2.3 Ecran tactil

Ecr iniț

Cap. 2

| 1 | F | | | |
|-------------|------------------------------|---------------------------------|--------------|------------------|
| 2 | Ecr iniţ | | | RUNN |
| | Fct bază | Fcț personaliz | | |
| 2 | ncărcare presetare uti | lizator | 01 | |
| <u>3</u> 01 | : Încărc date pacient | ₽ Introduceți Pacient nou | Lampä | Balans de alb |
| 4 | OFF Înal © [*] € | t Auto | - [] | |
| LEI C | ux de aer debit a | aer Mod Iris | examinare | endoscopul |

| Nr. | Nomenclatură | | Descriere | | | | | |
|-----|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 1 | Zonă de stare | Afișea | ză denumirea ecranului sau starea sistemului video central. | | | | | |
| | | G | Când un ecran tactil este blocat, este afișată această pictogramă. | | | | | |
| | | NB | Când un endoscop compatibil cu observarea NBI este conectat, pictograma este afișată în gri. În timpul observării NBI, pictograma este afișată în alb. | | | | | |
| | | Æ | Când un endoscop compatibil cu observarea AFI este conectat, pictograma este afișată în gri. În timpul observării AFI, pictograma este afișată în alb. | | | | | |
| | | RD | Când un endoscop compatibil cu observarea RDI este conectat, pictograma este afișată în gri. În timpul observării RDI, pictograma este afișată în alb. | | | | | |
| | | 17 | Pictograma este afișată în timpul examinării. | | | | | |
| | | 128 | Când există date referitoare la o alarmă care nu a fost declanșată, pictograma va fi afișată. | | | | | |
| 2 | Buton de funcție | Comută grupul de funcții. Funcțiile sunt clasificate în funcție de conținut. | | | | | | |
| | | • Fun | cții de bază: Butoanle funcțiilor frecvent utilizate sunt afișate în cursul examinării. | | | | | |
| | | • Fun utiliz | cții personalizate: Este afișată funcția setată în avans prin intermediul setărilor ratorului. | | | | | |
| | | • Lista | a funcțiilor: Sunt afișate butoanele ce urmează să fie utilizate în cursul examinării. | | | | | |
| 3 | Zona de operare a funcțiilor (ecranul inițial) | Aceas | ta este zona de operare pentru fiecare funcție. | | | | | |
| 4 | Buton personalizabil | Poate | fi atribuită orice funcție. | | | | | |
| 5 | Buton pentru | \square | Când există date referitoare la o alarmă care nu a fost declanșată, acest buton | | | | | |
| | regenerarea datelor | | va fi afişat. Când utilizatorul apasă butonul pentru reafişare, datele referitoare la | | | | | |
| | alarmei | | alarma care nu a fost declanșată sunt afișate din nou pe monitorul de observare și pe ecranul tactil. | | | | | |

| 32 <u>C</u> | DLYMPUS | MANUAL DE INSTALARE CV-1500 | |
|-------------|---------|-----------------------------|--|
| | | | |

OLYMPUS MANUAL DE INSTALARE CV-1500

33

2.3 Ecran tactil

Imagine

| Cap. 2 | | 3 🚰 Ima | gine Memorie i | 2 nternă | Memorie portat | |
|--------|-----|-----------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| | | 4 23 | ta/Ora /12/2019 | ID pacient | Nume pacient | 1 ransferat |
| | | | :28:57 | 408943 | Plain Jane | B. A |
| | | 23 | /12/2019 :25:49 | 13579 | Frank Neibaue | |
| | | 23 | /12/2019 :22:38 | 97531 | Jane Doe | |
| | | 5 | /12/2019 :20:52 | 246810 | John Smith | |
| | | | Select toate | 🗑 Ştergere | ⊡ Transfer | ∀ Filtru |
| | | | | | | |
| | Nr. | Nomenclatură | | | Descriere | |
| | 1 | Buton informații memorie | Afișează i | nformații referitoa | re la memorie. | |
| | 2 | Buton de comutare | Comută p | entru navigarea îi | n memoria imaginilor er | doscopice. |
| | | navigare în memorie | | | | |
| | 3 | Comutator SUS/JOS | Sortează î și stare ex | 'n ordine ascende port. | entă sau descendentă, c | lupă dată, ID pacient, nume pacient |
| | 4 | Zonă de selecție | Selecteaz | ă date din memoi | ia internă sau memoria | portabilă. |
| | 5 | Zonă de editare | Editează d | late din memoria | internă sau memoria po | ortabilă. |
| | 6 | Pictograma de | Pictogram | a de stare este a | fişată atunci când navig | area în memorie este pe "memorie |

| Zonă de editare | Editea | Editează date din memoria internă sau memoria portabilă. | | |
|-----------------|--|---|--|--|
| Pictograma de | rama de Pictograma de stare este afișată atunci când navigarea în memorie este pe "memorie | | | |
| stare | interná | i" și explorează în memoria internă. | | |
| | .,! | Indică faptul că există o imagine care nu a fost transferată către server sau | | |
| | | memoria portabilă. | | |
| | ¥ | Indică faptul că toate imaginile sunt exportate. | | |

