

# Presseinformation

---

Samsung Healthcare » Ultraschallsystem HS50

## Schneller arbeiten mit dem HS50 Ultraschallsystem von Samsung

Das System überzeugt mit exzellenter Bildqualität und kompaktem ergonomischem Design

- Herausragende Bildgebung durch S-Vue™, ClearVision™ und S-Harmonic™
- Effizienter Workflow dank einfacher Handhabung und ergonomischem Design
- Extra großer 21,5“-Full-HD-LED-Monitor



**Schwalbach/Ts. – 18. Mai 2017 – Flexibler, variabler und gleichzeitig effizienter arbeiten und mehr sehen: Das funktioniert mit dem neuen Ultraschallsystem HS50 von Samsung. Das vergleichsweise kleine und kompakte Gerät lässt sich flexibel in Untersuchungsräumen unterbringen und schnell durch enge Fluren navigieren. Darüber hinaus ist das HS50 in verschiedenen medizinischen Bereichen einsetzbar, etwa in der Gynäkologie, Urologie, internen Medizin, Gefäßdiagnostik und internistischen Kardiologie.**

Mit S-Vue™-Sonden, ClearVision™ und S-Harmonic™ vereint das HS50 drei innovative bildgebende Technologien, die präzise Untersuchungsbilder mit hoher Auflösung, Eindringtiefe und Kontrast liefern. Das Ultraschallsystem ist ein effizientes Hilfsmittel in der täglichen Behandlung von Patienten. Verschiedene Schallköpfe wie Convex-, Linear-, Volumen-, Phased-Array-, Endokavitär- und CW-Stift-Sonden machen das HS50 zu einem flexiblen Helfer im klinischen Alltag.

EZ-Exam+ fertigt vordefinierte Untersuchungsprotokolle an, mit der Ultraschalluntersuchungen zu einem stringenten Prozess zusammengefasst werden können. Dank des Advanced QuickScan™ können Ärzte mit nur einem Tastendruck das dargestellte Bild optimieren und mit EZ-Compare™ zum Vergleich schnell auf vorherige Untersuchungsbilder zurückgreifen. Mit der Mess-Navigation wird automatisch auf dem Monitor ein vergrößertes Bild-im-Bild-Fenster geöffnet, um Caliper präziser zu platzieren.

**Ergonomisches, kompaktes Design bei geringem Gewicht**

Angesiedelt im Mittelpreisklassensegment, lässt sich das kompakte System von Samsung unkompliziert in jedem Behandlungsraum und neben Patientenbetten unterbringen. Dabei arbeitet es leise und liefert schnell die gewünschten Bilder. Das Keyboard ist frei beweglich und dank des ergonomischen Designs lassen sich sämtliche Untersuchungstools einfach handhaben. Ein Gelwärmer bringt das Ultraschallgel jederzeit auf eine für den Patienten angenehme Temperatur. Ausgestattet mit der Solid-State-Drive-Technologie fährt das Gerät schnell hoch und verarbeitet Daten und Eingaben schnell. Das HS50 mit seinem geringen Gewicht ist zudem mit einem gestochen scharfen 21,5“-Full-HD-LED-Monitor und einem hochsensitiven 10,1“-Touchscreen ausgestattet.

Die Presseinformation finden Sie unter: <https://news.samsung.com/de/schneller-arbeiten-mit-dem-hs50-ultraschallsystem-von-samsung>

## Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearable Devices, Tablets, Kameras, Haushaltsgeräten, Medizintechnischen Geräten, Netzwerk-Systemen, Halbleitern und LED-Lösungen. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten, Hintergrundinformationen und Pressematerialien auf [www.samsung.de](http://www.samsung.de) und im Samsung Newsroom unter [news.samsung.com/de](https://news.samsung.com/de).

**Pressekontakt Samsung**

Samsung Electronics GmbH  
HME-Division  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach / Ts.  
[HME@samsung.de](mailto:HME@samsung.de)

**Pressekontakt Agentur**

Faktor 3 AG  
Stefan Zander  
Kattunbleiche 35  
22041 Hamburg  
040 / 679446 - 6172  
[samsungHME@faktor3.de](mailto:samsungHME@faktor3.de)