel de carotenoides en la piel

MÓDULO

El multiescaneado es una nueva opción para los usuarios que deseen obtener un resultado con menos variaciones que un escaneado normal de 30 segundos. El multiescaneado realiza una serie de tres escaneados diferentes en 90 segundos y después calcula la media. Esto genera una puntuación menos susceptible a anomalías o variaciones y, por lo tanto, más representativa del nivel de carotenoides “real” de una persona.

Al activar el módulo de Multiescaneado, la aplicación se comporta como si se hubiera abierto el módulo de escaneado. El usuario será dirigido a la página “A quién estamos escaneando” para seleccionar un usuario existente o crear uno nuevo.

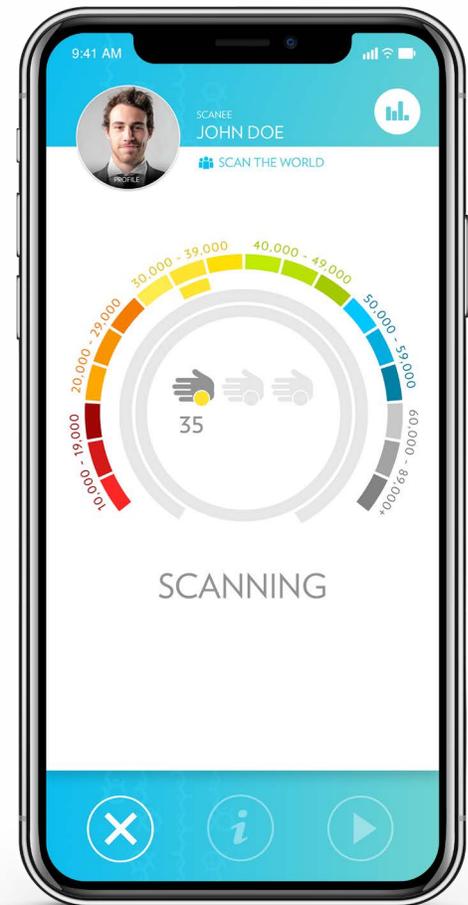
Una vez que la aplicación pase a la página de espera, el escaneado mostrará tres cronómetros en el centro de la escala del escáner con tres iconos de manos en el centro. Estos cronómetros representan los tres escaneados que el S3 realizará durante el multiescaneado.

Retira la tapa negra y pon la mano de la persona escaneada sobre la sonda de la forma habitual. Sin embargo, al contrario que en un escaneado normal, el sujeto debe MANTENER la mano en el S3 hasta que finalicen los tres escaneados. Esto llevará 90 segundos en lugar de los 30 segundos de un escaneado normal.

Durante el multiescaneado, el operador puede pulsar el icono de perfil del usuario situado en la parte superior de la pantalla para añadir información demográfica. Mientras tanto, podrá seguir viendo el progreso del escaneado en un pequeño círculo situado en la parte superior izquierda de la pantalla.

Una vez que se hayan guardado las tres puntuaciones, la aplicación hará la media para calcular la puntuación final. El usuario puede pulsar el botón de las tres manos para ver las tres puntuaciones individuales usadas para calcular la media.

Las puntuaciones del multiescaneado son ideales para obtener los niveles de carotenoides con una menor variabilidad. Todas las mediciones científicas incluyen una cierta variabilidad intrínseca. El escáner THV, combinado con métodos de escaneado adecuados, proporciona la menor cantidad de variaciones que el dispositivo S3 es capaz de proporcionar fuera de un laboratorio.





ESCANEARME
Escanear mi código QR
para lanzar un escaneado

MÓDULO

El módulo Escanearme es una opción alternativa para identificar a un usuario que se va a escanear. La persona escaneada puede descargar la aplicación en su dispositivo personal, iniciar sesión con su cuenta y utilizar el módulo Escanearme para mostrar su código QR único al operador que realiza el escaneado.

El operador o dueño del escáner podrá entonces escanear el código QR mediante el botón ESCANEAR QR al realizar el escaneado. La aplicación leerá el código y asignará el escaneado a la cuenta del usuario. El módulo Escanearme facilita el escaneado al sustituir totalmente las tarjetas del escáner y los códigos de barras impresos.

NOTA: Los escaneados realizados en un S3 a partir del módulo Escanearme cuentan de cara a la exoneración mensual del arrendatario del S3 utilizado para escanear.

NOTA ADICIONAL SOBRE EL ESCANEADO

La recopilación de datos de las personas escaneadas es un tema delicado. Mucha gente prefiere evitar compartir información, especialmente si debe introducirla en el dispositivo de otra persona. Puede que esas personas prefieran instalar la aplicación en su propio dispositivo y utilizar la opción Escanearme.

Los escaneos siempre se guardan en la cuenta de la aplicación en la que se ha iniciado sesión. Asegúrate de que la cuenta abierta en la aplicación es la que debe registrar los escaneados.

El S3 se arrienda a un distribuidor específico; no obstante, el arrendatario no es siempre el que lleva a cabo los escaneos. Por ejemplo, ciertos grupos arriendan un único dispositivo S3 y lo comparten entre varios distribuidores de NSE. Los detalles del escaneado serán visibles tanto desde la cuenta abierta en la aplicación desde donde se realiza como desde la cuenta del arrendatario del escáner.