2.3 Ecran tactil

Setări



Cap. 2

| Nr. | Nomenclatură | Descriere |
|-----|--|--|
| 1 | Zona de operare a funcțiilor (setări) | Aceasta este zona pentru schimbarea fiecărei setări. |

8

Nr. Nomenclatură

schimbare 4 Schimbare

tastatură 5

Introduceți

sägeatä dreapta și stânga Butonul pentru Backspace

6 Butoane cu

1 Caps Lock

3 Buton de

7

8 Shift

2 Spațiu

Cap. 2

D pa

w

Ļ

mici.

Introduceti un spatiu.

Schimbă tastatura

Butoane de schimbare a tastaturii.

modul de suprascriere caractere.

Șterge caracterul din stânga cursorului.

Mută poziția cursorului.

*1 Numărul de butoane afișate depinde de tastatura utilizată. 36 OLYMPUS MANUAL DE INSTALARE CV-1500

1/ 2 / s

☆ z x c v b n m

3

<u>6</u> 7

^ ~

[1] [2] [3] [4] 🗙 Anulare 🗸 OK

Descriere ON/OFF scriere cu majuscule. Când scrierea cu majuscule este activată, se poate comuta

Tinte scriere a umajuscule și cea cu litere mici. Când scrierea cu majuscule și cea cu litere mici. Când scrierea cu majuscule este activată, caracterele alfabetice sunt fixate la majuscule. Când scrierea cu majuscule este dezactivată, caracterele alfabetice sunt fixate la litere

Comută între modul de inserare caractere și modul de suprascriere caractere.

Butonul este evidențiat în modul de inserare caractere și butonul nu este evidențiat în

Comută metoda de introducere. Tasta Shift se dezactivează automat după ce este introdus un caracter. Activarea tastei va comuta între scrierea cu majuscule și cea cu litere mici.

5

о р

Cap. 2

2.4 Panoul posterior



| 1 | Terminal Y/C IN | Conectează următorul dispozitiv. |
|---|------------------|--|
| | | Unitatea de control PowerSpiral |
| | | Centru endoscopic ultrasonic EVIS EUS |
| 2 | Terminal | Conectează următoarele dispozitive: |
| | MONITOR/UCR | Monitor |
| | | Unitate endoscopică de reglare a CO ₂ |
| 3 | Terminal CV IN | Conectează următoarele dispozitive: |
| | (Y/C) | Sistem video central extern |
| 4 | Terminal EUS/OFP | Conectează următoarele dispozitive: |
| | | Centru endoscopic ultrasonic EVIS EUS |
| | | Pompă de spălare OLYMPUS |
| 5 | Terminal 12G-SDI | Conectează următorul dispozitiv. |
| | OUT (4K/HD) | Monitor |
| 6 | Terminal | Conectează următoarele dispozitive: |
| | RECORDER | Înregistrator video |
| 7 | Terminal 3G-SDI | Conectează următoarele dispozitive: |
| | OUT (HD) | Monitor |
| | | Înregistrator video |

