

اکستوتی من...

اگر بدنبال یک تمایز منحصر به فرد باشید، اگر قصد دارید دقیق تر و مطمئن تر موضع پوست را بررسی کنید، اگر درمان قاطع موهای زائد برایتان ارزشمند است، انتخابی جز اکستوتو ندارید. اولین اسکن الکس دنیا، حالا در برابرتان ...



تکنولوژی برتر لیزر موهای زائد مدرن، موثر و متناسب با انواع تایپ های پوستی خاورمیانه



SINGLE / DUAL  
**Accento**

ببینید  
اسکن کنید  
ریشه کن کنید

• قابلیت تنظیم Pulse Width های 4/0 هرتز تا 10 هرتز

قابلیت درمان بالا بردن فرکانس از 0.4 هرتز تا 10 هرتز در تمامی اسپات سایزها از نکات حائز اهمیت در لیزر Accento Dual میباشد. نکته بسیار قابل تامل یکسان بودن انرژی در تمامی شاتها حتی با فرکانس 10 هرتز می باشد.

• مجیز به سیستم درمانی Nail Fungus

این سیستم دارای منوی تخصصی برای درمان اندیکاسیون های Nail Fungus و Wart می باشد که با استفاده از تنظیمات خاص دستگاه می توان به سادگی به آن دست پیدا کرد.

• مجیز به Wireless Foot Switch

این دستگاه مجهز به پدال بدون سیم و امکان شات زدن توسط هندپیس و پدال را دارا می باشد.



• مجیز به دوربین بزرگنمایی

در بعضی از اندیکاسیون ها امکان استفاده از بزرگنمایی تصاویر به وسیله دستگاه های جانبی ضروری میباشد. این سیستم با استفاده از دوربین تخصصی قابلیت بزرگنمایی تصاویر محل درمان تا 5 برابر را دارد.



• قابلیت تنظیم Pulse Width

جهت درمان بسیار مؤثرتر و جلوگیری از عوارض جانبی، دستگاه Accento Dual قابلیت تنظیم پهنای پالس از 0.2 میلی ثانیه تا 350 میلی ثانیه را دارا می باشد که امکان درمان مؤثرتر برداشت موهای زائد در پوست های سبزه، درمان موثر ضایعات عروقی با توجه به قطر و محل آنها و استفاده از زمان 300 میکرو ثانیه با نام تخصصی Genesis Pulse با قابلیت انجام جوانسازی و بهبود بسیار چشمگیر ضایعاتی مانند منافذ باز و کاهش Wrinkle را در پی خواهد داشت.

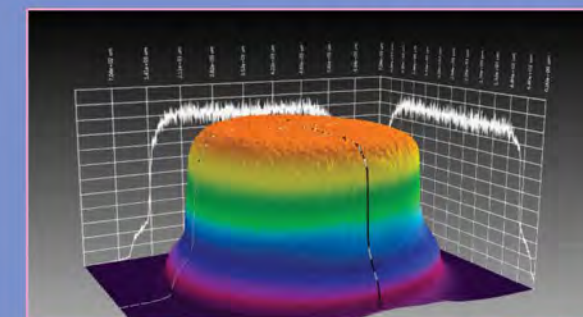
• قابلیت استفاده از Various Spot Size

استفاده از این قابلیت امکان دستیابی به عمق های مختلف و افزایش سرعت درمان را ایجاد می نماید. همچنین قابلیت Flat Top Beam بدون داشتن هیچ Hot Spot، امکان یکسان بودن تابش های لیزر را در سطوح مختلف از قطر 2 میلی متر تا 20 میلی متر برای نواحی درمانی فراهم آورده است.



• مجیز به تکنولوژی Flat-Top Beam

استفاده از تکنولوژی Top Hat Mode در دستگاه Accento Dual موجب برابر بودن کامل انرژی در کل سطح مقطع شده و نیاز به Over Lap را به صورت کامل از بین برده و به دلیل عدم وجود Hot Spot امکان استفاده از حداکثر انرژی مورد نیاز را فراهم آورده است.



