

**I.C. LERCHER**

# KAMERA System

Denna nya intraorala kameras  
revolutionär teknik  
kommer att fascinera dig:  
helt digital – direkt till  
datorn eller laptopen



**LCAM**  
USB

# Kamerasystem – Ljussystem – Instrument –



8 LED ger perfekta, dagsljusförhållanden även i de svåraste situationerna.



Fokusering för extraorala helansiktsbilder, kvadranter eller makrobilder tas med den blå skjutknappen.



Med ett finger på knappen tas och sparas stillbilder.



Endast en USB 2.0-kabel krävs för strömförsörjning och dataöverföring. Tillgängliga kabellängder: 2m/3m/5m



Steriliserbart tillbehörset i 0°-optik för ytterligare användningar **art.nr. 194100**. Som tillbehör finns en PA-sond, en entandstillsats och en spegeltillsats att beställa. Användningen av dessa optimerar resultaten.



Den nya digitala intraoralkameran L-Cam-USB med det högupplösningsbara CCD-Chip och imfri 0° eller 90°-optik ger klara färger av högsta bildkvalitet. Den är liten och väger endast 111 g. Det stabila aluminiumhuset ligger ergonomiskt i handen. Den är lätt att använda, alla funktioner kan styras med endast ett finger.

I L-Cam-USB har två portvarianter integrerats. Den ena är USB 2.0-porten. Den är helt digital och överför på så sätt från alla vanligt förekommande system helt utan förluster till datorn. Resultatet blir sparade patientbilder av utmärkt kvalitet. Ström och bilddata överförs själva via USB 2.0-kabeln, utan extra kabel. Tack vare plug & play-tekniken fungerar användningen på flera platser helt utan problem; det räcker med att sätta i och ta ur. På så sätt möjligt att enkelt integrera arbetsplatsen och att i efterhand komplettera.

Den andra portvarianten av L-Cam-USB har en S-video- (SVHS) och en video-(Composite) port.

**Art. nr. 194 000**  
L-Cam USB 0° Blickvinkel



## Luppglasögon –

Denna teknik tillåter integrering i redan existerande videomonitorsystem i mottagningen.

På så sätt är det möjligt att använda en enda kamera för flera datoranslutna rum (behandlingsrum) och rum utan dator (profylaxrum). Detta gör kameran flexibel utan begränsningar.

Den nya framtagna, ljusstarka optiken med 0° eller 90° synvinkel garanterar högsta skärpa i tre olika fokus för extraorala, intraorala och makrobilder med hög kontrast. Förstoringar upp till 100 ggr är möjliga. Så kan även pyttesmå tand- och vävnadsstrukturer avbildas mycket klart och tydligt.

Tack vare programmeringen av en standard drivenhet baserad på Microsoft kan kameran användas med så gott som all gängse mjukvara för slutredovisning, bild- och röntgen i Windows 2000®, Windows XP® eller Windows Vista®. Med hjälp av kamerans knapp sparas bilderna direkt för respektive patient.

**Art. nr. 194 005**  
L-Cam USB 90° Blickvinkel

## Kamerasystem –

USB 2.0-kabeln passar till alla vanliga datorer och laptops.



Kamerakabelns kontakt på baksidan kan lätt dras ur.



Kontakten på kamerans baksida garanterar perfekt kontakt och alla portvarianter.



Kamerans förvaring tar den sladdlösa kamerahållaren med automatisk På/Av-funktion hand om.



Den nyframtagna Optik med 90° synvinkel möjliggör användning av "rak" eller "vinklad" optik.

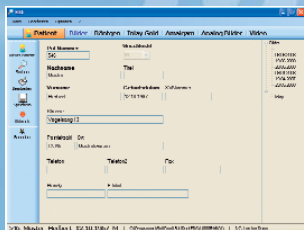


# Kamerasystem – Ljussystem – Instrument –

Den nya digitala intraoralkameran L-CAM-USB är helt kompatibel med all gängse dentalmjukvara på marknaden. Överallt imponerar den sin ljusstarka och bildkvalitet och den enkla integrationen.

I.C.LERCHER mjukvara „Medical EDA bildhantering“ stödjer detta koncept av effektiv och enkel hantering på tandläkarmottagningen.

# Medical EDA



### Patientjournaler:

I patientjournalerna kan alla nödvändiga uppgifter för patientidentifikation matas in. Uppgifterna kan såväl matas in via tangentbordet som över redovisningsmjukvarans VDDS-gränssnitt.



### Viewer:

Sparade bilder kan visas och kommenteras under viewer eller i ett bildspel. Före-/efterbilderna, samt zoomfunktionen möjliggör flexibel granskning.



### Bildöversikt:

De tagna bilderna visas översiktligt och kronologiskt i bildöversikten.



### Bildupptagning:

Bilder kan lätt tas med en knapp på kameran som styr alla funktioner.



### Videosekvensinspelning:

Med den integrerade videomodulen kan videosekvensen spelas in och därefter visas.



### Dateiimport / Twain:

Externa filer kan importeras i såväl filformat som via Twain-drivheten som t.ex. en digital kamera.

# I.C.LERCHER

Carl-Benz-Straße 15    Telefon 07465-685  
D-78576 Emmingen    Fax 07465-2243  
www.ic-lercher.de    info@ic-lercher.de