

easyScreen

İsmi her şeyi anlatıyor

Yeni doğan işitme taraması için ABR cihazı

Ulusal Sağlık Hizmeti programının hedeflerini yükseltin

Etkin maliyetli 2 basamak ABR tarama sistemi ihtiyacınızı karşılamak için yeni easyScreen’de ABR, tarama özelliklerini tek bir cihaz-da birleştirdik. Günlük iş yükünüzü azaltmak üzere tasarlanan easyScreen taşınabilir bir cihazdır ve cebinize rahatlıkla sığar. easyScreen’in çift kanallı otomatik ABR yönteminden yararlanın ve yalnızca bir kulağı değil ikisini birden zaman kaybetmeden test edin.

Güçlü ABR test yöntemi

Benzersiz CE-Chirp uyarımı ve belirgin cevap algılama algoritması birlikte çalışarak doğru geçti-kaldı sonuçlarını saniyeler içinde elde etmektedir. Patentli CE-Chirp kokleanın bütün bölgelerini aynı anda uyarır ve böylelikle çok daha belirgin yanıt alınmasını sağlar – standart klik uyarılarından daha hızlı sonuçlar verir.

İşitme taramasını kolaylaştırır

Kullanımı kolay tasarımı sayesinde, akıllı telefon gibi kolaylıkla çalıştırılır. Dayanıklı 4.3” dokunmatik ekranı tıbbi eldivenlerle kullanılacak hassasiyet-tedir ve kullanıcının en fazla 3 dokunuşla testi başlatabilmesini sağlar. Ekran üzerindeki kullanım rehberliği daha güvenli hissetmenizi ve yeni doğan işitme taramasında yaşanan zorlukların kolaylıkla üstesinden gelebilmenizi sağlar. Son olarak, test sonuçlarını kablosuz easyScreen yazıcısını kullanarak anında yazdırabilirsiniz.

İş akışınızı iyileştirir

Cihazı konsoluna yerleştirerek easyScreen’i kolayca şarj edebilirsiniz. Özel HearSIM™ yazılımıyla hasta ve tarama verilerini depolayabilir, görüntüleyebilir ve yönetebilirsiniz – easyScreen’nin kullanımı gibi sezgiye dayalı kolay ve anlaşılırdır.

Bir bakışta özellikler

- Hızlı ve kolay ABR işitme taraması
- Saniyeler içinde test yapılmasını sağlayan güçlü ABR tespiti algoritması
- Kullanıcıyı sezgisel olarak yönlendiren kolay kullanım arayüzü
- Ekran üzerinde rehberlik; yani prop yerleşme ve görüntü görüntülemesi bildirimleri
- Küçük ve hafif
- Kullanıcı arayüzünde rahat gezinmeyi sağlayan büyük renkli dokunmatik ekran
- Çok kısa süre içinde başlatma/çalıştırma özelliği ve uzun pil ömrü
- Kablosuz şarj için cihaz konsol
- HearSIM™ ile hasta veritabanı ve cihaz yöneticisi

EasyScreen 2018 yılında BERAPHONE modeline yükseltilebilir.

 CE-Chirp®

Patentli orijinal CE Chirp uyararı ile çalışmaktadır.



ÖZELLİKLER

Teknik Veriler easyScreen

ABR

Uyaran	CE-Chirp®
Uyarım hızı	~90 /s
Test modu	Tek kanal veya çift kanal
Seviye	35 dB nHL
Empedans testi	Otomatik ön test
Test süresi	10 sn. ila 180 sn.
Artifakt reddetme seviyesi	100 µV
Test probu	IP30 ve insert proplar veya ear cups

ÖN YÜKSELTEÇ

Tek Kanallı	3 elektrot kablosu (siyah, sarı ve beyaz)
Kazanç	72 dB
CMR Oranı	>110 dB at 100 Hz
Boyutlar / Ağırlık	85 x 50 x 25 mm / 85 g

easyScreen

Boyutlar / Ağırlık	163 x 85 x 21 mm / 265 g
Ekran	4.3" renkli dokunmatik ekran
Diller	İngilizce, Almanca, İspanyolca, Fransızca ve yakında çok daha fazlası
Depolama	maks. 250 hasta ve hasta başına 50 test
PC arayüzü	mikro USB
Pil	Şarj edilebilen Lityum iyon

KONSOL

Şarj	Kablosuz (endüktif şarj)
Güç kaynağı	5 V DC (mikro USB)
Boyutlar / Ağırlık	142 x 140 x 62 mm / 270 g

STANDARTLAR

IEC 60645-6 2009 Tip 2, IEC 60645-7 2009 Tip 2, IEC 60601-1 Tip B ve BF, IEC 60601-1-2, 93/42/EEC sayılı AB tıbbi cihaz direktifine göre IIa sınıfı



STANDART BİLEŞENLER

easyScreen, şarj konsolu, güç kaynağı, USB kablo, ön yükselteç, güç çevirici (IP30 ve OAE probu*), elektrot giriş-çıkış kabloları, taşıma çantası, prop seti, temizleme bezi, dokunmatik ekran kalemi, boyun askısı, HearSIM™ PC yazılımı

SANIBEL

Optimum sonuçların alınmasını garanti etmek için yalnızca Sanibel sarf malzemelerinin kullanılmasını tavsiye ederiz.

Sanibel™

OPSİYONEL BİLEŞENLER

Etiket yazıcısı

Standart Bileşenler						
	easyScreen cihaz	Şarj konsolu	Ön yükselteç	Insert Prop Ünitesi		
Opsiyonel Aksesuarlar						
	Kablosuz etiket yazıcısı					

*yalnızca ABR ile birlikte mevcuttur
Özellikler bildirimde bulunmadan değiştirilebilir.

Ses İşitme Cihazları San. ve Tic. A.Ş.

Işıklar Cad. Nergis Sk. No. 15
Ataşehir, İstanbul / TÜRKİYE
Tel: +90 216 577 30 30