La pestaña de Registros

La información en la pestaña de Registros está destinada a ayudar al operador o propietario del escáner a ver la lista general de escaneados que se han realizado con su cuenta. Si una persona desea ver su historial personal de escaneados, puede hacerlo desde el módulo “Mi puntuación” de la pestaña de Escaneado.



REGISTROS DE PERSONAS ESCANEADAS

Al pulsar en la pestaña de Registros, se abrirá una lista de las personas que se han escaneado. Los únicos registros visibles en este módulo son los que se han escaneado a través de una cuenta específica de operador o propietario de escáner. Por ejemplo, los registros de las personas escaneadas a partir de la cuenta de “John Doe” no aparecerán si se inicia sesión con una cuenta de operador o propietario diferente, incluso si están usando el mismo escáner S3. Cuando busques a personas escaneadas, no te olvides de comprobar con qué cuenta has iniciado sesión en el S3.

Los registros de escaneados están ordenados de forma cronológica y se pueden ver descendiendo por la pantalla táctil o buscando mediante la barra de búsqueda.

Si seleccionas un registro de la lista, se abrirá la puntuación de dicho registro. Esta pantalla es similar a la pantalla de resultados que aparece al final de un escaneado. Debajo de la puntuación tendrás opciones similares: ver los factores, las tendencias y comparar los resultados. Desde esta pantalla también puedes realizar un nuevo escaneado. Para volver a la lista de registros de escaneado, pulsa el botón Atrás.

La pestaña de Informes

El icono de la gráfica abre los módulos de la pestaña de Informes. Estos módulos contienen potentes herramientas, informes y otra información que puede usarse de muchas formas.

Los módulos disponibles en la pestaña de Informes incluyen los grupos de escaneado, las comparaciones dinámicas, la actividad de escaneado de la organización y el estado de la exoneración del arrendamiento.

Las herramientas de los módulos de la pestaña de Informes son muy potentes y permiten observar las tendencias clave, hacer un seguimiento de los progresos a lo largo del tiempo, comparar resultados y muchas otras opciones.





El módulo de Grupos de escaneado permite al usuario configurar grupos para los escaneos que realizan. Cada vez que realices un escaneado con una cuenta con grupos de escaneado, este se añade a la base de datos personalizada del grupo. Los datos del grupo se muestran en forma de gráficas y puede seguirse su evolución a lo largo del tiempo.

Al pulsar el módulo de Grupos de escaneado, se abrirá una lista de todos los grupos a los que se ha unido la cuenta actual. Si la cuenta nunca se ha unido a un grupo de escaneado, puedes pulsar el botón situado en la esquina superior derecha para crear un nuevo grupo o unirse a un grupo existente. Verás una lista de tus grupos de escaneado, con el grupo activo resaltado en azul en la parte superior (si hay alguno).

Para ver los datos de un grupo de escaneado, solo tienes que pulsar en el nombre del grupo y se abrirá una gráfica con todos los escaneados realizados en el grupo. Esta página también incluye otros datos, como el número total de escaneados del grupo, la puntuación media, etc.

Grupo de escaneado activo

Para indicarle a la aplicación que use el grupo de escaneado seleccionado, pulsa sobre el botón “Unirse al grupo de escaneado” situado en la parte inferior. La aplicación mostrará el icono de grupo de escaneado en la parte superior derecha cada vez que un escáner del grupo realice un escaneado.

Salir del grupo de escaneado actual

Si deseas dejar de guardar tus resultados en el grupo de escaneado actual, pulsa el botón “Salir del grupo de escaneado” situado en la parte inferior de la pantalla. Solo puedes dejar un grupo si hay otro grupo activo.

Crear/unirse a un grupo de escaneado

Para crear un nuevo grupo de escaneado, pulsa en el icono de añadir situado en la parte superior derecha. Se abrirá un menú emergente que permitirá al usuario crear un nuevo grupo o usar un grupo existente.

Selecciona la opción “Crear un grupo” si deseas crear un nuevo grupo de escaneado. Puede que quieras crear un grupo para un evento específico o para un grupo concreto de personas que quieras analizar. Para crear el grupo, introduce un nombre, un código PIN de 4 cifras y una breve descripción del grupo.

IMPORTANTE: No te olvides de anotar el nombre y el código PIN del grupo. Si eliminas un grupo de escaneado de la aplicación, la única forma de volver a unirse es con el nombre y el código PIN correctos.

Selecciona la opción “Unirse a un grupo existente” para indicarle a la aplicación que se una a un grupo que ya existe. Al introducir el nombre y el código PIN del grupo, la aplicación añadirá todos los nuevos escaneados realizados con tu cuenta al grupo de escaneado seleccionado. Puedes unirse a cualquier grupo, siempre que conozcas su nombre y su código PIN.

