

شرکت احیا درمان پیشرفته  
**EHYA DARMAN**  
**PISHRAFTEH CO.**

## اولین تولیدکننده تجهیزات تنفسی، بیهوشی و تصویر برداری در ایران

شرکت احیا درمان پیشرفته اولین تولید کننده دستگاه‌های ونتیلاتور مراقبت‌های ویژه (اطفال-بزرگسال)، ونتیلاتورهای تخصصی نوزادان، ماشین‌های بیهوشی و همچنین تنها تولید کننده دستگاه CT Scan در ایران می باشد.





شرکت احیا درمان پیشرفته

**EHYA DARMAN**

**PISHRAFTEH CO.**

شرکت احیا درمان پیشرفته در ابتدا با اخذ نمایندگی از یک کمپانی اروپایی و واردات دستگاه‌های تنفسی شروع به کار نمود و سپس با کسب تجربه و دانش فنی، موفق به تولید دستگاه‌های تنفسی برای اولین بار در ایران شد. با گذشت زمان و انتقال تکنولوژی تولید، موفق به دریافت پروانه تولید مستقل دستگاه ونتیلاتور مراقبت‌های ویژه و دستگاه ماشین بیهوشی شده و جزو نخستین شرکت‌های دانش بنیان ایران گردید. پس از دریافت تاییدیه از مراجع داخلی و حسن کیفیت محصولات تولیدی، موفق به اخذ گواهی بین‌المللی CE برای تولیدات خود گردید. شرکت احیا درمان پیشرفته با سابقه ۲۰ ساله در زمینه تجهیزات پزشکی و آشنایی با چالش‌های تولید، فروش و خدمات پس از فروش در کشورهای آسیایی، اروپایی و آفریقایی، گام بعدی خود را در زمینه تولید دستگاه CT Scan برداشت و با بهره‌گیری از دانش فنی مناسب و متخصصین مجرب و سابقه ای خوش نام در زمینه خدمات پس از فروش، به عنوان اولین تولید کننده مستقل دستگاه CT Scan در ایران معرفی گردید.



BACK



MENU



## دستگاه CT SCAN

Brand: **EDP**

Model: **EDP-16**

New  
Detector  
Material

4D Dose  
Modulation

Dose  
Check

Organ Safe

Shaped  
Filter

240 degree  
Exposure

Pediatric  
Protocols

منطبق با تکنولوژی روز دنیا

مشاهده ویژگی‌های شاخص

**VIEW TECHNICAL DATA**



Brand: **EDP**  
Model: **EDP-16**

## دستگاه CT SCAN

### مشخصات تیوب و ژنراتور

5.3 MHU	ظرفیت حرارتی تیوب
50 KW	توان خروجی ژنراتور
80, 100, 120, 140	محدوده ولتاژ خروجی ژنراتور (kV)
10-420 mA	محدوده جریان خروجی ژنراتور
ثانیه 100	مدت زمان اسکن پیوسته

### مشخصات گانتری

720 mm	قطر دهانه
30	میزان زاویه (Tilt)

### مشخصات تخت

205 Kg	وزن بیمار قابل تحمل
177 Cm	محدوده حرکت طولانی تخت

### مشخصات دتکتور

32	تعداد ردیف دتکتور
21504	تعداد المان دتکتور
20mm	محدوده پوشش دتکتور

### مشخصات کنسول

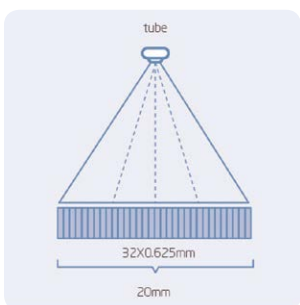
۱۲ تصویر در ثانیه	سرعت بازسازی تصاویر
1024x1024	ابعاد ماتریس بازسازی تصاویر
قابلیت نرم‌افزاری سیستم تنظیم اتوماتیک (O-Dose) mA	

