

Root™

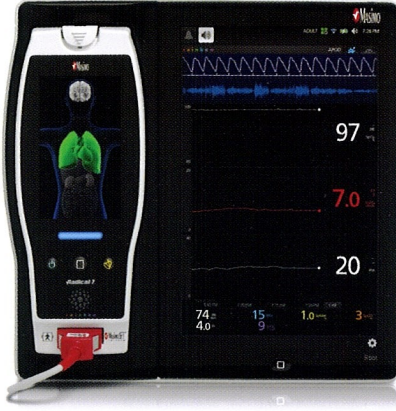
Hasta İzleme ve Dönüştürme Bakımına Bağlanabilirlik Platformu



Root™, bakım sürekliliği boyunca geniş bir uygulama için birden çok yüksek etkileşimli yenilik sunar.

- > Masimo'nun çığır açan rainbow® ve SET® ölçümlerinin Masimo'nun Radical-7® el monitöründen anında yorumlanabilir, yüksek görüş açılı gösterimi
- > Her tür hastane ortamında kolay ve uyarlanabilir kullanım için sezgisel, dokunmatik navigasyon
- > Masimo Open Connect (MOC-9™) üzerinden esnek ölçüm genişletmesi
 - SedLine® anestezi veya sedasyon altındaki hastaların bakımını iyileştirmek üzere tasarlanmış beyin fonksiyonu izleme
 - Diğer şirketlerin platformun ölçümlerine ekleme yapmasını sağlamak üzere üçüncü taraflar için ölçüm genişletmesi olarak tasarlanmıştır
- > IV pompaları, vantilatörler, yataklar ve diğer hasta monitörleri gibi tek cihazlar için Iris™ üzerinden entegre bağlantı ağ geçidi
- > Parametrelerin, dalga formlarının ve görüntülemenin klinisyenin MyView™ teknolojisi üzerinden yaptığı yapılandırmayı esas alarak otomatik gösterimi

HER TÜR BAKIM ALANI İÇİN ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR



> Trend Görünümlü Root



> Analog Görünümlü Root

PERFORMANS

ELEKTRİK

Root

AC Güç Gereklilikleri	100-240 VAC, 47-63 Hz
Güç Tüketimi	.65W (Maks)
Sigortalar Her Biri	2 Amp, Çabuk Tepkili, Metrik, (5x20 mm), 250V

Batarya

Türü	10,8V Lityum İyon (Nominal)
Kapasite	4 Saat*
Maksimum Şarj Süresi	4 Saat

ÇEVRESEL

Çalışma Sıcaklığı	32°F ila 122°F (0°C ila 50°C)
Nakliye/Saklama Sıcaklığı	-40°F ila 158°F (-40°C ila 70°C)
Çalıştırma Nemi	%10 ila %95, Yoğuşmasız
Saklama Nemi	%10 ila %95, Yoğuşmasız
Çalışma Yüksekliği	500 mbar ila 1060 mbar -1.000 ft ila 18.000 ft (-304 m ila 5.486 m)

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Ağırlık	<8 lbs (3,63 kg)
Boyutlar	11 inç x 10,5 inç x 5,5 inç (27,94 cm x 26,67 cm x 13,97 cm)

Görüntü

Türü	Arkadan Aydınlatmalı Aktif Matris TFT LCD
Çözünürlük	1280 x 800 Piksel
Renk	24 bit RGB
Boyut	10,1 inç (25,65 cm) Diyagonal

Dokunmatik Ekran

Türü	Multi-Touch P-Cap
------	-------------------

BAĞLANTILAR

Konnektör

Ethernet	10/100 MBps (1)
Hemşire Çağırısı	1/4-in Yuvarlak Dişi (1)
MOC-9	Masimo Konnektörü (3)
USB	USB 2.0 (2)
Iris	RS-232/RJ-45 (4)

Tipi (Port Sayısı)

İLETİŞİM SPESİFİKASYONLARI

WLAN Radyo	Tri Mode IEEE 802.11 a/b/g
Şifreleme	64/128-bit WEP, Dynamic WEP, WPA-TKIP, WPA2-AES
Kimlik Doğrulama	..Açık Sistem, Paylaşılan Anahtar, Önceden Paylaşılan Anahtar (PSK), 802.1X: LEAP, PEAP< TTLS, TLS, EAP-FAST

İletişim Uyumu

ABD	FCC ID: VKF-RDS7 Model – RDS-7: FCC bölümleri 15.207, 15.209, 15.247 ve 15.407
Kanada	IC:7362A-RDS7 IC Modeli: RDS-7 RSS-210
Avrupa	EN 3000 328, EN 301 893, EN 301 489-17

*Bu, tam şarjlı bataryalar kullanıldığında, en düşük gösterge parlaklığında yaklaşık çalışma süresini temsil etmektedir.

Profesyonel kullanım içindir. Endikasyonlar, kontrendikasyonlar, uyarılar, önlemler ve advers olaylar dahil tüm reçete bilgileri için kullanım kılavuzuna bakın.