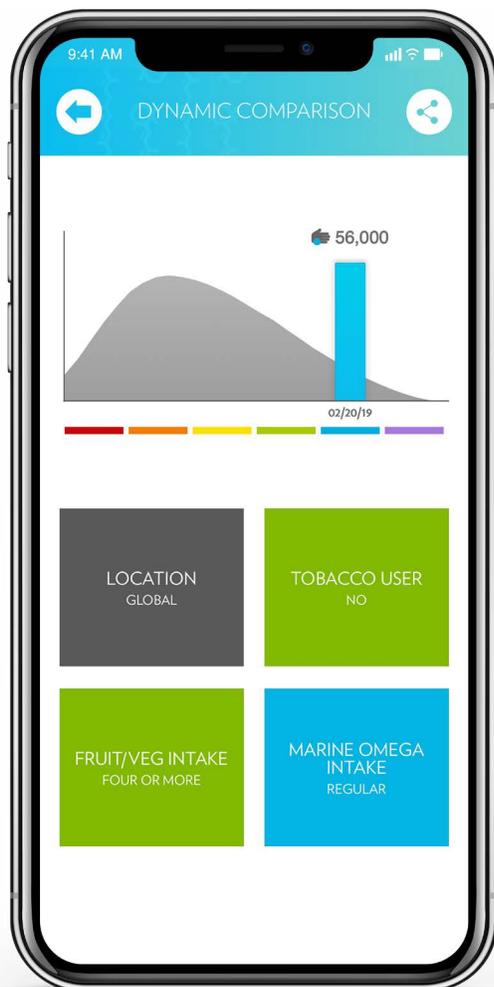


El módulo de Comparación dinámica es otra práctica herramienta disponible para las personas escaneadas. Este módulo permite a la persona que ha iniciado sesión comparar sus resultados más recientes con una inmensa base de datos de resultados de escaneos de todo el mundo. Los datos utilizados para llevar a cabo las comparaciones son totalmente anónimos a fin de proteger la privacidad de los usuarios.

Al abrir el módulo de Comparación dinámica, aparecerá una gráfica de curva en color gris con el resultado más reciente resaltado en otro color. Debajo de la gráfica, verás una casilla llamada “Global” y otras con un “+” en su interior. La curva de campana de la gráfica representa las puntuaciones de todas las personas escaneadas en todo el mundo, con la puntuación individual del usuario en el fondo para compararlas.

Al pulsar en la casilla “Global”, el usuario podrá pasar de la configuración global a un filtro personalizado. Los filtros personalizados pueden basarse en variables como la ubicación, la dieta o el perfil. Por ejemplo, el filtro de “Alto consumo de fruta y verdura” muestra una curva con todas las puntuaciones de las personas que consumen mucha fruta y verdura y la curva más reciente del usuario en el fondo para compararlas.

ACUMULAR VARIAS ESTADÍSTICAS



Las personas escaneadas pueden ir más allá y pulsar una de las casillas “+” para añadir filtros personalizados adicionales. Cada casilla contiene una gran variedad de estadísticas entre las que elegir. Por ejemplo, la estadística demográfica “Edad” abrirá una ventana para elegir la categoría de edad que quiere comparar de forma dinámica.

Los usuarios pueden crear una amplia variedad de combinaciones de filtros para compararlos con sus resultados. Por ejemplo, pueden comparar su puntuación con la de las mujeres que toman suplementos ocasionalmente.

Cuanta más gente introduzca sus datos en la base de datos, más opciones estarán disponibles y más representativos serán los datos. El potencial de la información de la herramienta de Comparación dinámica es prácticamente infinito. Visita el canal de Youtube del S3 para obtener más información sobre esta nueva función crucial.

IMPORTANTE: No es posible crear gráficas dinámicas que representen con una precisión del 100 % la totalidad de la base de datos del escáner. La base de datos contiene millones de resultados y billones de combinaciones estadísticas posibles. Es imposible mostrar una base de datos de tal tamaño de forma sencilla en un dispositivo móvil. Las gráficas de la herramienta de Comparación dinámica son aproximaciones de la base de datos creadas mediante métodos de cálculo de promedios.



ACTIVIDAD DEL ESCÁNER DE LA ORGANIZACIÓN

MÓDULO

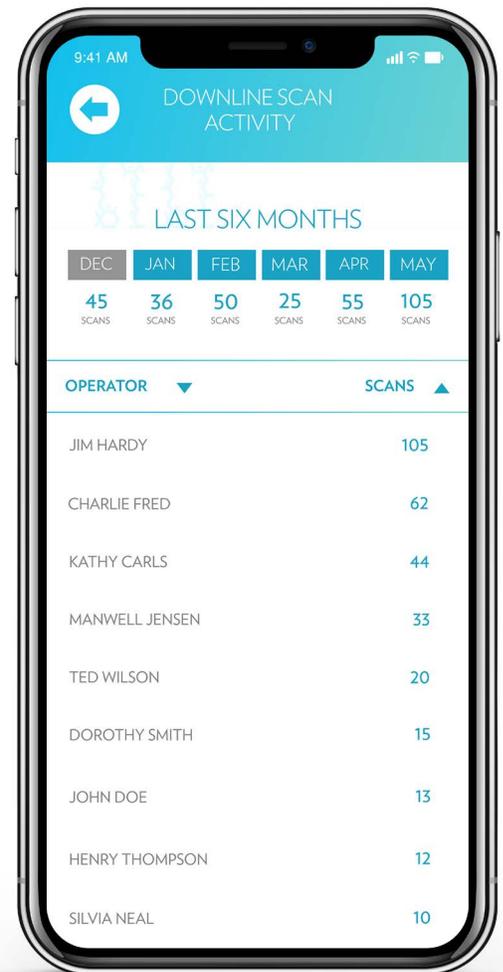
El módulo de Actividad del escáner de la organización es una herramienta para que los líderes de negocio puedan ver la actividad del escáner de hasta seis niveles jerárquicos. Esta información puede ser vital para ayudarles a maximizar el rendimiento de la organización.