2.6 Monitor

2.6 Monitor

с Nr. Nomenclatură



| | 19 | electronic | Ð, | zoom electronic este "× 1,0", pictograma nu este afișată. |
|------|---------------|---|------------------|--|
| | 20 | Observare optico- | NBI | Indică faptul că sistemul execută funcția NBI. |
| | | digitală/TXI | RI | Indică faptul că sistemul execută funcția RDI. |
| | | | AFI | Indică faptul că sistemul execută funcția AFI. |
| D. 2 | | | TXI | Indică faptul că sistemul execută funcția TXI. |
| | 21 | Focalizare | D₀ | Indică faptul că funcția de focalizare rulează. |
| | 22 | Afișare imagine din | Æ | Indică faptul că este afișată o imagine din sursă externă. |
| | sursă externă | | | Indică faptul că se face afișare POP în ecran divizat atunci când se afișează imagine SDTV. |
| | 23 | Stare alarmä inactivä | 20 | Afișat atunci când există date referitoare la o alarmă care nu sunt afișate. |
| | 24 | Imagine | | Indică faptul că există o imagine netransferată. |
| | | netrimisă/Transferă imagini | G⇒ | Indică faptul că imaginea este transferată. |
| | 25 | Contor IMH | E MH | Afișează numărul de imagini endoscopice înregistrate la IMH. |
| | | | ⊑_ ⊗ | Indică faptul că înregistratorul video nu este conectat. |
| | 26 | Înregistrare video IMH | "⊒● | Indică faptul că înregistrarea la IMH este în desfășurare. |
| | | | ᄢᇔᅋᄪ | Indică faptul că înregistrarea la IMH este pusă pe pauză. |
| | | | 찗 | Indică faptul că înregistrarea la IMH este oprită. |
| | 27 | Cronometru | Ð | Afişează timpul scurs / timpul divizat. |
| | 28 | Unitate de detectare a poziției endoscopului | °. | Unitatea de detectare a poziției endoscopului este în operare. |
| | | | Ξø | Indică faptul că unitatea de detectare a poziției endoscopului este |
| | | | | deconectata de la sistemul video central. |
| | 29 | Alimentare cu apa | 8 | indica faptul ca starea alimentarii cu apa este ON. |
| | | | ×. | Indică faptul că starea alimentării cu apă este OFF. |
| | | | 60 | Indică taptul că pompa de spălare OLYMPUS este deconectată de la sistemul video central. |
| | 30 | Alimentare cu aer | © _€ * | Indică faptul că starea alimentării cu aer este ON. |
| | | | \$* * | Indică faptul că starea alimentării cu aer este OFF. |
| | | | ©; | Indică faptul că starea de acționare a unității endoscopice de reglare a CO ₂ este ON. |
| | | | 8. | Indică faptul că starea de acționare a unității endoscopice de reglare a $\rm CO_2$ este OFF. |
| | | | ®.,0 | Indică faptul că unitatea endoscopică de reglare a CO ₂ este deconectată de la sistemul video central. |
| | 31 | Nivelul presiunii aerului/CO ₂ | at | Indică nivelul presiunii aerului. |
| | 32 | Cantitatea de apă alimentată | hı. | Indică cantitatea de apă alimentată. |

Descriere

OLYMPUS MANUAL DE INSTALARE CV-1500

2.6 Monitor

| Nr. | Nomenclatură | omenclatură Descriere | | |
|-----|-------------------|--|---|--------|
| 33 | Informații despre | Ъ. | Afişează numele modelului endoscopului conectat la sistemul video central. | |
| | endoscop | SN | Afișează numărul de serie al endoscopului conectat la sistemul video central. | |
| | | 0 | Afișează diametrul intern al canalului endoscopului conectat la sistemul video central. | |
| | | Ø | Afișează diametrul extern al capătului distal și diametrul extern al tubului de inserție al endoscopului conectat la sistemul video central. | Cap. 2 |
| | | 0 | Afişează funcția atribuită teleîntrerupătorului 1. | |
| | | 0 | Afişează funcția atribuită teleîntrerupătorului 2. | |
| | | € | Afişează funcția atribuită teleîntrerupătorului 3. | |
| | | 0 | Afişează funcția atribuită teleîntrerupătorului 4. | |
| | | 0 | Afişează funcția atribuită teleîntrerupătorului 5. | |
| | | Remarc | să 1: | |
| | | Când te | eleîntrerupătorul endoscopului este apăsat, culoarea de fundal a caracterului | |
| | | respect | ivului teleîntrerupător al endoscopului se schimbă. Pentru a verifica funcția | |
| | | atribuita | ă comutatorului de telecomandă, puneți setarea pe "Afișare" conform | |
| | | "■ Con | nutarea între afișarea și ascunderea informațiilor endoscopului" din manualul | |
| | | de instr | ucțiuni. | |
| | | Remarc | să 2: | |
| | | Când e | ste utilizat un endoscop din seria 180/260, operarea acestuia se face după | |
| | | cum un | mează. | |
| | | Toate endo | e funcțiile atribuite teleîntrerupătorului endoscopului conform informațiilor scopului sunt afișate ca opțiune DF. De asemenea, nu sunt afișate diametrul | |
| | | canal | lului și diametrul vârfului/extern. | |
| | | Când aprox | l este conectat un endoscop, unele informații sunt ascunse timp de kimativ 5 secunde. | |
| | | Când e cum un | ste utilizat un endoscop din seria 180/260, operarea acestuia se face după mează. | |
| | | Toate endo interr de in: | Encțiile atribuite teleîntrerupătorului endoscopului conform informațiilor scopului sunt afişate ca opțiune DF. De asemenea, nu sunt afişate diametrul a a canalului, diametrul extern al capătului distal şi diametrul extern al tubului seție al endoscopului. | |

OLYMPUS MANUAL DE INSTALARE CV-1500

45