

DPU-7000

Digital processorenhed til Vision Sciences videoendoskoper

En ny fleksibelt digital videoprocessor, DPU-7000, er udviklet af Vision Sciences. Det er det eneste system, som kombinerer et endoskop med distal CCD-chip med fordelene ved EndoSheath® teknologien med sterile beskyttelsesovertræk. Billederne vises på en 15" LCD-skærm med høj opløsning (720p HD) takket være en CCD af højeste kvalitet og moderne billedbehandlingsteknik.

DPU-7000 tilbyder mulighed for at tage still-billeder eller indspille video og lyd direkte på et integreret SD-kort til en meget kost-/effektiv pris. En videoindspilning af en 6 minutters undersøgelse genererer en datafil på ca 400 MB, hvilket indebærer at du kan gemme ca. 40 undersøgelser på et 16 GB SD-memorycard. Disse kan herefter arkiveres på f.eks. en ekstern harddisk via USB-tilslutning.

DPU-7000 er udstyret med et indbygget tastatur med integrerede funktionstaster, som gør systemet meget enkelt at håndtere.

DPU-7000 tilbyder følgende fordele:

- Integreret indspilningsmulighed for video og lyd
- Forbedret brugerflade med indbygget tastatur med integrerede funktionstaster
- Op til 15 forskellige forudstillinger kan gemmes til forskellige lægers præferencer eller endoskoper
- Øgede tilslutningsmuligheder - HDMI, RGBS, VGA, S-Video og lyd
- Kompatibilitet med alle 5000-serie endoskoper eller kameraer fra Vision Sciences
- Operativsystem på dansk

