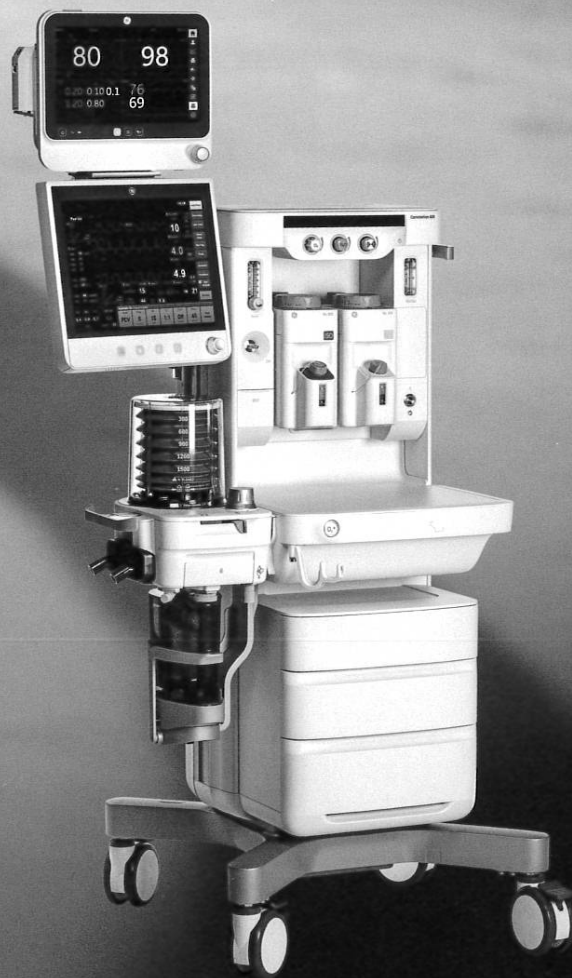




Carestation 620

A middleweight contender that punches beyond its weight class.



Sleek

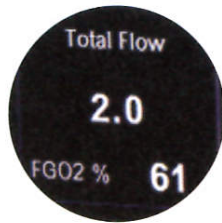
It's all within reach

コンパクトで移動しやすいボディ、
スマートさとワンランク上の
エルゴノミクスを兼ね備えた
スタイリッシュなデザインが、
限られたスペースで快適な
空間をお届けします。

