

## Mindray DP-50 Ultraschallsystem

Die heutige Medizintechnik ist mit signifikanten Technologien ausgestattet. Als medizinische Fachkraft möchten Sie diese Entwicklungen zum Wohl Ihrer Patienten einsetzen. Das neue DP-50 von Mindray ist ein legendäres Schwarz/Weiß-Ultraschallsystem, mit dem Sie in kürzerer Zeit mehr erreichen können, ohne Kompromisse bei der Diagnosequalität eingehen zu müssen. Das DP-50 wurde als Einstieg in das Gebiet der Ultraschalldiagnostik entwickelt und unterstützt Sie in Ihrer Praxis, ohne Ihr Budget zu sprengen

### Außergewöhnliches, ergonomisches Design

Das DP-50 wurde nach sorgfältigen Studien über die sich verändernden Anforderungen in der klinischen Praxis entwickelt. Durch die elegante, neue Form mit verbesserter Mobilität und optimaler Bedienung ist das System für das klinische Umfeld bestens geeignet.

- Glatte, lineare und kompakte Form
- Benutzerfreundliche Tastatur und Bedienfunktionen
- Ultraleichtes System für bessere Mobilität
- 15“-Weitwinkel-LCD mit hoher Auflösung und Kippfunktion zur besseren Ansicht

### Sichere Diagnosestellung mit verbesserter Bildgebungstechnik

Das DP-50 umfasst moderne Technologien für eine größere Eindringtiefe und eine höhere Auflösung. Dadurch ist eine zuverlässigere Diagnose bei vielfältigen klinischen Anwendungen möglich.

- **Automatische Optimierung dank iTouch™:**

Die Bildoptimierung per Knopfdruck optimiert die Uniformität und den Dynamikbereich, sehr bequem und effizient

- **Speckle-Reduktion dank iClear™:**

Abmessung der Bildgröße zur intelligenten Erkennung von verschiedenen großen Strukturen, verbessert die Genauigkeit

- **Phaseninversion bei harmonischer Bildgebung:**

Verbessert die Kontrastauflösung und Bildqualität durch Trennung der Basisfrequenz und Harmonieinhalt

## Macht Ihren Arbeitsablauf auf intelligente Art effizienter

Die präzise grafische Benutzerschnittstelle des DP-50 ist mit einem Steuerbereich, einem Zwischenablagebereich und einem Bildbereich übersichtlich angeordnet. Dadurch bleibt der Benutzer konzentriert und kann das volle Diagnosepotenzial des Systems jederzeit nutzen.

- **Schnellspeicherung:**

Bildübertragung per Knopfdruck auf das Gerät oder direkt auf USB-Speichermedien

- **Integrierte Berichte:**

Standardvorlagen für verschiedene Anwendungen

- **Mit DICOM 3.0 kompatibel:**

Strukturierte Berichte  
Worklist  
DICOM Print  
Storage

