



Clover 60

Leicht tragbares Ultraschallgerät

Kompakt. Präzise. Leistungsfähig.

endocon[®]
diagnostics

Interdisziplinär



Unschlagbares 15" System mit nur 4,9 kg inklusive Akku und 2 Schallkopfanschlüssen. Clover 60 ist stets bereit für jede kritische Situation da die Startzeit unglaubliche 5 Sekunden beträgt. Somit ist es das am schnellsten bootende System auf dem Markt. Perfekt für jeden anspruchsvollen Einsatz.

Exzellente Visualisierung

Durch seine FZoom-Funktionalität kann es jedes Bild ohne Bildqualitätsverlust vergrößern. So können die Interventionen noch präziser durchgeführt werden. Die wiNeedle-Technologie erkennt automatisch die Nadel für eine klare Darstellung. Dank der Holo-Plattform ist es zusätzlich möglich mit dem Clover 60 zu arbeiten, selbst wenn der Patient weiter atmet.

Detailreiche Gewebedarstellung

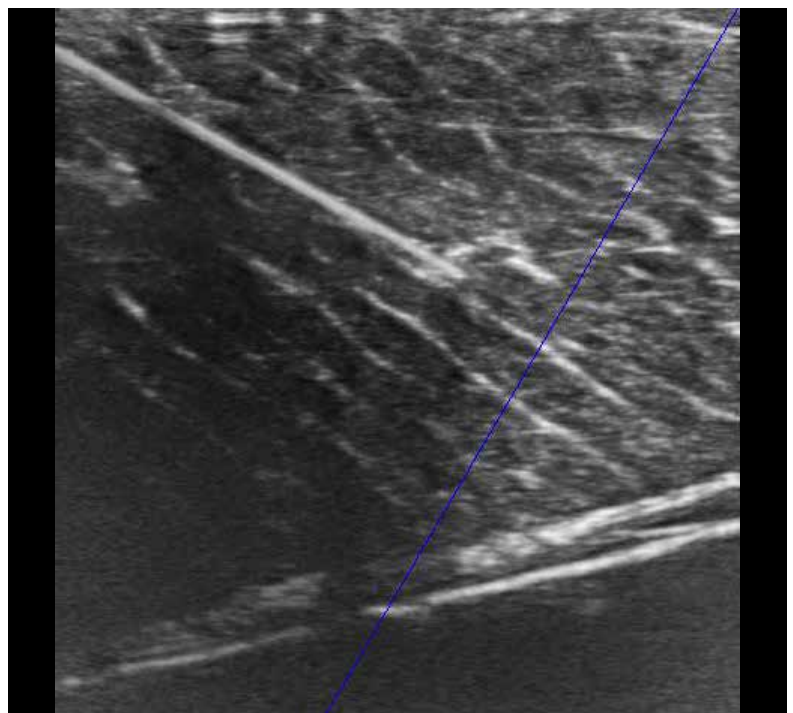
Clover 60 baut auf der Holo-Plattform auf, welche 64-beam processing mit bis zu 5000 Bildern pro Sekunde verarbeiten kann. Neben Bildfeinabstimmung gemäß den Anforderungen der MSK-Bildgebung und Schmerztherapie bietet Clover 60 nicht nur die detailreichste Bildqualität in diesem Bereich, sondern auch eine hervorragende Darstellung von Gefäßen, Sehnen, Bändern, Knochen, Muskeln und Nerven.



wiNeedle – Intelligente Technologie zur Darstellung von Nadeln

Ein zentraler Punkt ist die Unterscheidung der Infiltrationskanüle vom Gewebe.

Clover 60 löst dieses Problem durch die intelligente wiNeedle-Funktion. wiNeedle erkennt die Nadel automatisch, lenkt die Ultraschall-Welle optimal zur Nadel und verbessert die Darstellung der Nadel im Bild.



Kompakt. Präzise. Leistungsfähig.

Clover 60 verfügt über ein robustes kompaktes Gehäuse und einen smarten Gerätewagen. Damit ist es mobil einsetzbar und wird zu einem individuellen Begleiter für ihre anspruchsvollsten Untersuchungen und Interventionen.

15" HD LCD Monitor ○



Clover 60 ist mit 4,9 kg leicht und dennoch robust ○

Diebstahlsicherung ○

Akkubetrieb bis zu 90 Minuten

Stabiles Magnesiumgehäuse

Größe Ablagefläche ○



Größe Räder ○



Zubehör



2 Schallkopfanschlüsse am Gerät selbst

Alles perfekt aufgeräumt



Höhenverstellbar



Vielseitig anwendbar, beste Bildqualität

Eine breite Auswahl an Ultraschall-Sonden deckt alle allgemeinen Anwendungen ab, vom Erwachsenen bis hin zum Kind. Ein innovatives Mittellinien-Design sowie die Möglichkeit im Nahbereich auf bis zu 1 cm Eindringtiefe zu gehen, bieten dem Anwender höchstmögliche Genauigkeit und eine detailreiche Darstellung.