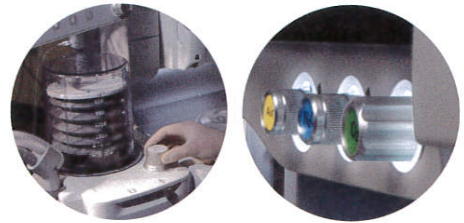


Digital Hybrid

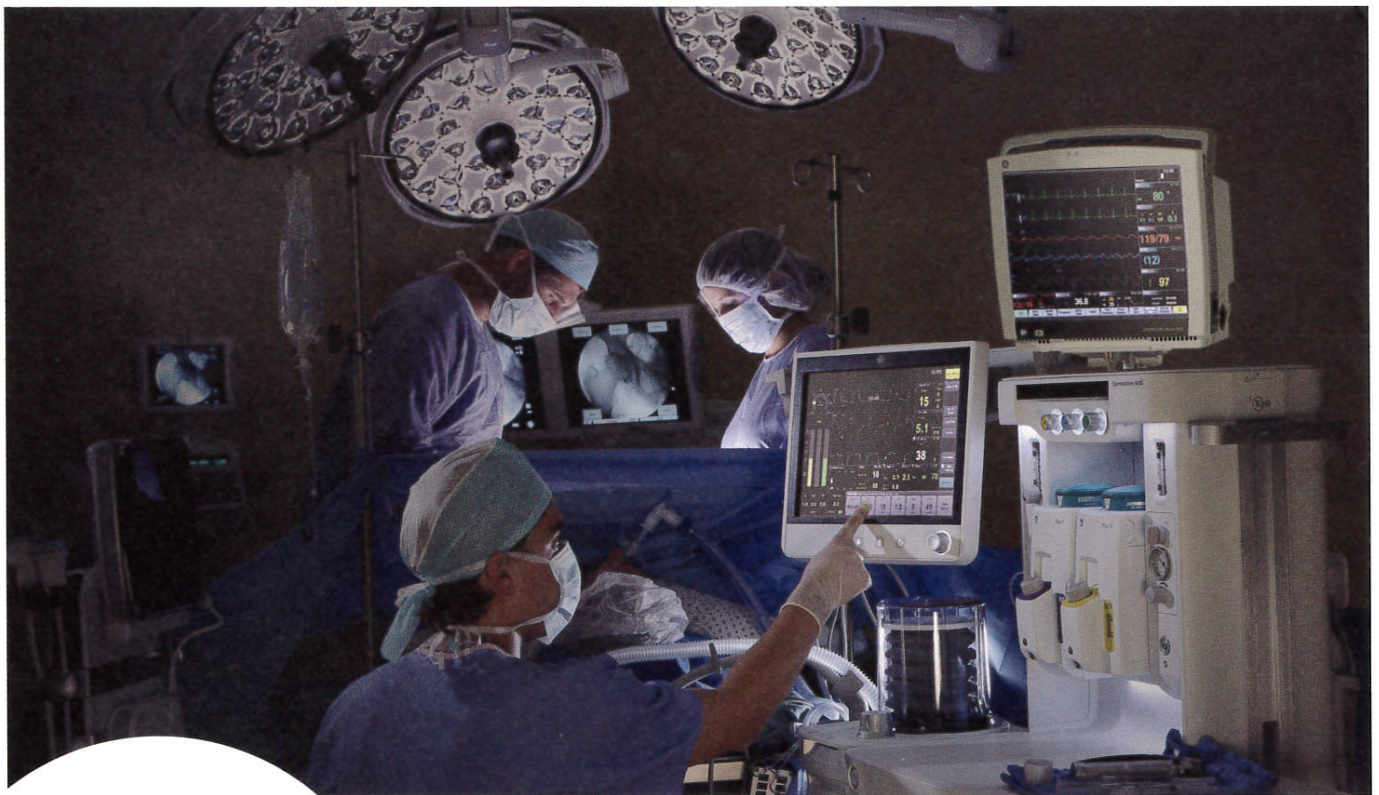
麻酔中に関連する3,000以上の作業事例を分析。操作ステップを削減し、直観的な操作を可能とした15インチタッチディスプレイや先進のデジタル技術、品質にこだわったメカデザインが融合したハイブリッド麻酔器です。



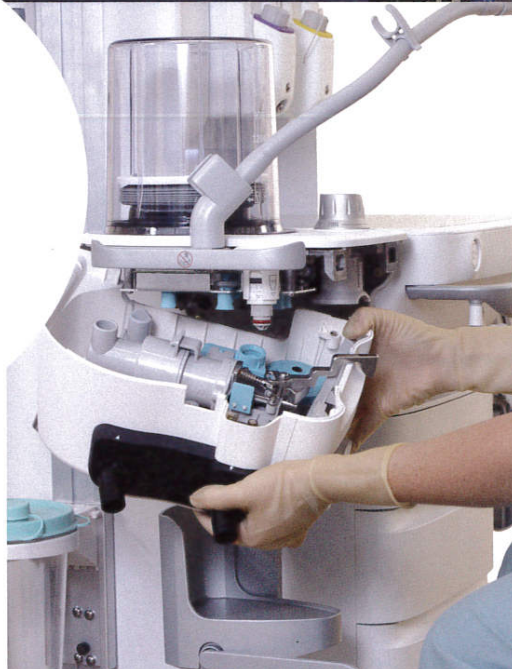
フローと連動したFiO₂の濃度表示(FGO₂%)



高級感のある質感にこだわったメカデザイン



Compact Breathing System CBS-600



リークやフレッシュガスの不足など、換気状態の変化に対して視認性の高い上昇式ベローズの採用をはじめ、低流量麻酔で想定される水の対策、滅菌時の簡単な着脱など、安全性と使いやすさを考慮したアブゾーバー“CBS-600”

- 断線や外れの原因となるチューブやコネクタ類は一切ありません
- Wash In/Outの時間の短縮に有効なLowシステムポリウム
- I/Eポートの回転機構付
- Heated Air Collar機能付フローセンサ

Scalable

豊富なソフトウェアオプションや換気モード、ガスモジュールやモニタとの構成でオリジナルの麻酔ケアステーションを構築可能です。

Ventilation Capability

多様な換気モードで多様化した呼吸管理をサポートします。

単 △ オプション

換気モード オプション品	VCV ポリウム コントロール	PCV プレッシャー コントロール	SIMV VCV/PCV	PSVPro	スパイロ メトリ
モデル名					
Pro バージョン	●	●	●	●	●
S バージョン	●	●	△	△	△
SE バージョン	●	△	△	△	△

