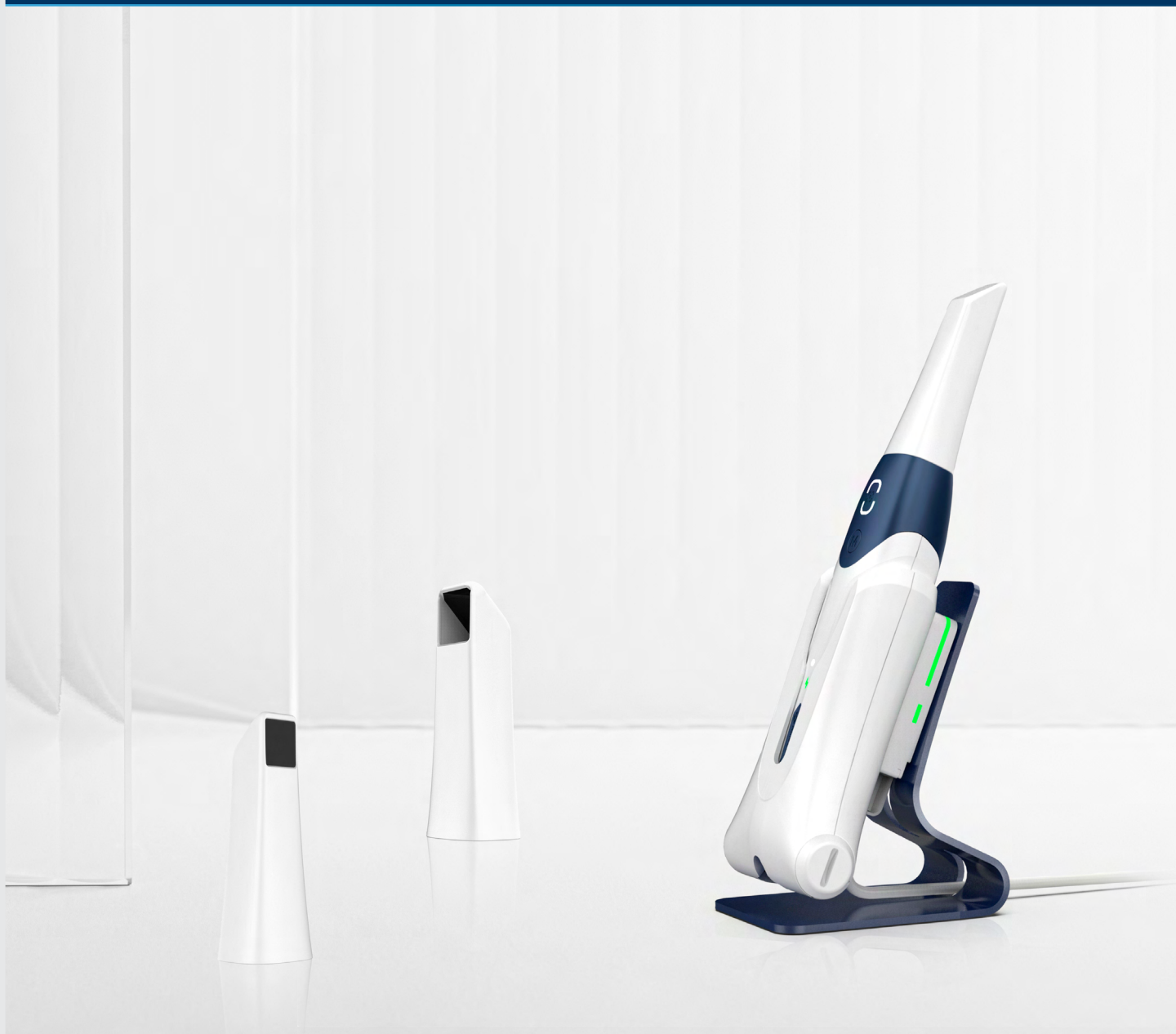




AS 200E

Scanner Intraoral Wireless



Inovatia "decoleaza"

AS 200E - scannerul intraoral wireless care face un salt urias fata de competitorii sai. Datorita designului modern, duratei extinse de viata a acumulatorului, experientei fara egal si eco-sistemului vibrant, reprezinta ultima frontiera in materie de scannere intraorale, fiind perfect atat pentru utilizatorii noi, cat si pentru cei avansati.