NOTA: Este módulo solo muestra la información de la organización asociada con la cuenta abierta en la aplicación. Si se inicia sesión con una cuenta que no pertenece a una organización, el informe estará en blanco.

La ventana principal incluye una lista con todos los operadores del escáner (incluido el arrendatario) que han realizado escaneos durante el mes seleccionado, junto con el número de escaneos de cada uno. La lista muestra los últimos seis meses y permite seleccionar cada mes por separado. Debajo del mes seleccionado aparecerá el número de escaneos realizados por la organización de la cuenta.

También puedes pulsar sobre “Operador” en la parte superior y la lista se organizará por operadores en orden alfabético. Si pulsas sobre “Escaneados”, se ordenará por el número de escaneos realizados por cada operador.

Para volver a la pestaña de Informes, pulsa el botón Atrás.





ESTADO DE LA EXENCIÓN DEL ARRENDAMIENTO

MÓDULO

El módulo de Estado de la exención del arrendamiento es una herramienta que muestra el progreso mensual del arrendatario para ser exonerado del arrendamiento del escáner. Cada mercado tiene su propio programa, por lo que este módulo solo aparece en los mercados que tienen un programa de exención.

Al pulsar sobre el módulo, se abrirá una pantalla con un par de termómetros que muestran el número de servicios de envío automático y el volumen de ventas del grupo acumulados durante el mes en curso. Una vez que la cuenta haya alcanzado el nivel objetivo en al menos uno de los dos termómetros, estará exenta del pago del arrendamiento durante ese mes.



La pestaña de Asistencia

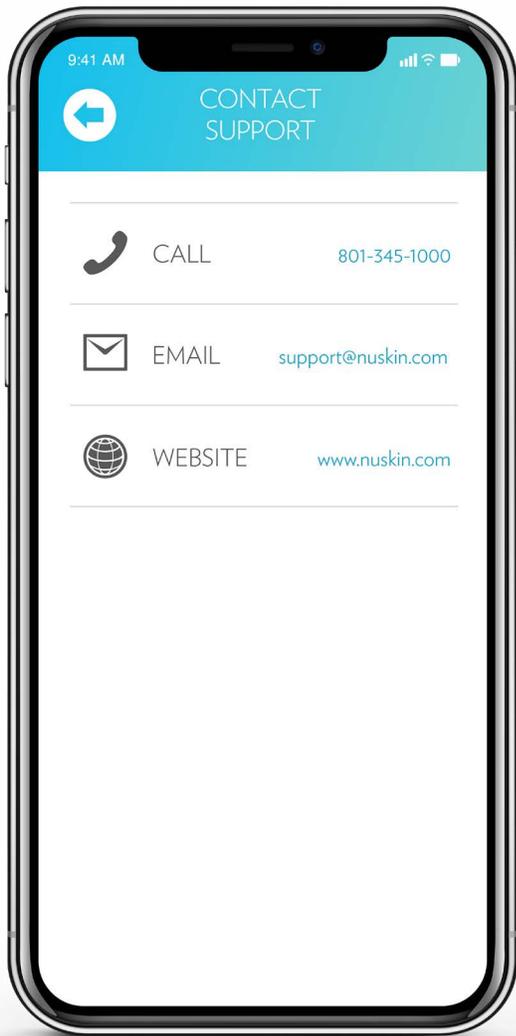
La cuarta pestaña de la aplicación del S3 accede a los módulos de ayuda. Estos módulos ofrecen información útil, responden a tus preguntas y proporcionan formación.





CONTACTO CON EL SERVICIO DE ASISTENCIA

MÓDULO



Haz clic en el módulo de Contacto con el servicio de asistencia para ver una lista de opciones de contacto, incluido el número de teléfono, el correo electrónico y el sitio web. Si estás utilizando un smartphone o una tableta, puedes seleccionar las opciones para iniciarlas directamente.

