SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

FICHA TÉCNICA

SPY ON CARE

Ecógrafo ultraportátil

SONDA DUPLA | CONVEXA + LINEAR | 128 ELEMENTOS

Duas sondas integradas num único equipamento, para avaliações profundas e superficiais em diferentes contextos clínicos.

PRINCIPAIS CONTEXTOS DE APLICAÇÃO

- Medicina Geral e Familiar
- Urgência e domicílio
- Musculoesquelético e tecidos moles
- Vascular e procedimentos ecoguiados



DUAS SONDAS · SEM FIOS · VERSÁTIL

Ligação a smartphone, tablet ou computador compatível

SONDAS	FREQUÊNCIAS	PROFUNDIDADE	LIGAÇÃO
Convexa + linear	3,2/5 + 7,5/10 MHz	20 a 305 mm	Wi-Fi 5 GHz + USB-C

SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

Especificações técnicas

SPY ON CARE | Sonda dupla convexa + linear | 128 elementos

IDENTIFICAÇÃO

NOME COMERCIAL	SPY ON CARE
TIPO DE SONDA	Dupla: convexa + linear
ELEMENTOS	128
DIMENSÕES	123 x 54 x 31 mm
PESO	Aprox. 186 g

IMAGEM E FUNÇÕES

CONVEXA	3,2 / 5,0 MHz; 90, 160, 220 e 305 mm
LINEAR	7,5 / 10 MHz; 20, 40, 60 e 100 mm
PRESET CARDÍACO	2,5 / 5,0 MHz; 90, 120, 140 e 160 mm
MODOS	B, B+B, B/M, Color, PW, PDI e B+Color+PW
FRAME RATE	Até 24 fps
CANAIS	64
ESCALA DE CINZA	256 níveis
GANHO	40 a 110 dB
AJUSTES	Ganho, profundidade, foco, 8 TGC, realce, gama dinâmica, PRF e filtro de parede
MEDIÇÕES B	Distância, área, circunferência, ângulo, traçado e biometria obstétrica
M / PW	Frequência cardíaca, tempo, velocidade, S/D e profundidade

LIGAÇÃO E COMPATIBILIDADE

SEM FIOS	Wi-Fi 5 GHz - 802.11g / 20 MHz
COM FIOS	USB Type-C
APLICAÇÃO	MY USG - interface disponível em português
APPLE	iPhone/iPad com iOS 11.0 ou superior
ANDROID	Versão 8.0 ou superior
WINDOWS	Windows 10, 64 bits ou superior; Wi-Fi 5 GHz
DICOM	Verificação de ligação, Storage e Worklist

ALIMENTAÇÃO

BATERIA	Interna, de iões de lítio - 2800 mAh
AUTONOMIA	Até cerca de 4 horas em funcionamento
ESPERA	Até cerca de 72 horas
CARREGAMENTO	USB Type-C e base sem fios; permite utilização durante a carga

PROTEÇÃO E SEGURANÇA

PARTE APLICADA	Tipo BF
PROTEÇÃO	Corpo IP22; cabeça da sonda IP27
TEMPERATURA	O sistema não realiza varrimento a 43 °C ou mais

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

UTILIZAÇÃO	0 a 40 °C; 30 a 85% HR, sem condensação
ARMAZENAMENTO	0 a 45 °C; 30 a 95% HR, sem condensação
PRESSÃO	70 a 106 kPa

PRESETS CLÍNICOS

Convexa: abdómen, ginecologia, obstetrícia, cardíaco, urologia, rim e pulmão.

Linear: tiroide, pequenas partes, pediatria, vascular, carótida, mama, MSK, nervo, estética e fluxo vascular.

CONFIGURAÇÃO STANDARD

- Sonda principal
- Cabo USB Type-C
- Base de carregamento sem fios
- Bolsa de transporte
- Manual de utilização

INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

CATEGORIA	Dispositivo médico - sistema portátil de ecografia
CLASSE	IIa
CONFORMIDADE	Marcação CE
PORTUGAL	Notificado ao INFARMED
DOCUMENTAÇÃO	Disponível mediante pedido

DISTRIBUIÇÃO EM PORTUGAL

GOY AND ZAZA, Unipessoal Lda.
www.goyandzaza.com
info@goyandzaza.com

Utilização profissional. Especificações sujeitas à configuração e versão do equipamento fornecido.

SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

FICHA TÉCNICA

SPY ON LOVE

Ecógrafo ultraportátil

SONDA CONVEXA | 128 ELEMENTOS

Uma solução compacta e sem fios, concebida para levar a ecografia ao local onde a avaliação acontece.



PRINCIPAIS CONTEXTOS DE APLICAÇÃO

- Obstetrícia
- Ginecologia
- Avaliação abdominal
- Avaliação renovesical

COMPACTO · SEM FIOS · PORTÁTIL

Ligação a smartphone, tablet ou computador compatível

FREQUÊNCIA	PROFUNDIDADE	LIGAÇÃO	SOFTWARE
3,5 / 5,0 MHz	90 a 305 mm	Wi-Fi 5 GHz + USB-C	Aplicação MY USG

SPY ON

SEE MORE . DO MORE . CARE MORE

Especificações técnicas

SPY ON LOVE | Sonda convexa | 128 elementos

IDENTIFICAÇÃO

NOME COMERCIAL	SPY ON LOVE
TIPO DE SONDA	Convexa
ELEMENTOS	128
RAIO	R60
DIMENSÕES	115 x 70 x 20 mm
PESO	Aprox. 125 g

IMAGEM E FUNÇÕES

FREQUÊNCIA	3,5 / 5,0 MHz
PROFUNDIDADE	90, 160, 220 e 305 mm
MODOS	B, B/M, Color, PW e PDI
FRAME RATE	Até 24 fps
GANHO	40 a 110 dB
AJUSTES	Ganho, profundidade, foco, 8 TGC, realce, gama dinâmica, PRF e filtro de parede
MEDIÇÕES B	Distância, área, circunferência e biometria obstétrica
M / PW	Frequência cardíaca, tempo, velocidade, S/D e profundidade

LIGAÇÃO E COMPATIBILIDADE

SEM FIOS	Wi-Fi 5 GHz - 802.11n / 20 MHz
COM FIOS	USB Type-C
APLICAÇÃO	MY USG - interface disponível em português
APPLE	iPhone/iPad com iOS 11.0 ou superior
ANDROID	Versão 8.0 ou superior
WINDOWS	Windows 10, 64 bits ou superior; Wi-Fi 5 GHz
DICOM	Verificação de ligação, Storage e Worklist

ALIMENTAÇÃO

BATERIA	Interna e substituível - 3,8 V - 1350 mAh
AUTONOMIA	Até cerca de 2 horas em funcionamento
CONSUMO	4 W em funcionamento; 1,5 W em espera
CARREGAMENTO	USB Type-C; permite utilização durante a carga

PROTEÇÃO E SEGURANÇA

PARTE APLICADA	Tipo BF
PROTEÇÃO	Corpo IP22; cabeça da sonda IP27
TEMPERATURA	O sistema não realiza varrimento a 43 °C ou mais

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

UTILIZAÇÃO	0 a 40 °C; 30 a 85% HR, sem condensação
ARMAZENAMENTO	0 a 45 °C; 30 a 95% HR, sem condensação
PRESSÃO	70 a 106 kPa

PRESETS CLÍNICOS

Abdómen, ginecologia, obstetrícia, cardíaco, urologia, rim, pulmão e duas configurações de utilizador.

CONFIGURAÇÃO STANDARD

- Sonda principal
- Cabo USB Type-C
- Bolsa de transporte
- Manual de utilização

INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

CATEGORIA	Dispositivo médico - sistema portátil de ecografia
CLASSE	IIa
CONFORMIDADE	Marcação CE
PORTUGAL	Notificado ao INFARMED
DOCUMENTAÇÃO	Informação técnica e regulamentar disponível mediante pedido

DISTRIBUIÇÃO EM PORTUGAL

GOY AND ZAZA, Unipessoal Lda.

www.goyandzaza.com
info@goyandzaza.com

Utilização profissional. Especificações sujeitas à configuração e versão do equipamento fornecido.