Experienta inegalabila

Forma compacta
Fara calibrare
Buton dual pentru scanare
Implicarea pacientului
Control de la distanta

Tehnologie wireless revolutionara

Primul scanner cu incarcare wireless
Latenta ultra-joasa
Pana la 2 ore de scanare continua
Mod "sleep" si repornire instantanee

Performanta Pro

Scanarea unei intregi arcade in 20 de secunde
Augmentare AI (Inteligenta Artificiala)
Acuratete impecabila
Culori reale

Platforma in expansiune

Eco-sistem pregatit pentru evolutia viitoare
Stocare in Cloud
Viewer 3D online



Experienta fara egal

Dimensiune mica, potential urias!

Am identificat o cale de a implementa toate tehnologiile revolutionare intr-un pistol incredibil de mic, unul dintre cele mai mici si usoare scannere intraorale wireless de pe piata.

Scannerul poate fi tinut in mana medicului asemenea unui pix, ceea ce reduce oboseala ce apare in timpul procedurilor prelungite.

**Compartia formei
si greutatii**
cu acumulator



AS 200E
245g



TRIOS 5
299g



i700 Wireless
328g



CS 3800
240g

Model
Greutate



Buton dual pentru scanare

Doua butoane pentru scanare au fost amplasate strategic pe ambele parti ale piesei de mana.

Astfel, atunci cand este momentul de a schimba, este suficient sa rotiti manerul si sa apasati cu acelasi deget pentru a continua scanarea. Nu este nevoie sa memorati pozitia butoanelor sau sa repositionati varful.



Fara calibrare

AS 200E nu are nevoie de calibrare, eliminand necesitatea unor dispozitive scumpe pentru calibrare si evitand intreruperea modului uzual de lucru. Am obtinut acest scop incredibil prin regandirea intregului proces si mentinand integritatea componentelor de-a lungul intregului ciclu de viata.

Aparatul este pregatit pentru scanarea de precizie imediat ce este scos din ambalaj si oricand in viitor.



Control de la distanta

Bucurati-va de o experienta fara egal si un flux de lucru mai simplu de la inceput si pana la final fara a fi necesar sa atingeti computerul.

Puteti revizui modelul finalizat, sa il redimensionati, sa il mutati si sa il rotiti in orice directie, sa accesati meniul si multe alte optiuni doar prin miscarea scannerului, datorita senzorului de miscare avansat.



Acuratete impecabila

Combinarea senzorului de inalta tehnologie cu fluxul propriu de procesare conduce la obtinerea unei acurateti de 20 microni la scanarea unei intregi arcade.



Culori reale

Algoritmii avansati capteaza si recreaza culori reale.



Compresie lossless a imaginii



Transmitere wireless rapida



Varfuri in doua dimensiuni



Suport touch screen

Performanta Pro



Viteza de scanare

Libertatea wireless de miscare nu presupune compromis in ceea ce inseamna performanta sau viteza. AS 200E este cel mai rapid dispozitiv creat de noi pana in prezent.

Puteti finaliza scanarea unei intregi arcade in 20 de secunde si sa aveti un flux de imagini incredibil de "responsive" de-a lungul intregului proces, mai bun chiar decat scannerele traditionale cu fir de pe piata.



20 secunde

Scanarea intregii arcade



60 secunde

Ambele arcade si ocluzia



Augmentare AI (Inteligenta Artificiala)

Algoritmii de invatare off-line cresc viteza intregului proces de scanare si generarea modelelor cu o acuratete superioara.