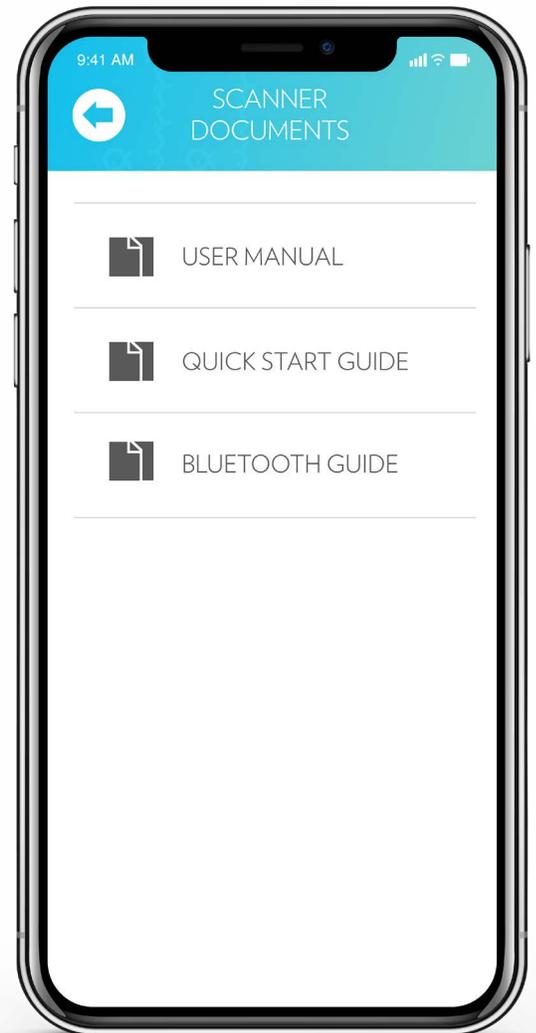


DOCUMENTOS DEL ESCÁNER

MÓDULO

Al abrir el módulo de Documentos del escáner, verás una lista de documentos de referencia sobre varios temas. La aplicación incluye por defecto un manual de instrucciones, una guía de inicio rápido y una guía de conexión por Bluetooth.

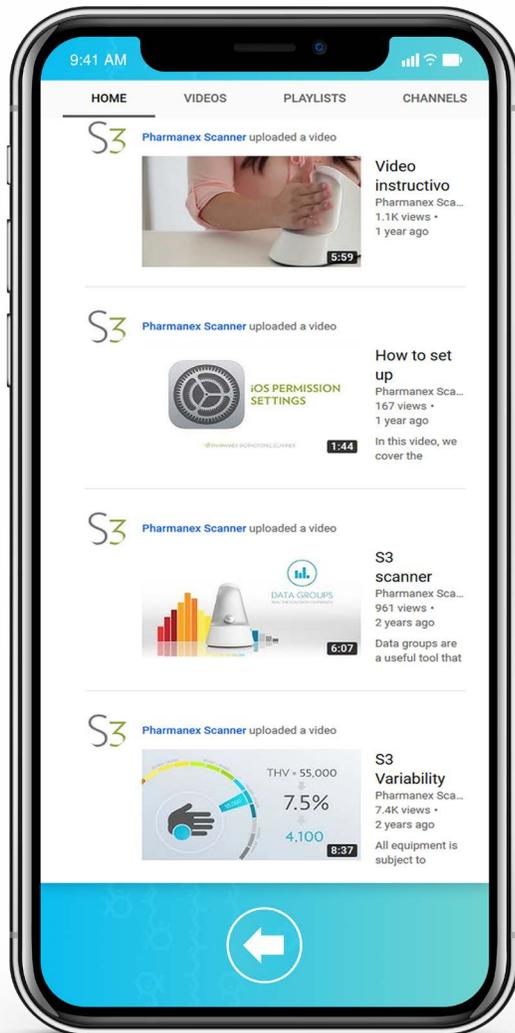
Nu Skin Enterprises y sus mercados locales pueden añadir más documentos al módulo.





FORMACIÓN SOBRE EL ESCÁNER

MÓDULO



El módulo de Formación sobre el escáner contiene las referencias de las guías de formación del canal de Youtube del S3. Haz clic en el icono de YouTube para explorar el canal y ver los vídeos de formación.

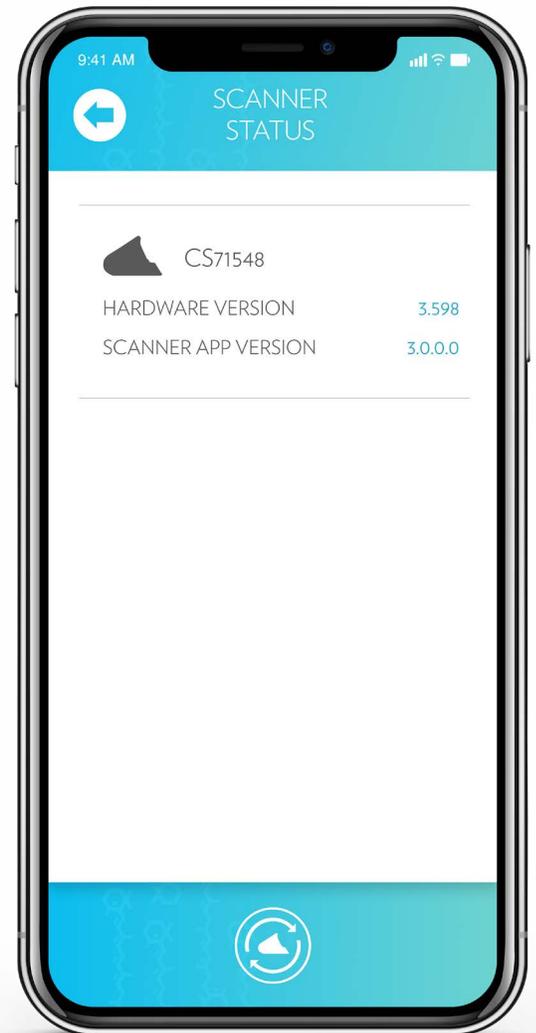
También puedes añadir tus propios enlaces al módulo de Formación sobre el escáner pulsando el icono “AÑADIR” situado en la parte superior derecha y añadiendo la URL en cuestión. Añade tus propios vídeos para tu programa específico.



