

ECOGRAFI VETERINARI CHISON ECO1 ED ECO3EXP



Monitor regolabile con rotazione di 30°



ECO3EXP VET
Con PW (doppler pulsato)

CHISON
Value Beyond Imaging

ECO1 VET

DOTAZIONE STANDARD

	ECO1	ECO3EXP	ECO5
Schermo LED 12" alta risoluzione - B/N	•	•	•
Schermo LED 12" alta risoluzione - a colori	•	•	•
Memory card 8G	•	•	•
Tasti di scelta rapida	•	•	•
Connessione stampante PC	•	•	•
3 porte USB	•	•	•
1 porta ethernet	•	•	•
1 porta video, 1 porta VGA	•	•	•
1 porta per interruttore a pedale	•	•	•
Modalità schermo intero	•	•	•
Batteria Li-ion ricaricabile 2 ore	opzionale	•	•
Adattatore	•	•	•
Pacchetto software standard	•	•	•
Sistema di archivio immagini Easyview	•	•	•
THI (bilanciamento immagine tessuti)	•	•	•
PW (doppler pulsato per rilevare la velocità del flusso di sangue)	•	•	•

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni e peso: 33,5x15,5xh 35 cm; 6 kg
 Schermo: LED 12", alta risoluzione 1.024x768
 Alimentazione: AC 100-240 V - 50/60 Hz
 Batteria Li-ion ricaricabile (opzionale ECO1, standard ECO3EXP.)

LINGUE - selezionabili dall'utente

	GB	IT	FR	ES	DE	CZ	TR	CN	RU
Software	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manuale	•	•	*	•	•	•	•	*	•

*Su richiesta

- 33994 CHISON ECO1 VET con 1 connettore per sonda, senza sonda
- 33995 CHISON ECO3EXP VET con 2 connettori per sonda, senza sonda
- compatto e leggerissimo, facile da trasportare
- schermo con tecnologia LED di nuova generazione; le immagini ultrabrillanti consentono una visualizzazione ottimale anche all'aperto
- design ergonomico del monitor, rotazione di 30 gradi, regolabile.
- batteria a lunga durata fino a 2 ore, per un utilizzo all'aperto
- ingrandimento immagine a schermo intero, migliore visualizzazione a distanza
- flusso di lavoro lineare, facile da usare, 6 tasti rapidi per finalizzare il ciclo di diagnosi

Modalità display e elaborazione immagini

B, B/B, 4B, M, B/M, PW (solo ECO3EXP.) immagini multifrequenza

Elaborazione immagini

- immagini composte
- ottimizzazione immagine intelligente I-image
- THI (Bilanciamento immagine tessuti)
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale)
- sistema digitale beam-former
- visualizzazione a schermo intero
- trapezoidali
- PW automatico (solo ECO3EXP.)
- Chroma
- AIO (ottimizzazione immagine automatica)

Interfaccia utente

- pannello di controllo pieghevole e tastiera alfanumerica
- tastiera retroilluminata per una visibilità ottimale al buio
- retroilluminazione interattiva
- le luci di identificazione indicano i tasti attivi
- 8 TGC per una regolazione semplice
- manopola per regolare facilmente (tasti scelta rapida)
- layout tastiera chiaro e intuitivo, veloce da memorizzare
- impostazioni utente predefinite

Flusso di lavoro lineare, un tasto per:

- selezionare la funzione desiderata con impostazioni automatiche
- ottimizzare l'immagine automaticamente (AIO)
- salvare il fermo immagine e il CINE loop
- stampare dal PC* (stampante laser o a inchiostro) o da stampante video
- Creare report
- Misurare

*La lista delle stampanti compatibili è sul nostro sito

Sistema di archiviazione EASYVIEW™

- archivio immagini sull'hard disk e su USB
- 3 porte USB
- diversi formati di immagine: BMP, JPG, DCM, CIN, AVI
- cine review: auto, manuale (impostazione per autorevisione) per 2D, immagini M, PW (solo ECO3EXP.)
- capacità di memoria cine (256 immagini/10s)

ECOGRAFO COLOURDOPPLER ECO5 VET



Schermo 12" LED (0-30°)

Doppia portasonda



CHISON
Value Beyond Imaging

ECO5 VET

34008

- 34008 CHISON ECO5 VET Colour Doppler schermo LED a colori alta risoluzione 12", memoria 8G alta velocità, 3 porte USB, 2 connettori per sonde, sistema di archiviazione EASYVIEW™, senza sonda
- Modello imaging: B, B/B, 4B, B/M, M, CFM, PW

Elaborazione immagini:

- MCI (Multicomposizione immagine)
- ottimizzazione immagine intelligente i-image
- THI (bilanciamento immagine tessuti)
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale)
- sistema digitale beam-former
- trapezoidale
- PW automatico
- Chroma
- modalità schermo intero
- AIO (ottimizzatore immagine automatica)

Ulteriori caratteristiche come ECO3EXP.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni e peso: 33,5x15,5xh 35 cm; 6,5kg
 Schermo: 12" LED a colori alta risoluzione 1.024x768
 Alimentazione: AC 100-240 V, 50-60 Hz
 Batteria Li-ion ricaricabile

SONDE E ACCESSORI PER LE SERIE CHISON ECO

SONDE ECO1 - 3 - 5			FREQUENZA (MHz)		Ambiti di applicazione				
Codice GIMA	Codice CHISON	Scansione	Freq. princ.	Larghezza banda della sonda	CANINO	FELINO	OVINO	EQUINO	BOVINO
33998	C3-A	Convex	3,5	2,5 - 5,0	•	•	•	•	•
33999	L7M-A	Lineare*	7,5	5,3 - 10,0	•	•	•	•	•
33871	L7S-A	Lineare**	9,0	5,3 - 11,0	•	•	•	•	•
34000	L7V-A	Trans-rettale	7,5	5,3 - 10,0	•	•	•	•	•
33997	MC6-A	Micro-convex	6,0	4,5 - 8,0	•	•	•	•	•
33874	MC3-A	Micro-convex	3,0	2,5 - 5,0	•	•	•	•	•

*Con traccia di 40 mm, sonda lineare generale

**Con traccia di 30 mm per esami di tessuti superficiali, risoluzione maggiore

Codice GIMA	ACCESSORI SERIE ECO
33869	Batteria Li-ion ricaricabile BT-2500 (2,5 ore)
33867	Trolley ECO TR-9000
33868	Borsa trasportabile
33866	Guide per aghi - specificare per quale sonda (solo per 33998-9,33874)
STAMPANTI	
33968	SONY UP-X898 MD B/N (per ECO1 e ECO3EXP.)
33993	SONY UP 25MD a colori (per ECO5)