このバージョンにVCV人工心臓モードがオプションで追加できます。

ポリウムコントロール及びプレッシャーコントロールを初め、SIMV-PCV/VCV、PSVPro(無呼吸時のバックアップ換気機能付)を搭載可能。

麻酔専用開発されたPSVProモードではリークが発生しやすいラリングマスク(LMA)やカフ無気管チューブ使用時にも呼気終了ポイント(ターミネーションクライテリア)を使用することにより、適切な呼吸管理が可能です。

麻酔ケアステーション

CARESCAPE™ベッドサイドモニタ

CARESCAPE™ベッドサイドモニタB650/B450を、専用マウントで搭載することで更に省スペース化。ユーザーインターフェイスの統一感により煩雑な操作を減らし、ストレスを低減します。(オプション)

CARESCAPEレスピラトリモジュール

レスピラトリモジュールの搭載で豊富なモニタリング。(オプション)



上昇式ベローズ

回路リークや回路内のガス不足など、視覚的に気付く事ができます。

サイドテーブル

ワークスペースを拡張可能なサイドテーブル。

製生体情報モニタCARESCAPE
レスピラトリモジュール、ベッドサイド



Simple

直観的な操作を可能にする
タッチインターフェイス。
点検をより確実に、且つ
時間短縮*するなど、GEの
呼吸器100年のノウハウが
ワークフロー改善を
サポートします。

Ergonomics



マニュアル換気の
タッチ切り替え

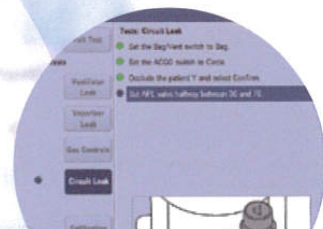
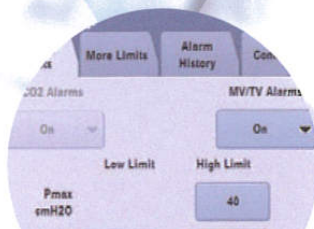


Intelligent Active Gas lightning機能



直観的に操作可能な
グラフィックユーザー
インターフェイス

Easy to use



本体仕様

	Carestation620 / Carestation620 Prime
高さ	135cm
幅	82.5cm(63.5)*
奥行	69.1(65.0)*
質量	145kg
Tec6 プラス 質量	9.5kg
Tec7 質量	7.5kg

*1)フットプリント

定格電源:100-120VAC 50/60Hz 10A

ベンチレータ操作/表示

表示言語	日本語
始業点検	図解と点検手順解説によるナビゲーション 酸化器のリークチェックを含みます
波形表示	Paw、Flow、麻酔剤*1、及びCO ₂ 波形*1 から最大3波形表示可能
分割画面	アナログ気道内圧計、ガスフローメーター、 トレンド、スパイロメトリ(オプション)、 ACGO使用時はP-ACGO表示

フロー表示及び設定範囲

設定	流量調節ノブにてO ₂ 、Air/N ₂ Oで設定
フローメーター表示	デジタル操作画面に表示(操作画面に数 値を同時表示)
トータルフロー表示	アナログメーター及びデジタルフロー メーターの両方で表示
新鮮ガス酸素濃度 計算値表示	流量調節ノブと連動しフレッシュガス酸素 濃度(FGO ₂ %)を表示
トータルフローメーター (アナログ)	有
酸素フロー設定範囲	0.0~15.0L/分
笑気フロー設定範囲	0.0~10.0L/分
空気フロー設定範囲	0.0~15.0L/分
トータルフローチューブ	1-10L/分

ガス供給及び安全機能

ガス入力圧範囲	280~600kPa
酸素濃度低下防止機構	リンク25にて25%以上に保たれる

呼吸回路

呼吸回路名称	CBS-600(CO ₂ バイパス機能付)
吸収剤	ディスポーザブル 1,400mL リユースブル 1,370mL

アラームセッティング

一回換気量(V _{TE})	•Low : OFF、1-1,500mL •High : 20-1,600mL
分時換気量(V _E)	•Low : OFF、0.1-10L/分 •High : 0.5-30L/分、OFF
吸気酸素濃度(FiO ₂)	•Low : 18-99% •High : 19-100%、OFF
無呼吸(アプニア)アラーム	機械換気ON時:換気停止の状態で10-30秒 機械換気OFF時:<5mLの状態で10-30秒
長時間無呼吸(アプニア)アラーム	アプニア継続時間>120秒
気道内圧低圧アラーム	4cmH ₂ O以下または<PEEP+4cmH ₂ O
気道内圧高圧アラーム	12~100cmH ₂ O

