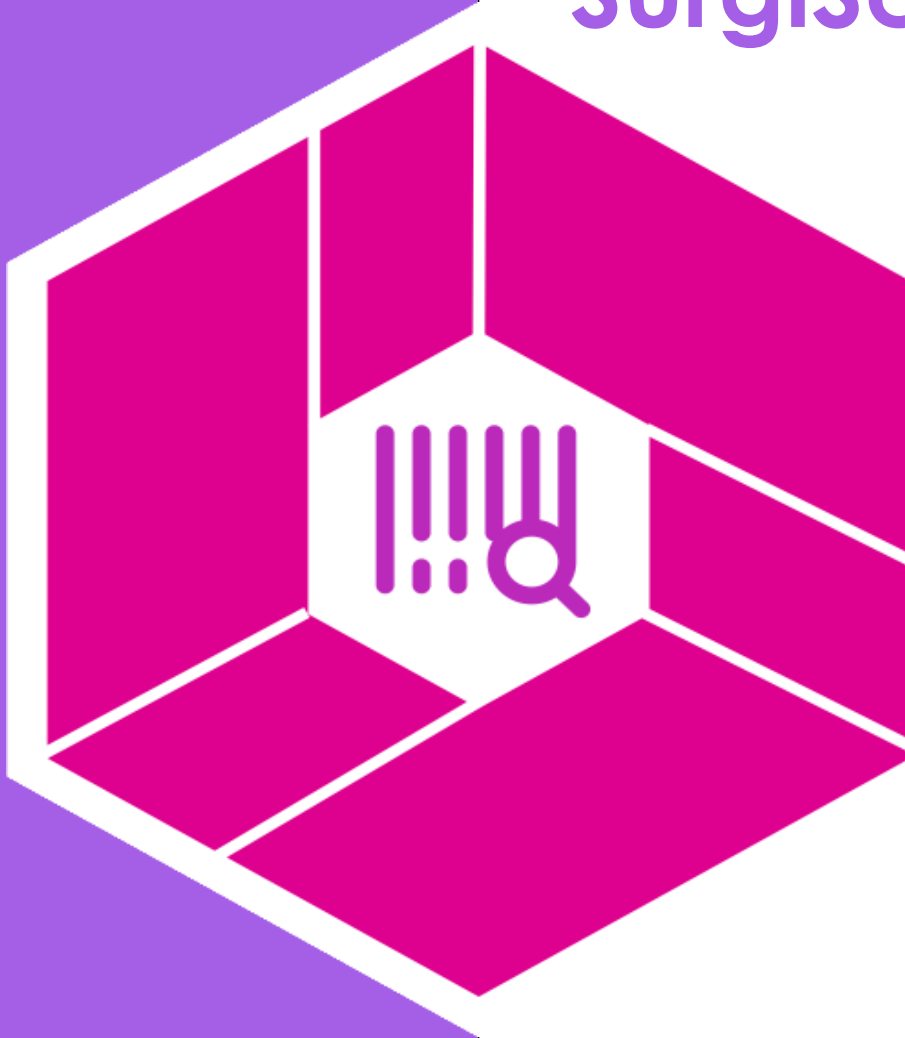


# SurgiScan ULTRA



*Scanner*

*pentru*

**INSTRUMENTAR**

**IMPLANTE**

 Consecvență

 Pasiune

 Calitate

## Rapid, Fiabil

### **SurgiScan Ultra**

este mai rapid, mai mic și are un profil superior nou, pentru a se putea potrivi oricărei forme de instrument. O fereastră de citire mai mare, cu cristal de safir rezistent la zgârieturi, permite o operare mult mai eficientă.

Lider mondial datorită eficienței costurilor, cititorul 2D matrice de date, deschide o multitudine de posibilități pentru aplicații 2D și procese de matrice de date.



## 2D Vision

- Permite decodarea a până la 50 de coduri pe secundă;
- Configurare redusă - funcționează imediat după instalare;
- Decodare automată a codurilor ECC200, indiferent de mărime;
- Citește codurile indiferent de culoarea lor (albă, neagră etc.);
- Citește codurile în condiții de contrast slab;
- Citește codurile de pe suprafețe lucioase;
- Citește codurile de pe suprafețe curbe;
- Multiple opțiuni de export CSV, XML, MS Excel, COM Port, Virtual COM port;
- Integrare facilă cu terțe aplicații software prin TCP/IP sau Virtual COM Port;
- Decodează din fișiere imagine astfel încât este un instrument ideal pentru verificarea calității procesului de inscripționare.



### **RAPID**

Camera de mare viteză poate efectua peste 500 de citiri pe secundă.



### **IDENTIFICĂ CODURI FOARTE MICI**

Rezoluția ridicată a camerei utilizate permite citirea codurilor de dimensiuni foarte mici (până la 0,2mm<sup>2</sup>)



### **FEREASTRĂ LARGĂ**

Mărimea ferestrei din cristal de safir permite lucrul facil al operatorului



## Caracteristici Tehnice

### Citire rapidă și precisă

- Poate citi un cod în 0,001 secunde.
- Nu este nevoie să vă concentrați.
- Citește coduri dificile pe care alte scanere nu reușesc să le identifice.
- Citește toate dimensiunile de coduri fără a fi necesară reconfigurarea.
- Citește coduri foarte mici de până la 0,5mm x 0,5mm.
- Citește coduri de pe toate tipurile de suprafețe - strălucitoare, reflectorizante, argint, auriu și mat.
- Citește coduri incipționate prin laser, dot peen, chimic sau imprimate.
- Conceput să citească instrumente indiferent de forma acestora.

### Design special

- Fereaștră mare de citire pentru operare facilă.
- Fereastra din cristal de safir care oferă rezistență excelentă la zgâriere.

### Software compatibil

- Cod dedicat pentru funcționarea scanner-ului.
- Proiectat pentru a fi complet integrat în orice aplicație software.

### Iluminare cu LED multicolor

- Scanner-ul poate fi individualizat să ilumineze constant sau cu bliț, cu o culoare selectată din o paletă de 256 de culori.
- Iluminarea LED-urilor se face în condiții de siguranță fără fascicul laser reflectat, care ar putea provoca vătămarea ochilor.
- Poate fi folosit în zonele umede direct lângă sursele de apă.

### Clasă de protecție IP65

- Ușor de dezinfectat.
- Fără condens - unitate sigilată cu umiditate internă de 0%.

### Carcasă din aluminiu

- Rezistent la substanțe chimice - ușor de dezinfectat.
- Rezistent și robust.
- Port virtual COM.

### Export de date personalizabil

- Pipe server.
- Fișier text.
- Se poate conecta la orice sistem LIMS.

### Proveniență

- Proiectat și fabricat în Marea Britanie

### Altele

- Dimensiuni:                              lățime 104 mm, înălțime 95 mm
- Greutate:                                1.0 kg
- Alimentare:                              5V
- Conexiune:                               port USB
- Diametrul ferestrei de citire:      30 mm
- Cerințe hardware: PC / laptop: Microsoft Windows 7 cu port USB 2.0 disponibil (1.5 Ghz pe 32 de biți (x86) sau 64 de biți (x64) sau mai mare).

CE



***Exceleență  
prin calitate !***



**livartix**

Str. Cupolei, 1, București, ROMANIA, 061152

Phone +40-374-023359 • Fax: +40-374-095773

[www.livartix.ro](http://www.livartix.ro) • [sales@livartix.ro](mailto:sales@livartix.ro)

