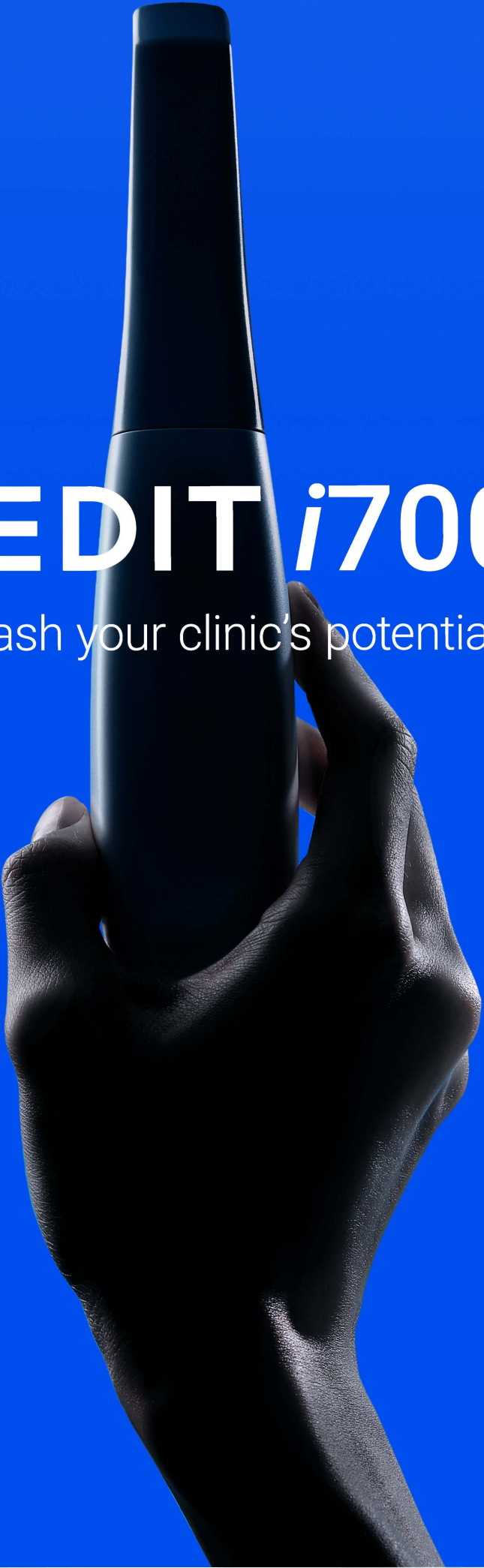


A hand holding a dark, sleek, conical device against a blue background. The device has a long, thin, tapered top section and a wider, rounded base. The hand is positioned at the bottom, with fingers wrapped around the base of the device. The background is a solid, vibrant blue.

MEDIT *i700*

Unleash your clinic's potential

Характеристики Medit i700

в 2х раза
быстрее*

точность
11µm на дугу

4х качество
цветопередачи

245 гр.
очень легкий
*на 25% меньше,
на 12% легче!**

Режим
дистанционного
управления

Дезинфекция
UV-C LED

Поворот
сканирующей
насадки на 180°

Plug & Scan**
*Подключение сканера
напрямую к компьютеру*

Характеристики		i500	i700
Технология сканирования	Скорость сканирования	До 30 кадров в секунду	До 70 кадров в секунду
	Формирование изображения	3D-видео в движении сканирование в цвете	3D-видео в движении сканирование в цвете
	Источник света	LED	LED
	Защита от запотевания	Активная	Адаптивная
Точность	Полная дуга	21,0 µm ± 1,48***	10,9 µm ± 0.98****
Наконечник	Габариты	264 x 44 x 54,5 мм	248 x 44 x 47,4 мм
	Вес	280 гр.	245 гр.
Сканирующая насадка	Размер насадки	20 x 15,7 мм	22,2 x 15,9 мм
	Угол зеркала	угол 40 градусов	угол 45 градусов <i>облегчает сканирование дистальных моляров</i>
	Область сканирования	14 x 13 мм	15 x 13 мм
	Автоклавирование	до 50 раз при температуре 121°C 30 мин	до 100 раз при температуре 121°C 30 мин при температуре 134°C 4 мин
	Поворот насадки	Нет	Да
Специальные режимы	Режим дистанционного управления	Нет	Да
	Дезинфекция UV-C LED	Нет	Да
Подключение	Длина кабеля	1,8 м	2,0 м / отсоединяемый провод 2,5 м (опция)*****
	Разъем	USB 3.0	USB 3.1 Gen1 (провод C-типа)

* сравнение i700 с i500.

** доступно не для всех типов ПК

*** "Тестирование точности интраорального сканера i500", Стоматологический колледж Университета Йонсей, 19 декабря 2018.

**** "Тестирование точности интраорального сканера i700", Стоматологический колледж Университета Йонсей, 02 февраля 2021.

***** В будущем возможно опциональное включение в поставку кабеля длиной 2,5м.

MEDIT