• دارای سیستم Auto-Calibration

این دستگاه دارای سیستم تنظیم خودکار هوشمند (Auto-Calibration) بسیار پیشرفته ای می باشد که با استفاده از آن امکان دستیابی به حداکثر اثربخشی، بدون ریسک عوارض فراهم آورده میشود.

• مجیز به سیستم Spray Cryogen (DCD) & Air Cooling

جهت داشتن اثر بخشی بسیار بالا، محافظت از سطح پوست، جلوگیری از عوارض جانبی و کاهش درد، دستگاه Accento Dual از دو سیستم خنک کننده موثر استفاده می کند. (این دو سیستم به صورت جداگانه و همزمان قابلیت استفاده دارند) - دستگاه مواد خنک کننده ای را روی سطح پوست اسپری میکند. امکان تغییر و تنظیم دقیق زمان اسپری قبل و بعد از لیزر وجود دارد که باعث پایین آوردن ریسک عوارض جانبی خواهد شد. - به دلیل طراحی بسیار پیشرفته هندپیس لیزر Accento Dual امکان نصب Air Cooling روی هندپیس وجود دارد که با دمیدن هوای سرد سبب پایین آوردن دمای سطح پوست خواهد شد.



برخلاف اکثر دستگاه ها که فقط دارای یک Cooling میباشد، دستگاه Accento Dual دارای هر دو خنک کننده بوده و این قابلیت را دارد که به طور جداگانه و یا همزمان از هر دو سیستم خنک کننده استفاده نماید.



755nm Long Pulsed Alexandrite Laser	755nm Long Pulsed Alexandrite Laser + 1064nm Long Pulsed Nd:YAG Laser
-------------------------------------	---



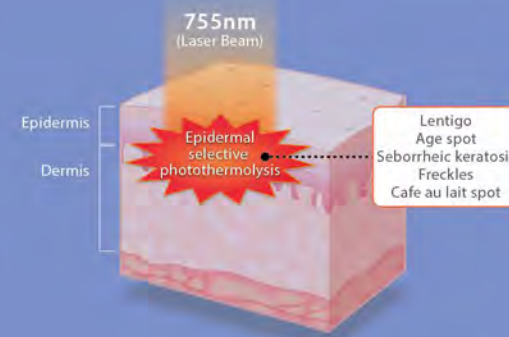
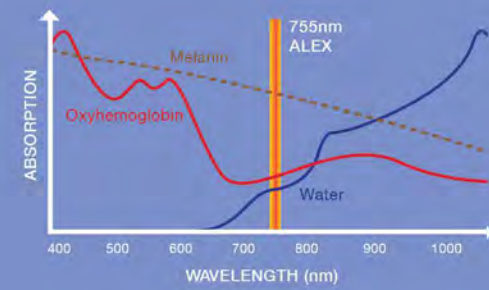
دستگاه Accento Dual مجهز به دو تکنولوژی لیزر Alexandrite با طول موج 755 و لیزر Nd:YAG با طول موج 1064 بوده که توسط کمپانی Bison کره جنوبی تولید شده است. از مهمترین مزیت های این دستگاه میتوان به استفاده از آخرین تکنولوژی در ساخت لیزرها، قطعات اصلی و تعیین کننده آمریکایی اشاره نمود که همراه با ظرافت و قیمت مناسب، این دستگاه را به بهترین انتخاب کلینیک های پوست تبدیل نموده است.

ویژگی های Accento Dual  
• High Power

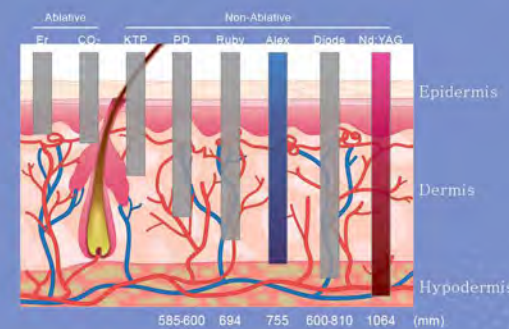
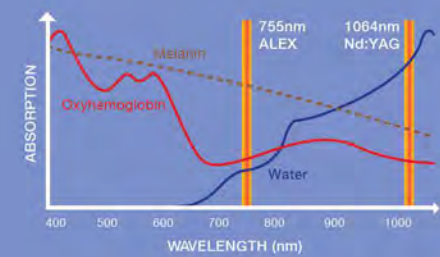
دستگاه Accento Dual با استفاده از لیزر Alexandrite با توان بسیار بالا و انرژی 60 ژول و لیزر Nd:YAG با توان بسیار بالا و انرژی 100 ژول و همچنین ماکزیمم فلوتنس 600 ژول بر سانتی متر مربع، قابلیت دستیابی به بالا ترین میزان رضایت از نتایج درمانی در اندیکاسیون هایی چون رفع موهای زائد و درمان ضایعات عروقی در تمامی تایپ های پوستی را فراهم می نماید.



