



Vital Signs Monitor 300 Series | Automaattinen elintoimintomonitori

## Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series -elintoimintojen valvontamonitori

Edistyksellistä valvontaa edullisesti



**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

# Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series - elintoimintojen valvontamonitori.

## Yksinkertainen, joustava ja edullinen.

### Monitori jatkuvaan elintoimintojen valvontaan ja yksittäismittauksiin.

Terveydenhuollon ammattilaisena sinäkin varmasti joudut jatkuvan paineen alaisena parantamaan tulosta, tehostamaan hoitotehokkuutta sekä pienentämään kustannuksia. Haaste on vaativa, mutta sitä lievittää edullinen Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series –valvontamonitori, jonka käyttö on joustavaa ja helppoa.

Alkuperäisen Welch Allynin elintoimintomonitorin tapaan 300 Series parantaa tuottavuutta tarjoamalla automaattisesti tiedot elintoiminnoista ennen toimenpidettä, sen aikana ja sen jälkeen. Laitteessa on yksinkertainen, painikkeiden avulla toimiva valikko ja selkeä näyttö, joiden avulla saat nopeasti ja helposti tarvitsemasi tärkeät tiedot. Näin voit viettää enemmän aikaa potilaiden kanssa ja vähemmän aikaa laitteiden kanssa.

Perinteisten Welch Allynin kehittelemien ominaisuuksien lisäksi Vital Signs Monitor 300 Series –laitteessa on seuraavat uudet ominaisuudet:

- Erilliset potilastoiminnot, joissa on yksilölliset asetukset aikuisille, lapsille sekä vastasyntyneille.
- Alan johtava Welch Allyn SureTemp® Plus -lämpömittari lukee nopeasti ja tarkasti lämpötilat.
- Laite toimii yksinkertaisesti ja mutkattomasti, valikossa on helppo liikkua. Monitorin muotoilu on uudistettu.

300 Series -monitori on ihanteellinen valinta elintoimintojen rutiiniseurantaan ja jatkuvaan seurantaan, joten saat tavallaan kaksi laitetta edulliseen yhteishintaan.



## Toimenpiteet

Vital Signs Monitor 300 Series on ihanteellinen ratkaisu, kun mitataan potilaan elintoiminnot ennen ja jälkeen toimenpiteitä sekä niiden aikana, pienissä leikkauksissa sekä eri paikoissa tapahtuvissa hoidoissa, esimerkiksi

- Sisätautien- ja kirurgian osastoilla
- Lastenosastoilla
- Ensiapuosastoilla
- Sairaaloiden erikoistoimenpideoosastoilla
- Synnytysosastoilla
- Kirurgianpoliklinikoilla
- Poliklinikoilla
- Erikoislääkärien vastaanotoilla
- Ensiavussa
- Dialyysiosastoilla
- Hammaslääkärien vastaanotoilla
- Päiväkirurgian osastoilla

## Yleiset ominaisuudet

### Noninvasiivinen verenpaine

Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series -monitorissa on noninvasiivinen verenpainemittari (NIBP). Perusasetuksena mittarissa näkyy noninvasiivinen verenpaine. Tuote tarjoaa tarvitsemasi ominaisuudet myös peruskokoonpanossaan.

- eri potilastoiminnot: aikuinen, lapsi, vastasyntynyt
- aattinen verenpaine –toiminto, jossa voi valita 13 eri mittausväliä
- ohjelmoitavat hälytykset korkealle ja matalalle systoliselle paineelle, diastoliselle paineelle ja sykkeelle
- nestekidenäytössä on kello ja selausvalikko
- ledinäyttö näyttää elintoiminnot kirkaasti ja selkeästi
- sisäänrakennettuun muistiin voi tallentaa jopa 99 mittaustietosarjaa.

### SureTemp® Plus -lämpömittari

Elektronisen SureTemp Plus –lämpömittarin avulla hyödyt Welch Allynin kehittämästä mullistavasta mittaustekniikasta. Sen avulla lämpötila voidaan mitata suusta, peräsuolesta tai kainalosta niin nopeasti kuin haluat ja niin tarkasti kuin haluat.

- mittaus suusta, noin 4 sekuntia
- mittaus kainalosta, aikuisilla noin 15 sekuntia ja lapsilla noin 10 sekuntia
- mittaus peräsuolesta, noin 10 sekuntia.



### Pulssioksimetri

Vital Signs Monitor 300 Series -elintoimintojen valvontamonitorissa voidaan käyttää Masimon® liikesuojattua pulssioksimetriatekniikkaa (SpO<sub>2</sub>) tai Nellcorin *OxiMax*® -tekniikkaa.

- ohjelmoitavat hälytykset – korkeat/matalat saturaatiotasot
- paljon erilaisia potilasantureita
- valinnainen pulssin merkkiääni – syke ja SpO<sub>2</sub>-saturaation ilmaisin.

### Valinnainen tulostin

Sisäänrakennetulla lämpötulostimella voi yhdellä napinpainalluksella tulostaa trendianalyysin tai raportin.

## Yksinkertaista ja mutkatonta

Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series -elintoimintojen valvontamonitorin käytön oppii nopeasti. Helppo näppäinohjelmointi sekä suuri digitaalinen näyttö helpottavat laitteen käytön opettelemista ja itse laitteen käyttämistä.



## Ota monitori mukaan mihin tahansa

Valvontamonitoria voi kantaa, sen voi laittaa pöydälle, sitä voi työntää omassa telineessään tai sen voi kiinnittää seinään. Käytä missä tahansa – vaihtaminen yhdestä käyttöasennosta toiseen on helppoa.

Welch Allyn Vital Signs Monitor 300 Series – valvontamonitori kulkee vaivattomasti potilaan mukana.

### Tilaustiedot:

WEL53000	Vain NIBP (noninvasiivinen verenpainemittari) (sisältää sykkeen ja KVP:n)
WEL5300P	NIBP/Tulostin
WEL530T0	NIBP/Lämpötila
WEL530TP	NIBP/Lämpötila/Tulostin
WEL53S00	NIBP/Masimo-pulssioksimetria
WEL53S0P	NIBP/Masimo-pulssioksimetria/Tulostin
WEL53ST0	NIBP/Masimo-pulssioksimetria/Lämpötila
WEL53STP	NIBP/Masimo-pulssioksimetria/Lämpötila/Tulostin
WEL53N00	NIBP/Nellcor-pulssioksimetria
WEL53N0P	NIBP/Nellcor-pulssioksimetria/Tulostin
WEL53NT0	NIBP/Nellcor-pulssioksimetria/Lämpötila
WEL53NTP	NIBP/Nellcor-pulssioksimetria/Lämpötila/Tulostin
WEL008083501	Liikutettava teline, jossa on kori välineitä varten
WEL008083401	Seinään kiinnitettävä välinekori
WEL008089000	IV- tanko kiinnitys

Maahantuonti ja myynti:

[OneMed Oy](#)

PL11, Rajatorpantie 41 B

01641 Vantaa

Puh. 020 445 3803

[Welch Allyn European Customer Services](#)

Navan Business Park, Dublin Road, Co. Meath, Republic of Ireland

Tel: 00 353 46 90 67790 Fax: 00 353 46 90 67754

[www.welchallyn.com](http://www.welchallyn.com)

© 2005 Welch Allyn. Kaikki oikeudet pidätetään. SureTemp on Welch Allyn, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki. Nellcor ja OxiMax ovat Nellcor Puritan Bennett Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. Masimo on Masimo Corporationin tavaramerkki.

SM2615FI RevD



**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™