Brand: **EDP**  
Model: **EDP-16**

# دستگاه CT SCAN

## EFFICIENT DETECTOR DESIGN

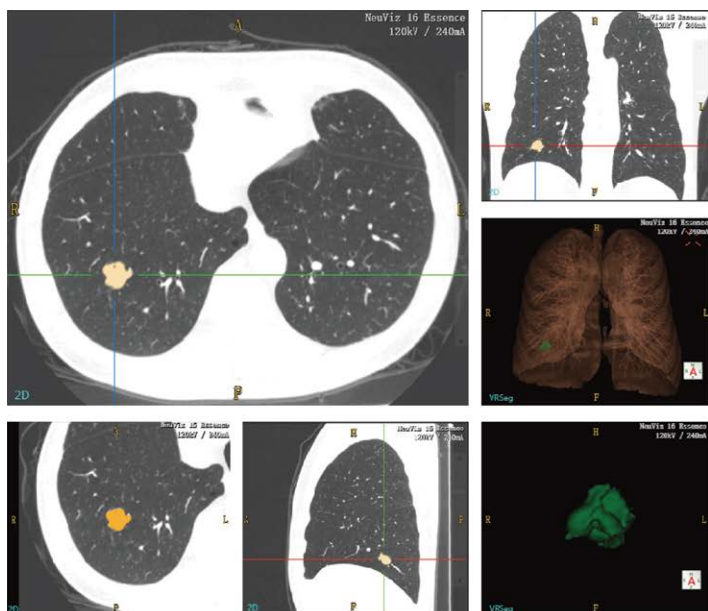
Minimal detector afterglow allows 4640 projections to be collected per rotation. X-ray conversion efficiency is 99.99%



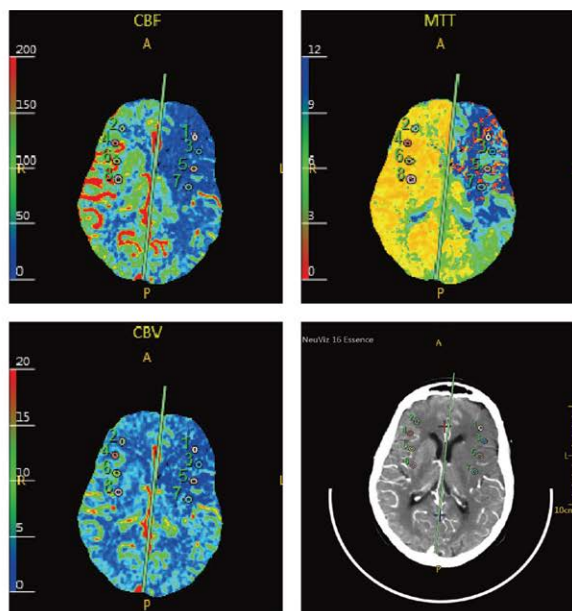
⊕ Large Sub-millimeter detector coverage



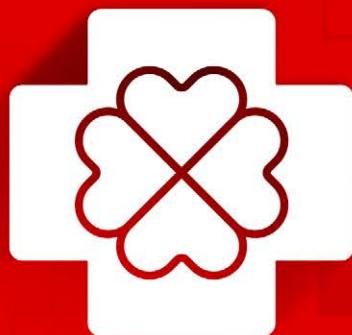
## LUNG NODULE ANALYSIS



## BRAIN PERFUSION



← بازگشت به صفحه قبل



شرکت احیا درمان پیشرفته  
**EHYA DARMAN  
PISHRAFTEH CO.**

مشاهده  
وبسایت



دفتر مرکزی

تهران، بلوار میرداماد، ضلع شمالی خیابان رودبار  
غربی، پلاک ۳۰  
تلفن: ۰۲۱ ۲۲۲ ۵۰ ۵۵۵

کارخانه

مشهد، کیلومتر ۱۲ بزرگ راه آسیایی، پارک علم  
و فناوری خراسان، نبش هم آفرینی ۵، شرکت  
احیاء درمان پیشرفته تلفن: ۰۵۱ ۳۵ ۴۱ ۱۳ ۲۵

