

SCHEDA TECNICA US PROBE -E05B

NOME PRODOTTO ECOGRAFO PORTATILE Wi-Fi ENDO VAGINALE- 6,5 - 8,0 MHz - 256 Elementi - E05B



INTERFACCIA APPLICAZIONE



DATI TECNICI

Codice: **UPROBE-C5M (MC05B)**

Sistema di scansione: Elettronico

Modalità d'immagine: B, B/M

Frequenza: 6,5 MHz - 8,0 MHz in armonica

Armonica Tissutale

Elementi: 256

Guadagno generale: 30 dB ÷ 105 dB

TGC curva dei guadagni con 8 punti di regolazione

Range Dinamico: 40 dB ÷ 110 dB

3 fuochi

Denoise: 0÷4 (Enhance)

Profondità scansione regolabile: 40 - 100 mm

Raggio di Curvatura: 10 mm

FOV: 160°

Cine Loop : automatico / manuale (frame by frame) regolabile 100 - 200 - 500 - 1.000 frame

Frame rate: 9 frame/secondo

WiFi type: 802.11g/20MHz

Guida Biopsia Virtuale (In-plane - Out-plane) posizione del Marker regolabile (Up/Down - Left/Right)

Preset: Addome - Ginecologico - Ostetrico - Cardiaco - Urologia - Rene

Dimensioni : 300 x 60 x 20 mm

Peso : 300 g

Monitor: SmartPhone, Tablet e Notebook Windows

Sistemi Operativi Supportati : iOS, Android e Windows

Optional: sistema GPS e Guida Biopsia in plane

Scala di grigi dell'immagine: 256 livelli

Memorizzazione delle immagini: archivi (telefoni cellulari, tablet e Notebook)

Formato immagini e video: DICOM – JPEG – MP4

Misure : lunghezza, angolo, area/circonferenza, traccia e frequenza cardiaca (PW)

Batteria: ricaricabile incorporata da 3.8V /4200mAh – Batteria agli ioni di litio

Consumo energetico: 10 W (unfreeze) / 4 W (freeze)

Durata della batteria: oltre 3 ore di scansione - 48 ore in stand-by

Ricarica della Batteria: circa 90 minuti con USB o caricatore wireless

CND Z11040103