

**PHILIPS**

Lumify



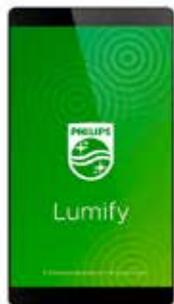
Guía rápida

# Inicie con tres simples pasos

1

## Descargue

Descargue la aplicación Lumify



2

## Conecte

Conecte el transductor Lumify



3

## Escanee

Escanee directamente con la tecnología de Philips



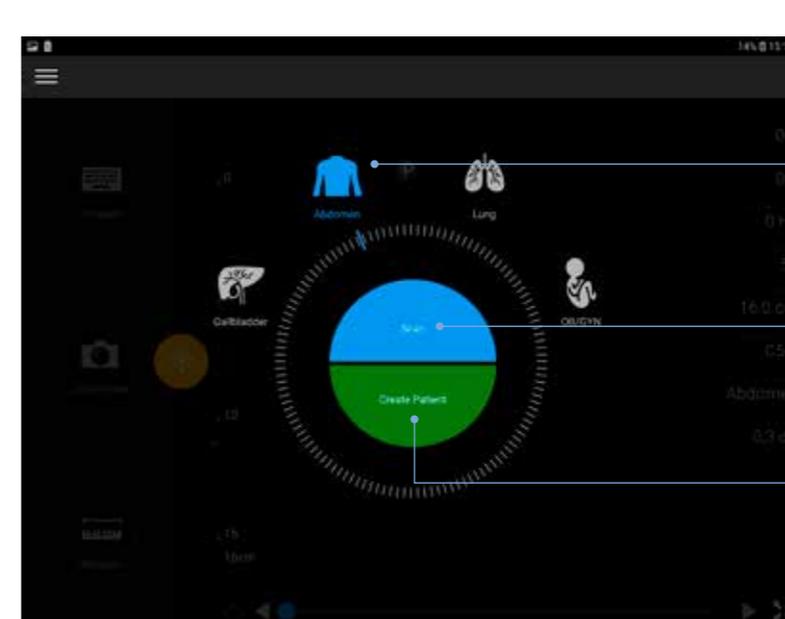
# Comience a escanear

## Preconfiguraciones

Los transductores vienen con preconfiguraciones estándares y no se pueden personalizar

## Selección de preconfiguración por transductor

C5 - 2 Abdominal, vesícula biliar, pulmón, OB/GYN  
L12 - 4 Vascular, superficial, pulmón, MSK, tejido blando  
S4 - 1 OB/GYN, pulmón, abdominal, FAST, corazón



C5-2

### Seleccione las preconfiguraciones

Seleccione las configuraciones predeterminadas deseadas presionando el icono

### Escanee inmediatamente

Comience a escanear de inmediato y cree un ID más tarde

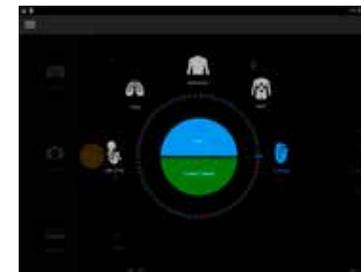
### Cree el ID del paciente

Cree el nuevo ID del paciente o cargue desde listas de trabajo

L12-4



S4-1



# Funcionalidades

## Doppler a color

Velocidades de flujo alta y baja basadas en la configuración previa

## Modo M

Inicie la medición en modo M en combinación con la imagenología en vivo 2D

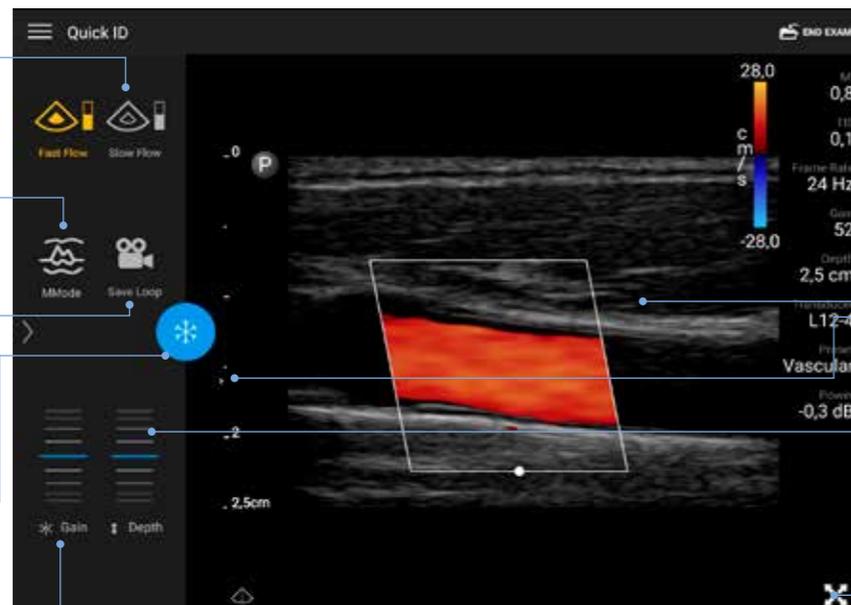
## Guardar el loop

Guarde un loop de un mínimo de 1 a un máximo de 10 segundos

## Botón para congelar

## Ajustar Adquisición

Use la rueda para ajustar la adquisición



## AutoScan

El tejido es reconocido automáticamente y la función se ajusta para uniformidad y brillo