Implicarea pacientului

Folositi acest instrument puternic pentru a obtine implicarea pacientilor. Urmariti toate inregistrarile la nivelul intregului cabinet, prezentati optiunile de tratament si cresteti-va afacerea prin noi oportunitati la un raport cost-eficienta exceptional.

Acumulator pentru o zi intreaga



Incarcare
Wireless

Acumulator de rezerva



Pana la 2 ore de scanare continua

AS 200E are o capacitate de incarcare extrem de mare si are un sistem de management eficient al puterii. O singura incarcare permite utilizarea continua pana la 2 ore sau echivalentul a 60 de cazuri tipice, astfel incat il puteti folosi pentru toata ziua fara a fi necesara reincarcarea.



60 cazuri cu o singura incarcare



Incarcare wireless



Mod "sleep" si repornire instantanee

Pentru a completa sistemul super-eficient de control al energiei si a extinde timpul de stand-by, AS 200E adopta strategii riguroase de management a puterii. Scannerul intra in modul "sleep" daca nu este folosit si repornește instantaneu atunci cand este nevoie.



Baterie suplimentara

AS 200E este livrat cu un acumulator suplimentar. Atunci cand ati scanat mai multe cazuri si este nevoie sa schimbati acumulatorul, indepartati bateria suplimentara din statia de incarcare si inlocuiti-o.

Platforma in continua expansiune



Eco-sistem pregatit pentru evolutia viitoare

Platforma software pentru produsele Alliedstar stabileste un nou standard pentru aceasta categorie, incluzand functionalitati robuste precum instrumente de scanare si editare, ecran de control privind activitatile, stocarea in cloud, revizuire online si multe altele. Platforma va maximiza potentialul datelor clinice si stabileste un nou standard de colaborare privind fluxurile de lucru.

Extindem rapid colaborarea cu partenerii din industrie. Tot mai multe clinici, laboratoare si furnizori se alatura acestei vibrante comunitati astfel incat veti putea beneficia de intregul potential al platformei.



Stocare in cloud si revizuire online

Spatiul de salvare gratuit este oferit impreuna cu orice produs Alliedstar pentru a va elibera de limitarile fizice ale salvarii locale. Procesul de schimb de informatii este simplificat datorita functiei de auto-sincronizare.

Aveti posibilitatea de a trimite si vizualiza 3D diverse modele in cadrul browser-ului ca parte a pachetului Cloud Storage. Acest aspect extinde extrem de mult capacitatea de comunicare cu colaboratorii si partenerii din industrie.

Specificatii

Piesa de mana	Dimensiuni	248 x 48 x 37 mm	Varf	Marime	22 x 18 mm (cap mare) 18 x 16 mm (cap mic)
	Greutate	245g (cu acumulatori)		Autoclavabil	pana la 60 de ori 134°C 4 minute
Scanare	Acuratete la nivelul intregii arcade	20 microni	Baterie	Durata scanare	120 min
	Camp de vizualizare	16 x 14 mm (cap mare) 12 x 12 mm (cap mic)		Incarcare	Wireless
	Buton captura	Dual	Calibrare	Fara calibrare	

Despre Alliedstar

Fondata in 2019 in Shanghai, Alliedstar Medical Equipment Co. Ltd. se concentreaza pe dezvoltarea de solutii de stomatologie digitala si imagistica. Membrii fondatori provin din aceasta industrie si au o intelegere profunda asupra ei si know-how.

Scopul nostru este de a oferi produse de clasa mondiala avand calitate si incredere exceptionale pentru a ajuta medicii dentisti sa ofere o ingrijire mai buna si sa construiasca mai multe zambete.



Contacts

Headquarter

Room 138, Building C
No. 2305, Zuchongzhi Road
Pudong, Shanghai, China

Sales inquiry

sales@allied-star.com

Distributor

Ortho Focus

Intrarea Ezareni Nr. 6, Et. 1, Ap. 1,
Sector 1, Bucuresti, ROMANIA

Tel: 021/430.12.87

E-mail: sales@orthofocus.ro

www.dentalfocus.ro