L15-4 (Linear)

FOV (max.) 38 mm

Small part, Gefäße, MSK, Pädiatrie, Neurologie, Erwachsene



C10-5 (Linear)

FOV (max.) 38 mm



L20-10 (Linear)

FOV (max.) 12 mm



C5-1 (Convex)

Konvexer Radius: 60 mm

Abdomen, Pädiatrie, Gynäkologie, Geburtshilfe, Gefäße, MSK



P4-1 (Sektorschallkopf)

FOV (max.) 90°

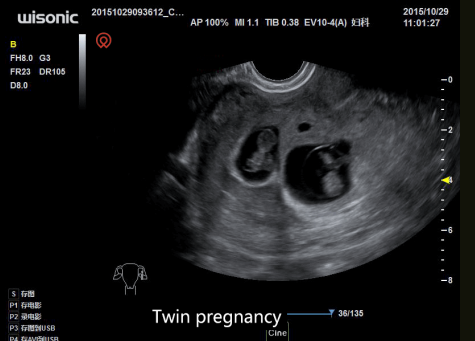
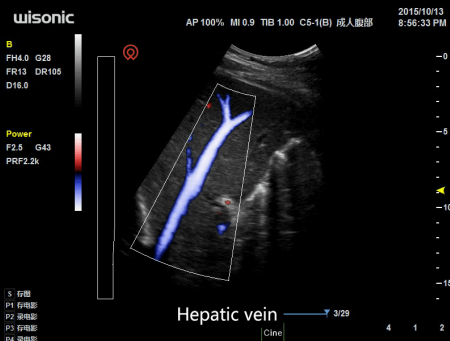
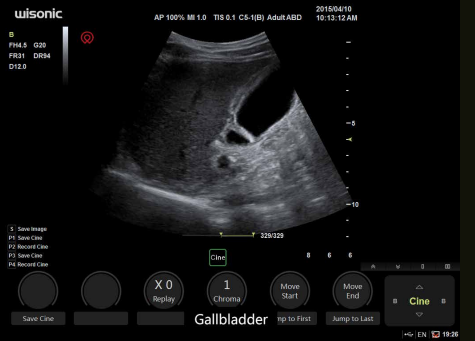
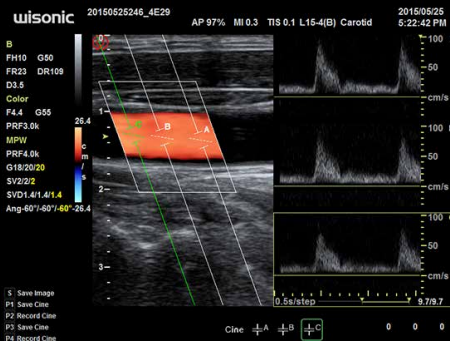
Kardiologie, Abdomen, Geburtshilfe, Orbita, TCD



EV10-4 (Endokavität)

Konvexer Radius: 11 mm

Gynäkologie, Geburtshilfe, Urologie



Vielseitig anwendbar, beste Bildqualität: die Sonden

Convex

C5-1	 Abdomen, Gynäkologie, Gefäße, Nerven Bandwidth: 1-5MHz FOV (Max): 54° ExFOV: 70°	C7-2	 Abdomen, Gynäkologie, Gefäße, Nerven Bandwidth: 2-7MHz ExFOV: 80°
-------------	---	-------------	--

C8-3	 Abdomen, Kardiologie, Nerven, Neonataler Kopf Bandwidth: 3-8MHz FOV (Max): 92° ExFOV: 112°	D7-2	 Abdomen, Gynäkologie, Nerven Bandwidth: 3-6MHz FOV (Max): 84°*70°(sweep)
-------------	---	-------------	---

L10-5	 Small parts, Gefäße, MSK, Nerven Bandwidth: 5-10MHz FOV (Max): 38mm	L15-4	 Small parts, Gefäße, MSK, Nerven Bandwidth: 4-15 MHz FOV (Max): 38mm
--------------	---	--------------	---

L12-5	 Small parts, Gefäße, MSK, Brust Bandwidth: 5-12MHz FOV (Max): 38mm	L20-10	 Gefäße, MSK, Nerven, Haut Bandwidth: 8-25MHz FOV (Max): 12.8mm
--------------	--	---------------	---

LH15-6	 Small parts, Gefäße, MSK, Nerven Bandwidth: 6-15MHz FOV (Max): 26mm
---------------	---

P4-1	 Kardiologie, TCD, Abdomen Bandwidth: 2-4MHz FOV (Max): 90°	EV10-4	 Gynäkologie, Geburtshilfe, Urologie Bandwidth: 4-10MHz FOV (Max): 150° ExFOV: 169°
-------------	--	---------------	--

Andere

P7-3	 Kardiologie, Abdomen Bandwidth: 2-7MHz FOV (Max): 90°
-------------	---

endocon
diagnostics

Vertrieb Deutschland:

endocon GmbH

Karl-Landsteiner-Str. 10 • 69151 Neckargemünd

T +49 6223 7390 10 • F +49 6223 7390 199

E info@endocon.de • I www.endocon.de

Bestellhotline +49 6223 7390 **112**



Hersteller:
wisonic

Shenzhen Wisonic Medical Technology Co., Ltd.