## Autofocus >

La zona de enfoque se ajusta automáticamente cuando se configura la profundidad del escaneo en 2D

## Ajustar profundidad de escaneo

Use la rueda para ajustar la profundidad de escaneo

## Pantalla completa

Modo de pantalla completa 2D (botones como adquisición y congelación no son visibles)

# Funcionalidades

## Menú

Abra la barra de configuración

## Crear Anotaciones

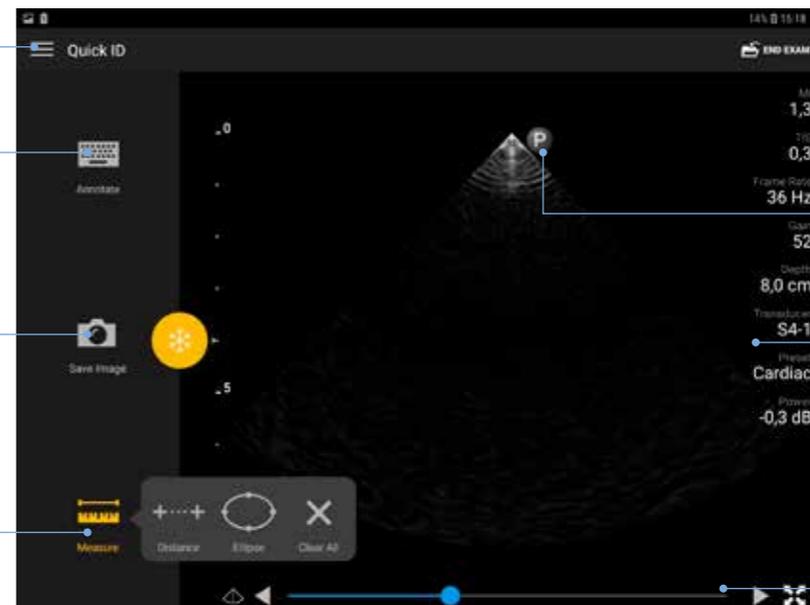
Haga anotaciones y arrástrelas a los lugares deseados en la pantalla

## Guardar imagen

Guarde una imagen y revise las imágenes en los estudios guardados

## Mediciones diferentes

Mida una distancia, elipse o feto. Cuadro OB basado en Hadlock



## Finalizar examen

Concluya un examen con imágenes y mediciones guardadas

## Marcador

Identifique con la P dónde está el transductor

## Ver configuraciones

Visualice en tiempo real el índice mecánico y térmico, velocidad de fotogramas, adquisición, profundidad, configuración previa y potencia

## Revisión de CineLoop

Revise imágenes en movimiento retrospectivamente por hasta un máximo de 10 segundos

# Configuración, opciones y exportación

## Configuraciones y opciones

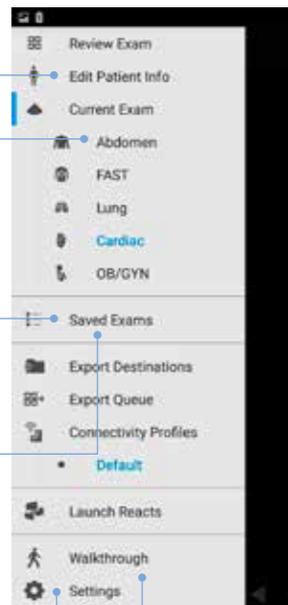
**Editar información del paciente**  
Modifique los detalles del paciente de su examen actual

**Cambiar configuraciones previas**  
Seleccione una configuración previa diferente durante el examen

**Exámenes guardados**  
Recupere todas las imágenes y loops guardados por examen

**Eliminar examen**  
En la sección de exámenes guardados, se pueden eliminar todos los exámenes

**Ajustar configuraciones**  
Cambie configuraciones como la longitud del loop



## Exportación

**Destinos de exportación**  
Exporte datos a un disco local o externo, un servidor compartido, correo electrónico o al sistema de almacenamiento DICOM

**Opciones de almacenamiento**  
Guardar en formato DICOM o PC (PNG, MP4)

**Datos del paciente**  
Enviar imágenes, loops, mediciones con datos del paciente o hágalo de forma anónima

**Control**  
Obtenga una explicación sobre los controles generales



# Transductor y cables

**C5-2**

**S4-1**

**L12-4**



**Conexión**  
Conexión resistente al agua y al polvo

**Cable reemplazable**  
El cable se puede desmontar del transductor y reemplazar fácilmente



**App de Philips Lumify**  
La app de Lumify está disponible de forma gratuita en Google Play Store y se actualiza periódicamente sin costo alguno con mejoras como calidad de imagen y funciones.



**Conexión**  
Se incluyen 2 cables diferentes: Conexiones para USB-C y micro-USB

© 2019 Koninklijke Philips N.V. Philips se reserva el derecho de hacer cambios en las especificaciones o a discontinuar cualquier producto en cualquier momento, sin previo aviso ni obligación, y no será responsable por las consecuencias que resulten del uso de esta publicación.

\* MAR 2019



Puede obtener más información  
en: [www.philips.com/lumify](http://www.philips.com/lumify)