• **لیزر Alexandrite**  
لیزر الکس با طول موج 755 نانومتر از یک کریستال شبیه به یاقوت به نام Alexandrite که به عنوان منبع لیزر جامد استفاده می شود، تولید می گردد. با توجه به جذب بسیار بالای این لیزر در ملانین، جهت درمان اندیکاسیون هایی چون Hair Removal و Hyper Pigmentation در تایپ های پوستی روشن (یک تا سه) استفاده می گردد.



• **لیزر Nd:YAG**  
لیزر Nd:YAG با طول موج 1064 نانومتر با ماده فعال ایتريوم آلومینیوم گارنت به همراه ماده کمکی نئودیمیوم ساخته شده است. در مقایسه با سایر لیزرها، لیزر Nd:YAG توانایی رسیدن به لایه های عمیق تر پوست را دارا می باشد. جذب مناسب این طول موج در ملانین و مشتقات هموگلوبین، لیزر Nd:YAG را به بهترین انتخاب درمان موهای زائد در پوست های سبزه و تیره (تایپ سه تا شش) تبدیل نموده است. همچنین این لیزر جهت درمان انواع Vascular Lesions، Hyper Pigmentation و Skin Rejuvenation استفاده می گردد.



## SINGLE / DUAL Accentro

تکنولوژی برتر لیزر موهای زائد  
مدرن، موثر و متناسب با انواع  
تایپ های پوستی خاورمیانه



Dimension	850(W) x 1330(H) x 500(D)(mm)
Weight	120 Kg
Weight including accessories	127 Kg
Main voltage	220/230V, 50/60Hz
Maximum power consumption	2990 VA
Main current	12A
Safety class	Class 4 laser according to EN60825-1

Laser Type	Long Pulsed Nd:YAG Laser and ALEXANDRITE Laser
Wavelength	1064nm and 755nm
Beam Delivery System	Via optical fiber Ø 1000µm x 3m
Aiming Beam	532nm, 5mW
Maximum Energy	Up to 100J for Nd:YAG, Up to 60J for ALEXANDRITE
Maximum Pulse Fluence	Max 600J/cm²
Pulse Width	0.2 ~ 350 ms
Frequency	0.4 ~ 10.0Hz
Beam Mode Quality	Top Hat Mode
Skin Cooling Type	Cooling Spray or Air Cryo System
Laser Cooling	Water-to-Air Heat Exchanger
Pulse Control	Finger, Foot Switch, Wireless Foot Switch
Calibration	Auto-Calibration Through External Port
Spot Size	Ø 2,4,6,8,10,12,16,20 mm (Auto-Detected)
Display System	10.4" Touch LCD GUI
Memory Slot	420 Slot



SINGLE / DUAL  
**Accentro**

ببینید  
اسکن کنید  
ریشه کن کنید

شرکت آفاتب فورال آفا  
تولید و واردات تجهیزات پزشکی  
www.afateb.com  
تهران - خیابان مطهری، مدروزی  
شیرازی شمالی، خیابان تاهید  
پلاک ۲۲ - ۰۲۱-۸۸۱۷۰۷۰  
رشت، میدان جهاد، شهرک  
فرهنگیان، ساختمان سینوهه  
طبقه ۳ - ۰۱۲-۲۳۵۸۵۹۵  
تبریز، ولیعصر، کوی استانداری  
خیابان عنای، ساختمان بهارستان  
طبقه ۴ - ۰۲۰-۳۲۲۶۲۵۳۶