Este módulo contiene el estado actual del escáner al que se ha conectado la aplicación. Además, contiene la versión del hardware del dispositivo S3 (usada para proporcionar asistencia), la versión actual de la aplicación del escáner S3 y la versión del firmware del lenguaje de máquina del dispositivo S3 (usada para proporcionar asistencia).

El botón situado en la parte inferior de la página permite actualizar el firmware del escáner cada vez que hay una nueva versión disponible.

NOTA: La actualización del firmware del escáner puede llevar hasta 15 minutos. Sigue las instrucciones atentamente y utiliza solo esta función cuando tengas tiempo suficiente.



Información sobre el escáner

ESPECTROSCOPIA RAMAN RESONANTE

La espectroscopia Raman resonante es un principio científico descubierto en 1922 por C.V. Raman. Según este principio, cuando se introduce luz con una longitud de onda específica en un material, las moléculas del material expuesto resuenan con la frecuencia y cambian la frecuencia de la luz en un proceso conocido como la dispersión Raman. La cantidad de luz que se dispersa puede medirse contando los fotones de la nueva frecuencia. El número de fotones refleja directamente la cantidad del material deseado.

En el caso del BioPhotonic Scanner S3, el S3 proyecta una luz azul de 478 nanómetros sobre la piel. Esta luz azul solo resuena con las moléculas de carotenoides. Cuando las moléculas de carotenoides resuenan con la luz azul, la longitud de onda pasa a fotones verdes de 518 nanómetros.

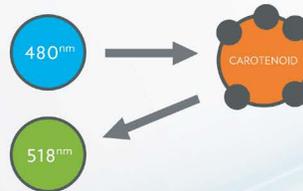
El BioPhotonic Scanner emite exactamente la longitud de onda de luz necesaria para resonar con estas moléculas y, a continuación, mide la luz Raman resultante. Es una aplicación del efecto Raman resonante especialmente diseñada y patentada por Pharmanex LLC.



NUTRICIÓN PERSONALIZADA CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL FUTURO

VANGUARDISTA

Gracias a las señales ópticas que se obtienen mediante **la espectroscopia Raman**, se consigue la lectura del nivel de carotenoides en la piel (SCS).



PERSONALIZADO

El escáner proporciona una experiencia **personalizada** y ayuda a comprender cuál es el estado nutricional, lo que aumenta la **motivación** para introducir cambios en el estilo de vida.

DEMOSTRADO UN FUTURO SIN LÍMITES

Más de 50 artículos prerrevisados validan la ciencia que hay detrás del escáner.

Estamos en primera línea de una tecnología que se puede convertir en una herramienta cotidiana para mejorar el bienestar. Las posibilidades son enormes:

- Dispositivos más pequeños
- Dispositivos más rápidos
- Más portátiles
- Más personalizados
- Para uso doméstico

NIVEL DE CAROTENOIDES EN LA PIEL

El nivel de carotenoides en la piel mide la cantidad presente en la piel de carotenoides, unos potentes pigmentos que ciertas frutas y verduras contienen en grandes cantidades. Los carotenoides neutralizan las moléculas nocivas y son absorbidos por el plasma sanguíneo y el tejido humano.

Al contrario que otros métodos para medir los carotenoides (que fluctúan durante el día), la puntuación del S3 muestra el nivel estable de carotenoides en la piel (el sistema de puntuación se basa en datos obtenidos a partir de más de 1300 personas con diferentes dietas). Tu nivel de carotenoides en la piel te ayudará a determinar si consumes suficientes nutrientes con carotenoides.

Tu puntuación individual puede variar en función de factores como la dieta o el nivel de actividad física, así como en función de tu capacidad genética para absorber los carotenoides. Si bien el índice del nivel de carotenoides en la piel te permite comparar tu puntuación con la de la población general, tu puntuación personal es única.

El seguimiento de tus propias puntuaciones a lo largo del tiempo te proporcionará más información sobre tu nivel de carotenoides que la comparación con el índice global. Asimismo, cabe recordar que, al igual que numerosas mediciones biológicas, la puntuación está sujeta a pequeñas variaciones.



EL ESCÁNER TE PERMITE HACER UN SEGUIMIENTO DE LA **MEJORA EN TU ESTILO DE VIDA** A LO LARGO DEL TIEMPO.

FACTORES **TÍPICAMENTE** ASOCIADOS CON LA PUNTUACIÓN DEL ESCÁNER

HÁBIDOS DIETÉTICOS



INGESTA DE SUPLEMENTOS

INGESTA **BAJA** DE FRUTAS O VERDURAS

INGESTA **IRREGULAR** DE SUPLEMENTOS

INGESTA **MODERADA** DE FRUTAS O VERDURAS

INGESTA **REGULAR** DE SUPLEMENTOS

INGESTA DE FRUTAS O VERDURAS **SUPERIOR A LA MEDIA**

INGESTA **COMPROMETIDA** DE SUPLEMENTOS

SE TRATA DE PARÁMETROS GENERALES BASADOS EN MÁS DE 20 000 000 ESCANEOS. TU NIVEL DE CAROTENOIDES EN LA PIEL PUEDE VARIAR.



Variabilidad

VARIABILIDAD

Cualquier equipo está sujeto a variaciones cuando lleva a cabo una medición. No es cuestión de si habrá o no una cierta variación, sino de cuánta variación habrá. Las variaciones no pueden eliminarse, pero pueden reducirse con un mantenimiento, un calibrado y un control adecuados.

