

# SMART 전동무빙카

## ELP-600

린넨류 등의 위생물품 운반용 전동무빙카



### 주요 특징점

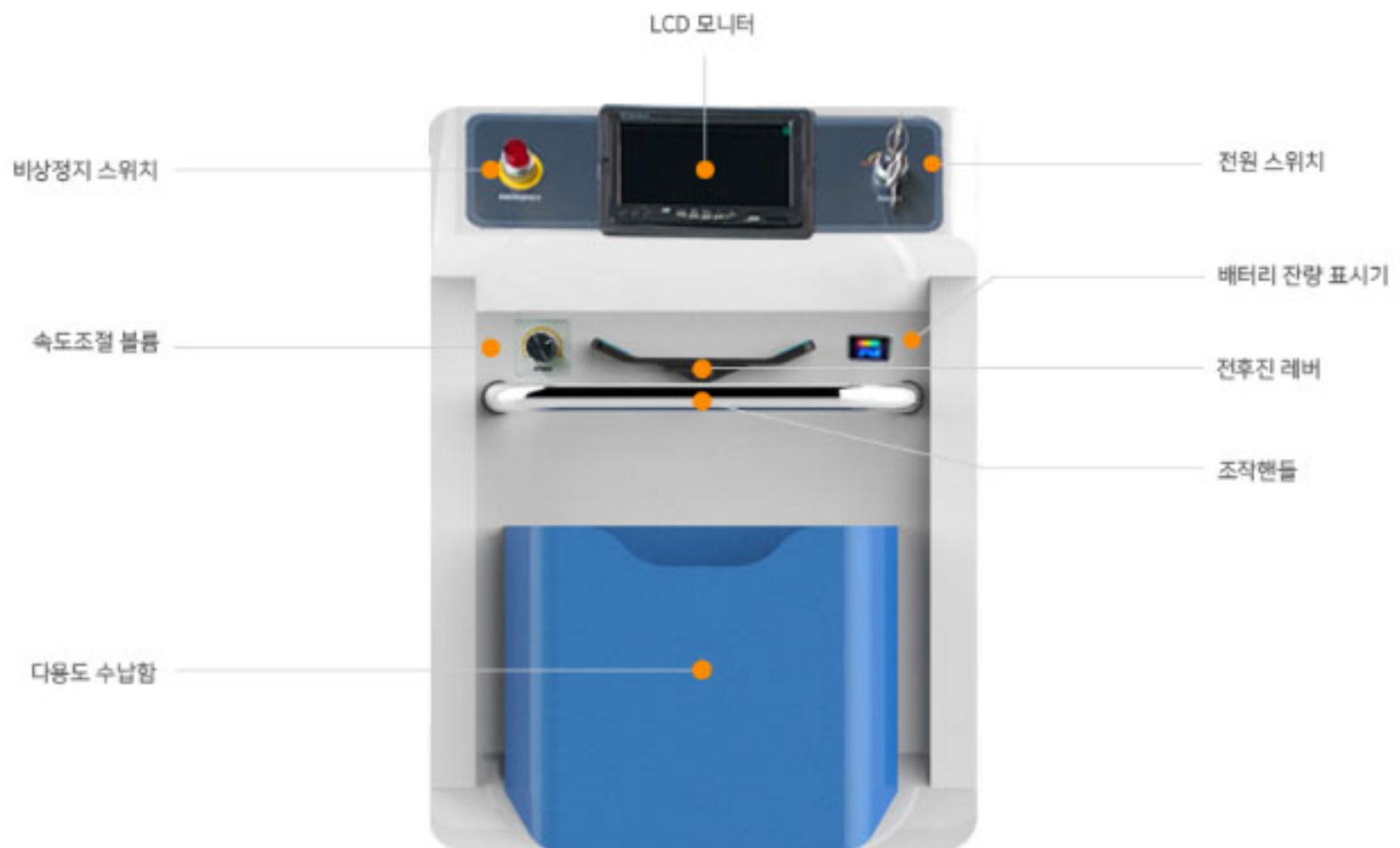
스마트한 디자인 | 조작성의 편의성 | 린넨류 등의 위생물품 운반에 최적

모델 : ELP-600



### 린넨류 등의 위생물품 운반용 전동무빙카

- 스마트한 외관 디자인과 뛰어난 견인력으로 품격 높은 병원환경 조성에 최적
- 밀폐형 랙으로 운반하여 병원 내 감염 예방과 위생관리 및 의료기관인증에 최적
- 운행이 편리하고 엘리베이터 탑승이 용이하여 물류운반의 편리성과 효율성 증가
- 산업직업병(근골격계 질환) 사전예방 및 근로의욕 향상으로 물류의 신속한 대응

