

Scanner intraoral Panda P3



Pret:

39.000,00 lei TVA inclusa

Descriere produs:

Nota. Imagini cu titlu informativ, monitorul / laptop / PC nu sunt incluse in pachet.

Avantaje

NOU!* Extrem de usor, ceea ce il face foarte usor de operat - doar 228g! (cu 18g mai usor decat Panda P2)

NOU!* Functie giroscop, prin care se poate urmari scanarea din toate unghiurile

NOU!* Buton de comanda

*caracteristici in plus fata de Panda P2

Tehnologie AI, ce imbunatateste procesul de scanare

3 varfuri diferite, pentru diverse aplicatii

Rezolutie mare, imagine clara, ce reproduce intocmai realitatea, culori full HD, precizie mare.

Viteza mare de scanare, usor de utilizat

Imagini fidele realitatii

Imaginile pot fi accesate prin mai multe platforme, chiar si pe telefon. Astfel, puteti oferi pacientului imaginile cazului sau imediat dupa scanare

Se pot obtine rapoarte complexe de caz pentru a fi date laboratorului.

Scannerul se poate utiliza pentru:

- restaurari: o imagine clara, fidela, cu rezolutie mare ajuta medicul sa distinga eficient intre gingie si dinte.
- implanturi: scanarea rapida, cu un camp vizual larg, inregistraza precis toate detaliile, inclusiv elementele metalice sau pivotii. Nu este necesara repetarea preluarii amprentei, ceea ce imbunatateste confortul pacientului.
- ortodontie: precizia cu care se inregistreaza imaginea totala a celor 2 arcade economiseste timpul medicului si al pacientului si ajuta la realizarea unui tratament ortodontic eficient si rapid.

Control din buton - se evita contaminarea incrucisata, prin eliminarea necesitatii de a atinge ecranul sau de a apasa pe mouse. Siguranta pacientului este, astfel, o prioritate.

Senzor de miscare - in interiorul scannerului exista un giroscop, care permite vizualizarea din diverse unghiuri a imaginilor scanate, prin simpla rotire a piesei de mana. Nu este nevoie sa atingeti ecranul pentru a vedea imaginea.

VIDEO: avantajele masei reduse a piesei de mana

VIDEO: Datorita giroscopului incorporat, imaginile scanate pot fi analizate impreuna cu pacientul din toate unghiurile.

VIDEO: Butonul pentru functii face si mai simpla utilizarea aparatului, prevenind, in acelasi timp,

contaminarea incrucisata.

Parametri si caracteristici:

Scanarea unei arcate - 1 minut

3 tipuri de varfuri, cu 3 angulatii diferite; 5 varfuri autoclavabile incluse

Scanare foarte precisa - 10 microni

Scannerul este foarte usor - doar 228g, fiind realizat dintr-un aliaj de aluminiu folosit si in industria aeronautica.

Dimensiuni 216 x 40 x 36 mm

Camp vizual - 18 x 16 mm

Adancimea campului vizual: 0~20 mm

Imagine Full HD

Sistem antiaburire - incalzire inteligenta

Calibrare automata

Interfata transfer imaginii - USB 3.0

Cablu de alimentare de 2m

Laptopul / PC-ul la care il conectati trebuie sa intruneasca urmatoorii parametri minimi:

CPU - Intel i7-8700(3.2GHz)

RAM - DDR2400 16G

Hard disk - Solid state drive 120G

Placa video - NVIDIA GTX1060 (6G)

Sistem de operare - Windows10*64 bit



Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Monitor - rezolutie 1920x1080