Las moléculas de carotenoides están presentes en el tejido humano en muy pequeñas cantidades. La concentración exacta de moléculas de carotenoides en la piel de una persona típica es de tan solo 19+ nanogramos por miligramo (19+ ug/mg).

¿Eso qué quiere decir? Básicamente, que por cada MIL MILLONES de moléculas de tejido hay menos de 30 moléculas de carotenoides. Esto se llama una medición en “partes por mil millones” (PPB).

Las mediciones en PPB son extremadamente complicadas. Es normal y previsible que haya una cierta variabilidad entre cada escaneado, incluso de la misma persona. Si un resultado del S3 te parece anormal, te recomendamos que lleves a cabo un multiescaneado. Los multiescaneados proporcionan un resultado menos vulnerable a las variaciones normales.

El porcentaje de variación normal para un BioPhotonic Scanner S3 correctamente calibrado es de cerca del 15 %.

GESTIONAR LA VARIABILIDAD

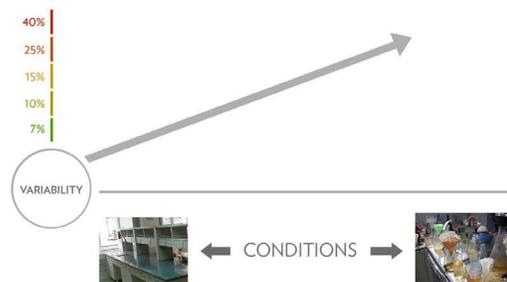
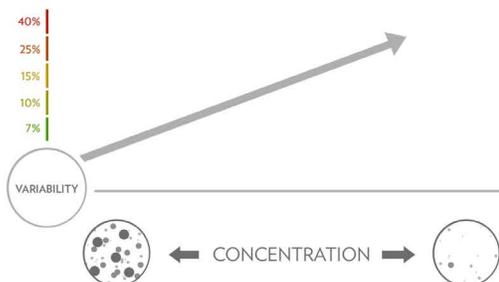
Si bien las variaciones son previsibles, pueden gestionarse y reducirse mediante prácticas adecuadas de escaneado.

- El escáner debe colocarse sobre una superficie plana y a corta distancia de la persona escaneada.
- La persona escaneada debe estar cómodamente sentada, sin necesidad de encorvarse, reclinarsse ni inclinarse hacia adelante.
- La persona escaneada debe permanecer inmóvil durante el escaneado, sin cambiar de postura.
- La palma de la mano debe colocarse sobre la sonda del escáner entre las dos líneas principales de la mano, a cerca de 1 cm de la base de la palma.
- La mano debe curvarse ligeramente en lugar de colocarse de forma totalmente plana o demasiado curvada.
- Ayuda a la persona escaneada a colocar la mano de forma correcta para que siempre se escanee el mismo lugar de la mano. **La principal causa de variaciones durante el escaneado es una posición de la mano incorrecta.**
- La presión de la mano sobre el escáner debe ser firme y suave al mismo tiempo; no es necesario presionar con fuerza, pero la mano debe colocarse con firmeza.
- La persona escaneada debe mantener la misma presión cada vez que se escanee.

- La temperatura ambiente para escanear a una persona debe ser siempre la misma (de 20 a 25 °C).
- Si pasas de un lugar cálido a otro frío o viceversa, espera por lo menos 30 minutos para que el escáner se aclimate a la temperatura ambiente.
- Manipula el escáner con cuidado y no lo dejes caer, no lo tires ni los trates bruscamente. Evita los golpes, incluso durante el transporte.

SCANNER VARIABILITY

NORMAL VARIATION IN SCIENTIFIC MEASUREMENTS

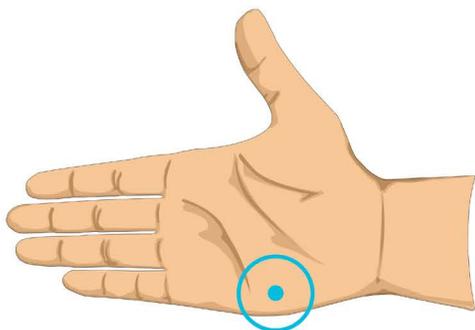


Consejos y trucos

POSICIONAMIENTO DE LA MANO

El proceso de escaneado es muy sencillo, aunque la presencia de instrumentos científicos intimida a mucha gente. A continuación, te ofrecemos unos cuantos consejos para empezar. Con un poco de práctica, todo el mundo puede convertirse en un experto.

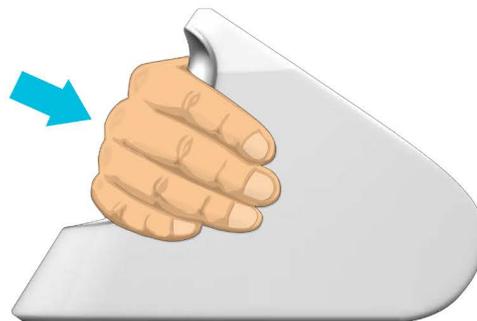
Limpia la punta y la parte delantera del escáner periódicamente con una gamuza de microfibra para eliminar la grasa y los residuos.



