

# Kabelloser Linear Ultraschall- Scanner Clarius L7 HD3 Vet

Sofort  
einsatzbereit  
von Tierpraxis  
bis Stall

Der L7 HD3 Vet Taschen-Ultraschallscanner von Clarius ist mit einem Linearschallkopf ausgestattet und wurde speziell für die Tiermedizin konzipiert. Mit einer außergewöhnlichen muskuloskelettalen Ultraschallbildgebung bis zu 11 cm ist der Scanner die erste Wahl für Tierärzte, die die Leistung eines herkömmlichen Systems in einem extrem erschwinglichen kabellosen Scanner suchen.

**Kabellos:** Stabile Übertragung & völlige Freiheit. Ohne Kabel sind Reinigung und Desinfektion einfach und schnell.

**Einfach zu bedienen:** Die benutzerfreundliche, KI-gesteuerte App für Ihr Apple- oder Android-Gerät liefert automatisch die beste Bilddarstellung.

**Hohe Auflösung:** Künstliche Intelligenz, 8 Beamformer und 192 piezoelektrische Elemente liefern erstklassige Bildqualität.

**Zuverlässige Mobilität:** Der Clarius L7 HD3 ist ideal für das Arbeiten auf kleinstem Raum und passt in Ihre Tasche. Nehmen Sie ihn überallhin mit!

**Spezialisiert:** Schnelle Bildgebung mit speziellen Voreinstellungen und spezialisierten Arbeitsabläufen – liefert die beste Funktionalität für Ihr Einsatzgebiet.

- Frequenz: 4–13 MHz
- Maximale Tiefe: 11 cm
- Abmessungen: 147 x 76 x 32 mm
- Gewicht: 288 g
- Scan-Zeit: ~60 Minuten
- Auflade Zeit: ~90 Minuten



# Kabelloser Linear Ultraschall-Scanner Clarius L7 HD3 Vet

## Parameter

Allgemein	
Frequenz	3–13 MHz
Maximale Tiefe	11 cm
Elemente	192
Radius	N/A
Sichtfeld	38 mm
Pixel-Abstand	200 µm
Abmessungen	147 x 76 x 32 mm
Gewicht	288 g
Programmierbare Tasten	2
Scan-Zeit	~60 min
Auflade Zeit	~90 min
Standby	~7 Tage
Startzeit [plattformabhängig]	im Allgemeinen < 30 Sekunden

Betriebsarten	
B-Modus	vorhanden
M-Modus	vorhanden
Farb-Doppler	vorhanden
Leistungs-Doppler	vorhanden
Impulswellen-Doppler	optional
Needle Enhance	optional

Betriebsbereich	
Umgebungstemperaturen:	zw. 0°C / 32°F und 40°C / 104°F
Relative Luftfeuchtigkeit:	zwischen 15% und 90%
Empfohlene maximale Untersuchungszeit:	20 min

Mobile Plattformen:	
<b>iOS:</b>	iOS 11 oder höher
<b>Android:</b>	Android 4.4.2 (API 19) oder höher und Geräte, die über die folgenden Leistungsmerkmale verfügen: x64 und ARM. Geräte müssen mit Wi-Fi 802.11n und BLE kompatibel sein [genaue Spezifikation auf Anfrage]

Sicherheit und Verschlüsselung	
Wi-Fi-Datenkanal	TLS 1.2
Bluetooth	AES128 und RSA4096
Lokale Speicherung	temporär
Cloudspeicher	vorhanden
DICOM	vorhanden

Videos	
Produktvideo Ultraschall bei Kleintieren: <a href="http://www.oehm-rehbein.de/ultraschall-kleintier-de">www.oehm-rehbein.de/ultraschall-kleintier-de</a>	
Produktvideo Ultraschall bei Pferden: <a href="http://www.oehm-rehbein.de/ultraschall-pferd-de">www.oehm-rehbein.de/ultraschall-pferd-de</a>	

Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de)

**Technische Änderungen vorbehalten.**  
Der Herausgeber ist um Richtigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen bemüht. Die Angaben über technische Inhalte basieren jedoch auf den aktuellen Erkenntnissen und unterliegen der ständigen Weiterentwicklung. Der Herausgeber übernimmt deshalb allein auf Basis dieser Werbedrucksache keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen.  
Alle dargestellten Logos, Bilder und Grafiken sind Eigentum der entsprechenden Firmen und unterliegen dem Copyright der entsprechenden Lizenzgeber. Sämtliche auf diesen Seiten dargestellten Fotos, Logos und Texte, die Eigenentwicklungen von uns sind oder von uns aufbereitet wurden, dürfen nicht ohne unser Einverständnis kopiert oder anderweitig genutzt werden. Alle Rechte vorbehalten.

Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c  
Info-Hotline: +49 381 36 600 600, [www.oehm-rehbein.de](http://www.oehm-rehbein.de), [info@oehm-rehbein.de](mailto:info@oehm-rehbein.de)



Anzeige der Bilder direkt in der App auf Ihrem Smartphone oder Tablet



- Zubehörtasche (optional)**  
inkl. Aussparungen für:
- 2 HD3 Ultraschall-Scanner
  - 1 Ladegerät
  - Netzteil, Ladekabel Scanner
  - Kontaktgel, Reinigungstücher
  - iPad/Tablet, Ladekabel