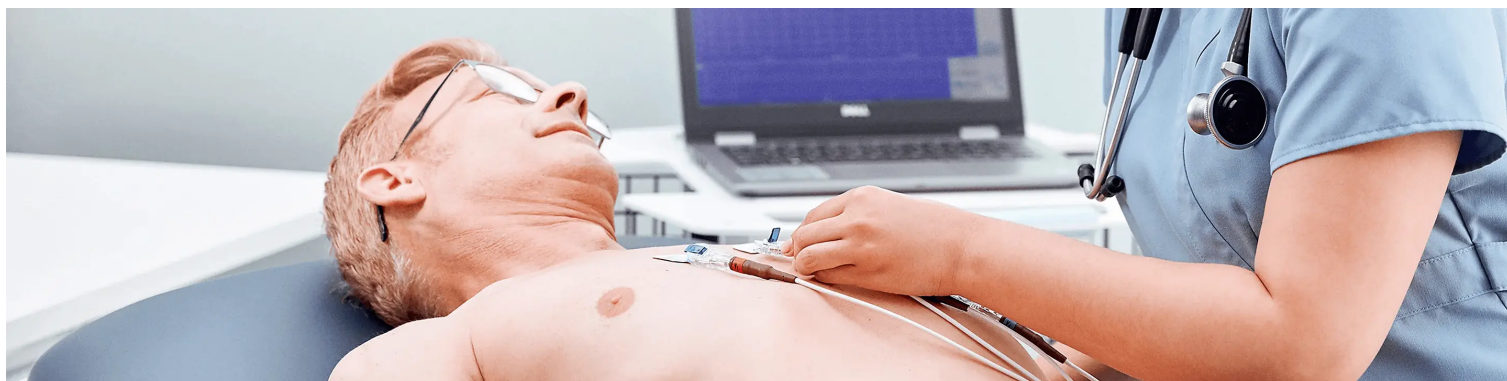


## Produktegenskaper

- **Kompromissløs budsjettløsning** — ELI™ 230 EKG-apparat gir en fullstendig funksjonalitet i en bærbar, kompakt enhet. ELI 230 er enkel å bruke, funksjonsrik, og tilbyr en verdifull løsning med egenskaper som signalkvalitet, nøyaktig og pålitelig EKG-tolkning og utskrifter i full A4-størrelse.
- **LCD skjerm med høy oppløsning** — Fargeskjerm med høy oppløsning gir forhåndsvisning i sanntid av 3-, 8- eller 12-avleder EKG og kan gjennomgås etter EKG-undersøkelsen er gjennomført.
- **Anerkjent VERITAS® hvile-EKG tolkning** — Allment anerkjent hvile-EKG-tolkningsalgoritme bruker kjønn og kriterier for å gi en diagnostisk støtte.
- **Velg mellom trådløs eller tradisjonell kablet avledning** — ELI 230 EKG tilbyr et valg mellom enten den innovative WAM™ trådløse anskaffelsesmodulen eller AM12-anskaffelsesmodulen™. Begge inkluderer utskiftbare avledninger, avledningsfeilindikator og fjernkontroll med knapper for EKG-innsamling og utskrift.
- **Beste 10** — ELI 230 EKG evaluerer EKG-signal og støy for å avgjøre, og velge de 10 sekundene med data med minst mulig støy. Beste 10 forenkler EKG-innsamling ved å redusere tiden for klinisk gjennomgang og bidra til å eliminere behovet for gjentatte EKG-er.
- **Diagnostisk Kvalitet** — ELI 230 EKG har full diagnostisk EKG-kvalitet med en high-fidelity samplingsfrekvens på 40 000 per sekund per kanal, som er en fordel for nøyaktig pacemakerdeteksjon.



## ELI 230 elektrokardiograf

| Feature   | Spesifikasjoner  |
|---|--|
| Instrumenttype  | 12-avledning elektrokardiograf   |
| Input kanaler   | Simultainnhenting av EKG-data fra alle 12-avledninger  |
| Standard avledninger  | I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6  |
| Bølgeformvisning  | Baklyst 14 VGA 320 x 240 LCD cfargeskjerm 4+4 eller 6+6 avledningsvisning  |
| Inngangsimpedans<br>Inndata dynamisk område<br>Elektrode offset<br>Toleranse vanlig modus avvisning | Møter eller overgår kravene til ANSI/AAMI EC11   |
| Strømlekkasje pasient<br>Strømlekkasje chassis  | Møter eller overgår kravene til ANSI/AAMI ES1  |
| Digital samplingsrate   | 40,000 sample/sekund/kanal brukt for deteksjon av pacemaker; 1,000 sample/sekund/kanal brukt for opptak og analyse |
| Oppløsning  | 1.875 mikrovolt LSB  |
| A/D konversjon  | 20 bits  |
| Frekvensrespons   | 0.05 til 300 Hz  |
| Filter  | Høy-ytelse baselinjefilter; AC interferensfilter 50/60 Hz; low-pass filter 40 Hz, 150 Hz, eller 300 Hz             |
| Avledning kryssfeildeteksjon  | Melding om mulige feil plassering for både lemmer og brystledninger angitt på displayet før utskrift               |
| Pacemaker spikedeteksjon  | Ved pacemaker vil spikemarkører for både atrielle og ventrikulære rytmer angis på utskrifter                       |
| Tilleggsfunksjoner  | Opsjon: VERITAS hvile EKG tolkning med alder- og algoritme   |
| Papir   | Termisk papirrull: 210 mm (A4)   |
| Termisk printer   | Matriseskriver: 8 punkt/mm   |
| Termisk printer hastigheter   | 5, 10, 25 eller 50 mm/s  |
| Gain instillinger   | 5, 10 eller 20 mm/mV   |
| Rapport printformat   | Standard eller Cabrera; 12, 6 eller 3+1 kanal  |
| Rytme printformat   | 12, 6 eller 3 kanal med konfigurerbare avledningsgrupper   |
| Enhet - klassifisering  | Klasse I, Type CF defibrilleringssikker påført del   |
| EKG lagring   | Intern lagring opptil 20 EKG opptak; ekstern lagring til USB minnedisk   |
| Kommunikasjon   | Gjennomgå eller print fra ELI Link V3.1x   |
| Vekt  | 2.63 kg inkludert batteri (uten papir)   |
| Dimensjoner   | 28.58 x 19 x 7 cm  |
| Nettstrøm/batteri   | Universell AC strømforsyning (100-240 VAC 50/60 Hz) 110 VA; internt ladbart batteri                                |

For mere informasjon ta kontakt med din nærmeste NorEngros representant -



**Clinical excellence. Connected solutions. Continuous innovation.**  
Welch Allyn Cardiology is proud to be powered by Mortara.

Welch Allyn, Inc.  
4341 State Street Road  
Skaneateles Falls, NY 13153 USA  
(p) 800.535.6663 (f) 315.685.3361

© 2018 Welch Allyn MC14624 80022594 Ver A 2018-06

[www.welchallyn.com](http://www.welchallyn.com)

**WelchAllyn®**