



Hillrom™

Welch Allyn® Connex® Cihazları EKG Hızlı Başvuru Kartı

ECG (EKG) penceresi



Öğe	Açıklama	Öğe	Açıklama
1	ECG (EKG) penceresi	7	Filter (Filtre) etiketi
2	Elektrot geçişi ve etiketi (yeşil renkteki elektrot görüntülenmektedir)	8	Heart Rate/Pulse Rate (Kalp Hızı/ Nabız Hızı) etiketi
3	ECG (EKG) kılavuzu	9	Heart Rate/Pulse Rate (Kalp Hızı/ Nabız Hızı) alarm limiti kontrolleri
4	ECG (EKG) dalga biçimi	10	Heart Rate/Pulse Rate (Kalp Hızı/ Nabız Hızı) kaynağı etiketi
5	Gain (Kazanç) ayarı etiketi	11	Start/Stop ECG (EKG'yi Başlat/ Durdur) düğmesi
6	Sweep speed (Yayıma hızı) etiketi	12	Waveform (Dalga biçimi) anlık görüntü düğmesi

Respiration Rate (Solunum Hızı) penceresi



Öğe	Açıklama
1	Respiration Rate (Solunum Hızı) penceresi
2	Respiration (Solunum) kaynağı etiketi
3	Respiration (Solunum) alarm limiti kontrolleri

ECG/Impedance Respiration'ın (EKG/Empedans Solunumu) ayarlanması

1. **Settings** (Ayarlar) sekmesine dokununuz.
2. **Setup** (Kurulum) sekmesine dokununuz.
3. **ECG** (EKG) dikey sekmesine dokununuz.
4. Aşağıdaki ayarları istediğiniz şekilde ayarlayınız:
 - Mümkünse RR kaynağı olarak ECG (EKG) kullanınız. Impedance Respiration (Empedans Solunumu) ögesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçim kutusuna dokununuz.
 - Mümkünse RR kaynağı olarak ECG (EKG) kullanınız. Impedance Respiration (Empedans Solunumu) ögesini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçim kutusuna dokununuz. Cihaz, empedans solunumunu yalnızca Elektrot II'de izleme yapılırken ölçer.

5. Kalp pili saptama işlevini gerektiği gibi ayarlayın. Kalp pili ani artış ekranını, burada gösterildiği şekilde etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için seçim kutusuna dokunun.



UYARI Hastanın yaralanma riski. Kalp pili saptama işlevini doğru bir şekilde ayarlayın. Kalp pili nabzi, anormal kalp hızından veya kalp krizinin saptanamaması ve hayati risk teşkil eden aritmilerden [V-Tach (Ventriküler Taşikardi), V-Fib (Ventriküler Fibrilasyon) ve asitol] kaynaklanan bir QRS olarak düşünülebilir. Hastanızın kalp pili varsa hasar görmesini önlemek için kalp pili saptama işlevini ON (Açık) konuma getirin ve kalp pili kullanan hastaları yakından izleyin.



Not Varsayılan olarak, Kalp pili saptama uyarı Off (Kapalı) konumdadır. Kalp pili saptama işlevi On (Açık) konumdayken bir hasta izlendikten sonra, bir sonraki hasta izleme işlemine geçilmeden cihaz varsayılan ayarlarına geri döner. Yeni hastalar için kalp pili algılamasını etkinleştirmek üzere **Settings > Setup > ECG** (Ayarlar > Kurulum > EKG) sekmesine geri dönün.

6. **Home** (Ana Sayfa) sekmesine dokunun.
Yeni ayarlar hemen etkinleşir.

Hastanın izlenmesi

1. EKG dalga biçimi almaya başlamak için ECG (EKG) penceresinde **Start** (Başlat) öğesine dokunun. Dalga biçimi ekranda görüntüledikten sonra 3–5 saniye bekleyin. Heart Rate (Kalp Hızı) aynı zamanda ECG (EKG) penceresinde görünür.
2. Penceredeki EKG elektrodu etiketini bulun. Geçerli elektrot seçiminin vurgulandığı mevcut bir elektrot listesi arayın.
3. Farklı bir elektrot görüntülemek için dalga biçimin üzerinde herhangi bir yere dokunun. Dalga biçimi ve elektrot seçimi etiketi her dokuduğunuzda değişir.
4. EKG'yi gerektiği şekilde izlemeye devam edin.

Unutmayın! İlgili bilgi için Hillrom Teknik Destek birimiyle iletişime geçin: hillrom.com/en-us/about-us/locations/.




Dalga biçimi anlık görüntüsünün kaydedilmesi ve incelenmesi

Alarmsız dalga biçimi anlık görüntüleri

Alarmsız dalga biçimlerinin anlık görüntülerini Review (İnceleme) sekmesine kaydedebilirsiniz. Alarmsız dalga biçimi anlık görüntüleri, talepten önceki 7 saniyelik veriyi alır.




Not Dakikada bir tane dalga biçimi anlık görüntüsü alabilirsiniz.

1. Almak istediğiniz bir dalga biçimini gözlemlediğinizde ECG (EKG) penceresindeki  simgesine dokunun.
2. **Review** (İnceleme) sekmesine dokunun ve EKG sırasına kaydedilen dalga biçim simgesini  kontrol edin.
3. Dalga formunun anlık görüntüsünü açıp incelemek için  simgesine dokunun.
4. Dalga biçimini yazdırmak için **Print** (Yazdır) öğesine veya anlık görüntüyü kapatmak için **Cancel** (İptal) öğesine dokunun. Her iki seçim de sizi Review (İnceleme) sekmesine yönlendirir.

Alarm dalga biçimi anlık görüntüleri

Aritmi [V-Tach (Ventriküler Taşikardi), V-Fib (Ventriküler Fibrilasyon) ve asitol] alarm dalga biçimi anlık görüntüleri otomatik olarak Review (İnceleme) sekmesine kaydedilir. Kullanıcı işlemi gerekmez. Şunu unutmayın:

- Advanced (Gelişmiş) ayarlarda, "Print on alarm" (Alarm durumunda yazdır) öğesi etkinleştirilirse dalga biçimi kaydetme işlemi tamamlandıktan sonra otomatik olarak yazdırılır.
- Bir alarm koşulu olarak, kaydedilen dalga biçimi simgesi  Review (İnceleme) tablosunda kırmızı renkte gösterilir. Bu durum, ilgili alarmın yüksek öncelikli olduğunu belirtir.
- Alarm dalga biçimleri, bir alarm olayından [V-Tach (Ventriküler Taşikardi), V-Fib (Ventriküler Fibrilasyon) ve asitol] önceki ve sonraki 7 saniyelik veriyi alır.
- 7 saniyelik alarm sonrası kayıt süresince hiçbir ayar değişikliğini kaydedemezsiniz (elektrotlar, filtre, kazanç, kalp pili saptama vb.).



7d

hillrom.com