



# GE VIVID 7 DIMENSION MIT GE M3S ECHO KARDIO SONDE UND 7L LINEAR SW: 2.0.6 APPLICATION SW: 5.2.0

**SKU:** CH082022

zzgl. Versandkosten

Vollfunktionsfähig Im guten gebrauchten Zustand Artikel-Standort. Hamburg

www.mtc-hamburg.com info@mtc-hamburg.com

Mobile Tel / Homezone Tel / Büro 0049 176 205 800 86 0049 40 18 20 79 03 0049 40 3 61 61 - 256 0049 40 3 61 61 - 257



Categories: Ultraschall / Doppler / Sonden

/Zubehör

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Das GE Vivid 7 Dimension ist ein fortschrittliches Ultraschallgerät, das speziell für die kardiologische Bildgebung entwickelt wurde. Es bietet eine Vielzahl von Funktionen zur Beurteilung der Herzstruktur und -funktion sowie zur Durchführung von echokardiographischen Untersuchungen. Hier sind einige wichtige Merkmale des Geräts sowie Informationen zu den genannten Sonden:

## Merkmale des GE Vivid 7 Dimension

- 1. **Hochauflösende Bildgebung**: Das Vivid 7 Dimension bietet exzellente Bildqualität mit hochauflösenden 2D-und 3D-Ultraschallbildern, die eine präzise Beurteilung der Herzstrukturen ermöglichen.
- 2. **Echokardiographie-Funktionen**: Das Gerät unterstützt verschiedene Echokardiographie-Techniken, einschließlich transthorakaler (TTE) und transösophagealer (TEE) Echokardiographie.
- 3. Doppler-Analyse: Mit fortschrittlichen Doppler-Funktionen können Blutflussmuster und -geschwindigkeiten



- analysiert werden, was bei der Diagnose von Herzklappenerkrankungen und anderen kardiovaskulären Erkrankungen hilfreich ist.
- 4. **Benutzerfreundliche Oberfläche**: Die intuitive Benutzeroberfläche ermöglicht eine einfache Bedienung und Anpassung der Einstellungen während der Untersuchung.
- 5. **Portabilität**: Das Vivid 7 Dimension ist relativ kompakt und kann in verschiedenen klinischen Umgebungen eingesetzt werden, einschließlich Notaufnahmen, Intensivstationen und ambulanten Einrichtungen.

#### **GE M3S Echo-Kardiosonde**

- **Anwendung**: Die M3S-Sonde ist eine multifunktionale Phased-Array-Sonde, die für die transthorakale Echokardiographie verwendet wird.
- **Frequenzbereich**: Sie bietet typischerweise einen Frequenzbereich von etwa 1 bis 3 MHz, was eine gute Balance zwischen Eindringtiefe und Bildauflösung ermöglicht.
- **Vielseitigkeit**: Diese Sonde eignet sich für verschiedene Anwendungen in der Kardiologie, einschließlich der Beurteilung von Herzgröße, -funktion und -klappen.

#### **GE 7L Linear-Sonde**

• **Anwendung**: Die 7L-Sonde ist eine lineare Hochfrequenzsonde, die häufig für Gefäßuntersuchungen sowie für die Beurteilung von Weichteilen eingesetzt wird

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## **GALLERIE**







