

Air Sense™ 10オート



a new beginning  
in therapy choices

治療選択の新たな始まりに

[ResMed.com/AirSolutions](http://ResMed.com/AirSolutions)



ResMedのAirSense™ 10オートは、  
睡眠治療における25年に及ぶ経験をベースに開発されました。  
デバイスには通信機能が内蔵されており、  
これまでにはなかったクラウド上にある治療データへのアクセスが可能になり、  
患者とのつながりを深め、業務効率が向上します。

#### コネクティッドケア

AirSense10オートは、ResMedのクラウドベースの患者管理システムであるAirView™にシームレスに接続します。それによって患者を効果的に管理するための必要なすべての情報は1つの統合システムに集約されます。患者は、myAir™の特別なサポートの恩恵を受けることもできます。myAir™には、コーチング、教育、およびモチベーションのツールなどがあり、治療との関わりを維持するオンラインプログラムです。

#### 本体と一体型の 加湿機能

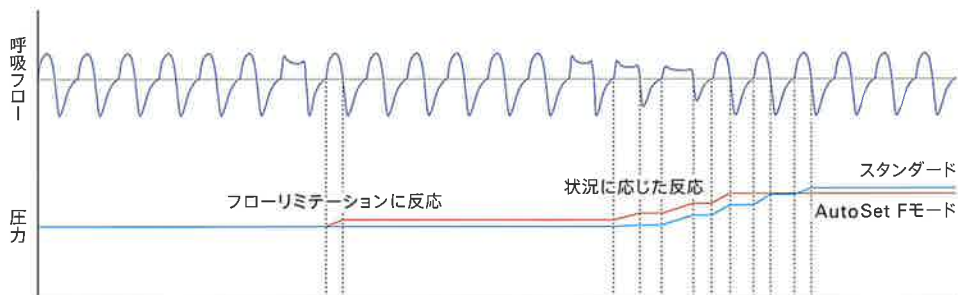
AirSense10オートには加温加湿機能が組み込まれています。いくつかのオプションパーツを組み合わせるだけで簡単にご使用いただくことができます。クライメイトコントロール機能により、患者は加温チューブを接続してスタートボタンを押すだけで、自動で快適な治療を始めることができます。設定の変更やメニュー操作なども不要です。

## EPR™機能

呼気時に圧力を下げて、息を吐きやすくする機能です。  
吸気時には設定された圧力に戻すため、より快適に治療が行えます。

## AutoSet™ Fモード

AirSense10オートに搭載されているAutoSet Fモードは、AHIの数値が高くなく、フローリミテーションの多くみられる軽度から中度の閉塞性睡眠時無呼吸の患者に適したモードです。AutoSetモードに比べるとフローリミテーションに素早く反応し、圧力の増加率は穏やかです。

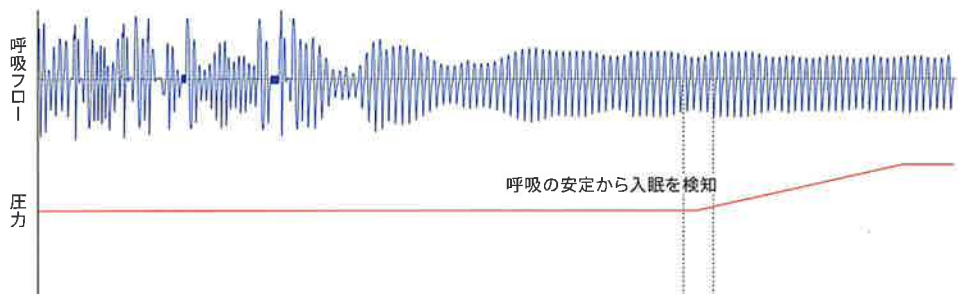


## CSA、RERA、 CSR検出機能

AirSense10オートには、CSA(中枢性睡眠時無呼吸)、RERA(呼吸努力関連覚醒)、CSR(チェーン・ストークス呼吸)を検出する機能が備わっています。CSA、RERA、CSRの識別を支援するためのデータを提供します。