ベンチレータ仕様

換気モード	VCV
基本	PCV、PSV Pro、SIMV VCV/PCV、 VCV人工心肺
オプション*2	
自発呼吸表示	有
一回換気量設定範囲	20-1,500mL
吸気圧設定範囲	5-60cmH ₂ O
最大吸気圧(Pmax)設定:	12-100cmH ₂ O
換気回数設定範囲:	PCV、VCV: 4-100回/分 SIMV: 2-60回/分
I : E	2 : 1-1 : 8
吸気時間	0.2-5.0秒(SIMV、PSV-Pro)
トリガーウィンド	OFF、5-80%
フロートリガ	0.2-10L/分
呼気ターミネーション	5-75%
PEEP	タイプ : 電子制御 設定範囲 : OFF、4-30cmH ₂ O
ピークフロー	120L/分

スパイロメトリ(オプション)

P-V loop
F-V loop
P-F loop

組み合わせ可能なガスモジュール

CARESCAPEレスピラトリモジュール E-sCAiO、E-sCAiOV

その他

酸素流量計	本体とは独立した酸素流量計を標準装備
サンプルガスリターンポート	ガスモジュールから排出されたサンプル ガスを余剰ガス装置へ排出します
フローセンサ	Heated Air Collar機能付
酸素センサ	Life time最大2年*3
モニタリング機能	リアルタイム デジタル気道内圧ゲージ ACGO使用時P-ACGO 数値・波形表示 ガス流量FGO ₂ 自発呼吸発生時PAW/フロー波形への 表示 MVspont 麻酔ガス(O ₂ /EtO ₂ /EtCO ₂ /MaCage) *1 *4

組み合わせで使用できる気化器

Tec7 気化器 セボフルレン	21500BZY00166000
Tec7 気化器 イソフルレン	21500BZY00167000
Tec6 プラス気化器 デスフルラン	22300BZY00228000
Tec800シリーズ気化器 セボフルラン	23000BZX00190000
Tec800シリーズ気化器 イソフルラン	23000BZX00189000
GE ディスポーザブルカニスタ	302ADBZX00014000

*1 CO₂、麻酔ガスの測定にはCARESCAPEレスピラトリモジュールがオプションで必要となります
*2 オプションによる組合せによりモデル毎で異なります
*3 一般的なご使用方法の最大使用期間で保証期間ではありません
*4 スパイロメトリ、コンプライアンス、気道抵抗など、各種パラメーターの測定が可能です
カタログイメージに掲載されているマウントや生体情報モニタはオプションとなり
標準で付属してありません

販売名:Carestation 600 シリーズ	医療機器承認番号:22700BZX00422000
販売名:S/5 患者モニター	医療機器承認番号:21300BZY00457000
販売名:Tec7 気化器 セボフルレン	医療機器承認番号:21500BZY00166000
販売名:Tec7 気化器 イソフルレン	医療機器承認番号:21500BZY00167000
販売名:Tec6 プラス 気化器 デスフルラン	医療機器承認番号:22300BZX00228000
販売名:Tec800シリーズ気化器 セボフルラン	医療機器承認番号:23000BZX00190000
販売名:Tec800シリーズ気化器 イソフルラン	医療機器承認番号:23000BZX00189000
販売名:CARESCAPE™ ベッドサイドモニタ B650	医療機器承認番号:22300BZX00157000
販売名:CARESCAPE ベッドサイドモニタ B450	医療機器承認番号:22500BZX00490000
販売名:B105 B125 生体情報モニタ	医療機器承認番号:301ADBZX00060000

GEヘルスケア・ジャパン

カスタマー・コールセンター 0120-202-021

gehealthcare.co.jp

記載内容は、お断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。
©2021 General Electric Company - All rights reserved
Printed in Japan
Rev.1.2 2021/8 1H・BE-B1(KM・KM) Bulletin N12B1 J803940JA