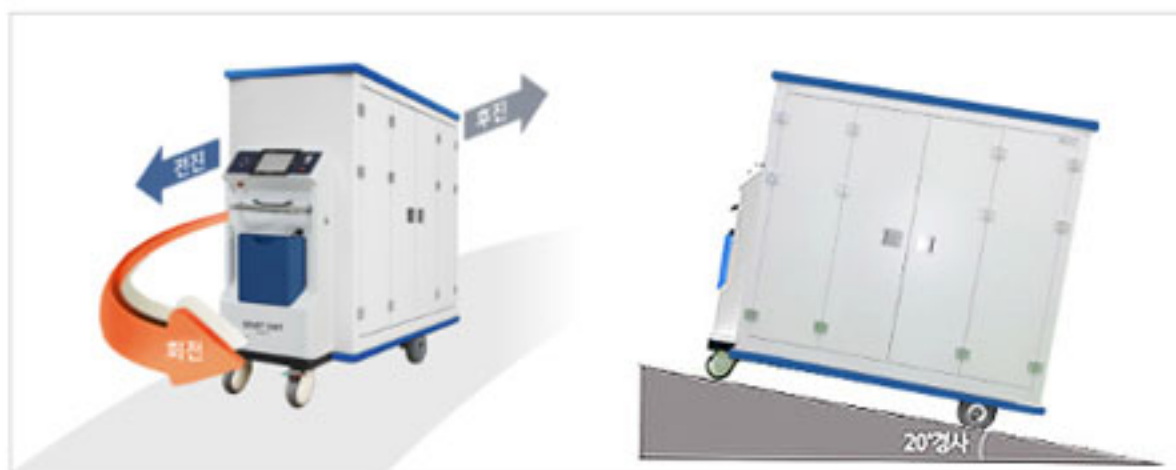


## 조작의 편의성

- 제어부 전면집중 및 최적의 사용자 인터페이스로 안전주행 및 작업효율성 증대
- 인체공학적 핸들 설계로 조작이 용이하고 조향 안정감 확보 및 등속유지 편리
- 병원의 좁은 공간에서 전동으로 쉽고 편리하게 운반할 수 있는 전동무빙카

## 밀폐형 렉

- 밀폐형 렉으로 운반하여 병원내 감염예방과 위생관리에 적합
- 쾌적한 병원환경 조성 및 의료기관 인증에 대비한 최적의 제품
- 고급 원터치 스테인리스 래치형 도어손잡이 부착으로 작업 편리
- 대용량 전동무빙카로 물류환경 개선의 한 단계 앞선 경쟁력 제공



## 전진 / 후진 / 경사로 주행

- 멸균물품을 가득 채워도 레버로 조작하면 쉽게 이동 가능
- 주행시 SLOW START / STOP 가감속 기능이 있어 안전
- 후진 주행시에도 전진과 마찬가지로 안정감 있는 이동
- 20도 정도의 경사로에서도 힘들이지 않고 쉽게 주행 가능

## 전면 모니터 / 비상정지 스위치

- 후진 주행시 사각지대를 육안으로 확인 할 수 있도록 후방카메라 장착
- 7인치 LCD 화면에 전후진 방향표시 식별이 용이하여 안전주행 가능
- 비상시 쉽게 누를 수 있는 비상정지 스위치를 설치하여 안전에 대비







### 후진 알람 / 후방감지센서

- 후진 주행시 알람기능이 있어 주변경계 주행으로 안전한 사용
- 후진 주행시 장애물을 인지하여 경계신호를 미리 알려주는 후방감지센서 장착

### 전면 / 후면 바퀴

- 전면 캐스터는 방향전환이 쉽고 저소음으로 조용한 병원환경에 최적 (이물질 방지용 보호커버와 풋 브레이크 부착형)
- 후면 전동바퀴는 사후관리가 필요없는 풀필드 바퀴 장착



### 전원 플러그

- 일체화된 전원 플러그로 안전유지와 반복사용에도 편리

### 배터리 충전

- 배터리는 6~8시간 충전으로 4시간 정도 주행 가능
- 충전이 완료되면 과충전을 방지하도록 설계되어 있어 안전
- 퇴근시 전원을 켜두면 다음날 하루정도 사용 가능

### 수동전환

- 전동 뒷바퀴 안쪽에 전동/수동 변환 레버가 있어 쉽게 전환이 가능하며, 고장이나 운전 미숙으로 인한 상황에 빠르게 대처



# Specification

Model	Pushing/ Pulling Capacity (kg)	Battery Run Time(h)	Battery Charging Time(h)	Outer Dimension(mm)			중량 (Kg)	소비전력 (kW)	전원 (PWR)
				L	W	H			
ELP-600	550	4	6~8	1800	785	1650	250	0.2	2P AC220V 50/60Hz

- 전동무빙카의 적재선반은 고객사양에 맞게 제작가능
- 전동무빙카의 전후진 속도 및 배터리 사용시간은 적재부하에 따라 달라질 수 있음