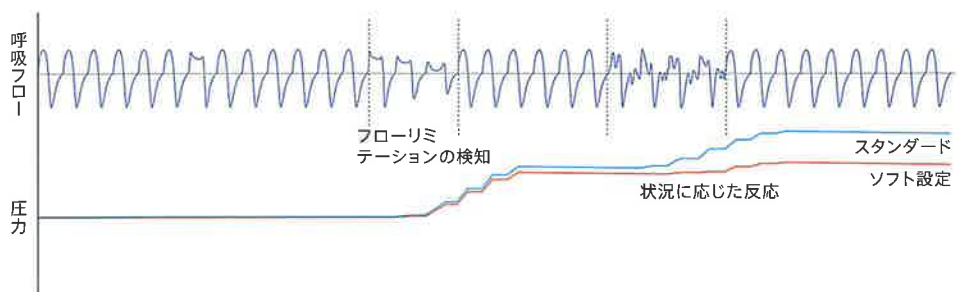
## AutoRamp™ 機能

AutoRamp™は、入眠を検知し、患者が治療をできるだけ快適に行えるように設計されています。低い開始圧から治療を開始し、入眠を検知すると最小治療圧まで1cmH<sub>2</sub>O/分の速度で圧力を上昇させていきます。



## AutoSetモード -ソフト

AutoSetモードのソフト設定は、高い治療圧に過敏な患者をサポートするために、より緩やかに圧力を上昇させることで、穏やかな睡眠を提供します。



# AirSense™ 10オート

仕様	※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。
電氣的定格	ACアダプタ: 100~240VAC 50/60Hz 本体: 24VDC 3.75A
本体寸法	(幅×奥行×高さ) 205×150×116mm
本体重量	1155g (水チャンバー無し)
治療モード	CPAP AutoSet AutoSet F
ランプ時間	OFF, 5-45min (5min刻み), Auto
圧力調整範囲	4.0-20.0 (cmH <sub>2</sub> O) (0.2cmH <sub>2</sub> O刻み)
電撃に対する保護の形式	クラスII機器
電撃に対する保護の程度	BF形装着部
水の有害な浸入または 微粒子状物質の有害な侵入に 対する保護の程度	IP22
EMC規格	IEC60601-1-2:2007
使用環境	周囲温度: +5~+35℃ 相対湿度: 10~95% (結露のないこと) 気圧: 738~1013hPa
保管条件	周囲温度: -20~+60℃ 相対湿度: 5~95% (結露のないこと)



加湿器、通信機能、高度なイベント検出機能が統合された高機能な自動調整圧力装置

## オプション

水チャンバー(加湿器)



加湿チューブ



DCアダプタ



1 Teschler et al. "Two months auto-adjusting versus conventional nCPAP for obstructive sleep apnoea syndrome." Eur Respir J 2000; 15(6):990-995.

2 Hukins C. "Comparative study of autotitrating and fixed-pressure CPAP in the home: A randomized, single-blind crossover trial." Sleep 2004; 27(8):1512-1517.

3 Massie et al. Comparison between automatic and fixed positive airway pressure therapy in the home. Crit Care Med 2003; 167:20-23.

4 Medicare and private payor sleep apnea claims data, 2012.

5 Callop N, Cassel DK. Snoring and sleep disordered breathing. Sleep Med. Lee-Chiong T Jr, Sateia M, Carskadon M, Editor. 2002 Hanley & Belfus: Philadelphia, 349-355.

一般的名称: 持続的自動気道陽圧ユニット 販売名: AirSense 10 オート 医療機器承認番号: 22700BZ100041000

一般的名称: 呼吸装置治療支援プログラム 販売名: レスメドAirView 医療機器承認番号: 23000BZ100020000

ご使用にあたっての注意 ●添付文書および取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

AirSense、AirView、AutoRamp、AutoSet、ClimateLineAir、EPR、myAir、SmartStartはレスメド社の登録商標です。

本文中の「AirView」の表記は、「レスメドAirView」と同一のものです。

お問合せ先



選任製造販売業者

**レスメド株式会社**

〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-2-4  
ResMed.com