POSICIÓN

LA PERSONA ESCANEADA DEBE...

- ESCANEAR ENTRE LAS LÍNEAS DEL CORAZÓN Y DE LA CABEZA.
- ESCANEAR SIEMPRE EL MISMO LUGAR DE LA MANO.
- AHUECAR LA MANO EN TORNO A LA PUNTA DEL ESCÁNER.



PRESIÓN

LA PERSONA ESCANEADA DEBE...

- DEJAR QUE LA MANO DESCANSE SOBRE LA SONDA.
- NO PRESIONAR DEMASIADO.
- APLICAR LA MISMA PRESIÓN EN CADA ESCANEADO.

CONEXIÓN BLUETOOTH

No apagues el dispositivo S3 mientras la aplicación del S3 esté todavía en funcionamiento.

Una vez que se haya conectado, no pulses el botón de Bluetooth situado en la parte posterior del escáner; de lo contrario, la conexión por Bluetooth se reiniciará y la señal podría interrumpirse.

Es muy fácil pulsar el botón del Bluetooth o el de encendido y apagado al manipular el S3, por lo que te recomendamos que tengas cuidado al mover el S3 durante un escaneado para no pulsarlos.

MEJORES PRÁCTICAS

A fin de garantizar que tu dispositivo funcione correctamente y proporcione mediciones precisas, te recomendamos que te familiarices con las tres reglas de cada aspecto del escáner.

COHERENCIA

CONDICIONES

CUIDADOS

POSTURA



LA PERSONA ESCANEADA DEBE...

- SENTARSE CÓMODAMENTE.
- NO ECHARSE HACIA ATRÁS.
- NO ECHARSE HACIA DELANTE.
- QUEDARSE QUIETO DURANTE EL ESCANEADO.

POSICIÓN



LA PERSONA ESCANEADA DEBE...

- ESCANEAR ENTRE LAS LÍNEAS DEL CORAZÓN Y DE LA CABEZA.
- ESCANEAR SIEMPRE EL MISMO LUGAR DE LA MANO.
- AHUECAR LA MANO EN TORNO A LA PUNTA DEL ESCÁNER.

PRESIÓN



LA PERSONA ESCANEADA DEBE...

- DEJAR QUE LA MANO DESCANSE SOBRE LA SONDA.
- NO PRESIONAR DEMASIADO.
- APLICAR LA MISMA PRESIÓN EN CADA ESCANEADO.

ESCANEO



PARA UNOS BUENOS RESULTADOS:

ESCANEAR A TEMPERATURA AMBIENTE (15-27 °C).

ANTES DE ESCANEAR, REALIZA UNOS ESCANEADOS CON LA TAPA NEGRA PARA REDUCIR EL "RUIDO".

TRASLADO



CUANDO LLEVES EL ESCÁNER A UN LUGAR CON DISTINTA TEMPERATURA, ANTES DE UTILIZARLO, DEJA QUE SE ACLIMATE.

ALMACENAMIENTO



AL ALMACENAR EL ESCÁNER, EVITA TEMPERATURAS EXTREMAS.

LA TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO ES 5-43 °C

MANIPULACIÓN



TRATA EL ESCÁNER CON CUIDADO.

DEPÓSITALO SIEMPRE DESPACIO. NO LO SUELTES BRUSCAMENTE NI LO LANCES, AUNQUE ESTÉ EN EL ESTUCHE ACOLCHADO.

TRANSPORTE



EL ESCÁNER ES UN INSTRUMENTO DELICADO.

AL TRANSPORTARLO, ASEGÚRATE DE PROTEGERLO TODO LO POSIBLE.

VIAJES



CUANDO VIAJES EN AVIÓN, LLÉVALO EN EL EQUIPAJE DE MANO.

SI VA EN EL EQUIPAJE FACTURADO, PUEDE SUFRIR GOLPES.

Especificaciones técnicas

Temperatura de funcionamiento: de 10 a 35 °C

Temperatura óptima de funcionamiento: 20-25 °C

Temperatura de almacenamiento: de 5 a 40 °C

Humedad durante el funcionamiento: de 10 % a 90 % sin condensación

Altitud de funcionamiento: de 0 a 3000 m

EMC: EN 61326-1:2013; EN 61000-3-3:2008; EN 61000-3-2:2006

Seguridad: EN 61010-1:2010

Peso: 1,46 kg

Alto: 16,8 cm

Largo: 23,5 cm

Ancho: 11,6 cm



La marca CE en un producto implica la declaración del fabricante respecto a que el producto cumple los requisitos de las Directivas 2006/95/CE, 2004/108/CE y 1999/5/CE del Consejo Europeo.



El S3 es un dispositivo digital de clase B que cumple el Artículo 15 de las Reglas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales; (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado.



Este símbolo indica que esta unidad está aprobada por la Canadian Standards Association.



Este símbolo indica que el usuario no debe tirar la unidad a la basura. Tiene que devolverse a Pharmanex® LCC para su eliminación.



Cumple la Restricción de Uso de Sustancias Peligosas.

ADVERTENCIA

El dispositivo no contiene ninguna pieza sustituible por el usuario en su interior. Todos los componentes están hechos a medida y no se deben alterar de forma alguna. Eliminar, deteriorar o alterar las etiquetas anulará todas las garantías.