



개요

HedgeHog 4 콘솔은 작지만, 묵직한 한방을 갖고 있습니다. 휴대용(비행기 소지 탑승 가능)으로 설계된 이 콘솔은 작고 가벼워 초보자나 소규모 공연장에 적합합니다. HedgeHog 4는 주로 학교에 부설된 극장 시설, 나이트클럽, 기업 이벤트, 중소규모로 장비를 임대하여 진행하는 이벤트나 종교 기관 행사에 사용됩니다. HedgeHog 4 콘솔은 같은 제품 라인의 대형 기종과 똑같은 프로그래밍-제품의 어느 콘솔에서든 손쉽게 공연 파일을 로드할 수 있습니다.

이는 기본형인 HedgeHog 4과 확장형인 HedgeHog 4X의 두 가지 모델이 있습니다. 두 모델 모두 내장 12.1인치 멀티 터치 모니터, 페이더 10개 및 인코더 휠 4개를 포함하는 사양입니다. 4X의 경우 확장형 네트워킹 기능이 있고 바로 사용 가능한(OTB) 출력 증가 기능이 있지만 HedgeHog 4 사용자는 추후 소프트웨어 업데이트를 하면 4X 기능을 잠금 해제할 수 있습니다. HedgeHog 4 및 4X 콘솔 전 기종에는 보너스로 Capture 조명 디자인 소프트웨어 Solo 라이선스도 포함됩니다.

제품 특징

- 견고한 Hog 4 OS 운영 체제
- 고해상도 파라미터 인코더 4종
- 비모터 구동식 페이더로 구성된 10개의 마스터 플레이백과 마스터 컨트롤 키
- 12인치 싱글 멀티 터치 화면
- 외장 DVI-D 모니터 1개 지원, 터치 또는 멀티 터치
- 2,048(HH4) 또는 3,072(HH4X) 출력 채널, DP8K 프로세서로 확장 가능
- Neutrik XLR-5 DMX 출력력 2개
- sACN 및 Art-Net
- USB MIDI/LTC 위젯을 통해 Midi 인/아웃/쓰루
- HogNet과 FixtureNet에 RJ45 연결(HogNet 기능이 HedgeHog 4X에서 가능)
- 백색 데스크 램프 한 개 포함
- 주문 제작 로드 케이스 구매 가능

주문 정보

HedgeHog 4 콘솔

모델	설명
61020011	HedgeHog 4 콘솔
61020014	HedgeHog 4X 콘솔

콘솔 구매 시 함께 배송되는 품목: 디밍 흰색 데스크 조명 1개, 공연 보관 및 콘솔 복구를 위한 USB 플래시 드라이브 2개, IEC to NEMA 5-15 케이블, Capture 조명 디자인 소프트웨어 Solo 라이선스.

기타 액세서리

모델	설명
62040004	DMX Processor 8000(DP8K)
61040060	Playback Wing 4
61040062	Master Wing 4
61040065	Mini Wing 4
74040011	USB DMX 위젯
74040008	USB DMX 슈퍼 위젯
62040005	USB DMX 슈퍼 두퍼 위젯
74040009	USB MIDI/LTC 위젯
61080010	더스트 커버, 교체용
A2080004	흰색 데스크 램프, 교체용
SGM1456	외장 멀티 터치 모니터
61070015	Gator 로드 케이스, HedgeHog 4/4X
99330191	소프트 캐리백, HedgeHog 4/4X

제품 사양

시스템 용량

- 로컬 처리를 통한 파라미터 2,048개(4 유니버스) 또는 파라미터 3,096개(6 유니버스), DMX 프로세서 8000 유닛을 사용한 확장 가능한 총 출력
- 솔리드 스테이트 하드 드라이브(SSHD)
- USB 포트 4개(플래시 드라이브, 위치 결정 장치(pointing device), 키보드 등)

디스플레이 기능

- 12인치 싱글 멀티 터치 화면
- 최소 해상도 1280x1024의 외장 DVI-I 모니터 1개 지원, 터치 또는 멀티 터치 컨트롤 옵션
- 사용자가 구성 가능한 디스플레이, 기록 가능한 뷰 포함
- 자주 사용하는 항목에 신속하게 액세스할 수 있는 전용 뷰
- 팔레트, 그룹, 목록, 뷰, 장면, 배치, 효과 디렉터리
- 프로그래머 창
- 플롯 뷰
- 출력 창
- 조명 기구 일정 및 패치 창, 조명 기구 또는 DP8K 기준으로 정렬 가능
- 주간 사용, 정기 사용 또는 어두운 환경에서의 사용을 위한 3가지 색 구성표

프로그래밍

- 컴팩트한 명령 키패드로 빠른 프로그래밍 가능
- 명령줄 인터페이스
- 프로그래머 창에 선택한 조명 기구, 조절한 조명 기구 표시
- +, - 및 Thru 또는 선택 소프트키, Next(다음), Back(뒤로) 및 All(전체) 명령을 사용해 목록 구성
- 명령 키패드, 전체 키, 강도 팔레트를 사용한 강도 설정
- 순서가 지정된 그룹
- 세그먼트 및 버디(buddying)를 활용한 포괄적인 패닝(fanning)
- 전용 키 및 고해상도 파라미터 인코더 4종
- User Kind/Command(사용자 종류/명령) 키로 추가 기능 제공
- 미디어 선택기 창
- HS 색상 선택기 창
- 프로그래머 창
- 그룹 지정을 통해 간소화된 조명 기구 선택
- 팔레트: 강도, 위치, 색상, 빔, 효과
- Effects(효과) 엔진
- 픽셀 매핑 효과
- Park
- 실행 취소 명령
- Delete(삭제), Move(이동) 및 Copy(복사) 명령
- Highlight(강조 표시)(저조도 포함) 및 Rem Dim(렘 디) 명령
- 큐 레벨 및 파라미터 레벨 타임 조절
- Record(기록), Update(업데이트) 및 Merge(병합) 명령
- Knockout(녹아웃) 및 Clear(지우기) 명령
- 텍스트 레이블 및 데이터 입력을 위한 명령 설정

플레이백 컨트롤

- 호출 가능한 마스터 플레이백 10종, 맞춤 설정 가능한 비모터 구동식 페이더, 플래시, 이동, 정지, 뒤로 및 선택 키 포함
- 마스터 재생 장치 키에 이동, 정지, 릴리스, 어설션 및 선택 키 포함
- 무제한 페이더 호출
- 주석 매크로 및 키 입력 매크로
- GM 키
- 호출 키
- 가상 마스터
- 씬
- 배치 컨트롤러
- 그룹 마스터
- 명령 키를 통한 트리거링
- 플레이백 바
- Master Wing 4, Playback Wing 4, Mini Wing 4를 통한 재생 장치 확장
- OSC 입력, MIDI 메시지, MIDI 쇼 컨트롤, MIDI/LTC 타임코드

인터페이스 및 액세서리

- 로컬 DMX-512 출력: 2x Neutrik 5핀 XLR
- 확장 가능한 DMX-512 출력(USB DMX 위젯을 포함)
- 로컬 Art-Net 및 E1.31/sACN 출력: 1x 1GB/s Ethernet 포트
- 로컬 HogNet(HedgeHog 4X만 해당) 1GB/s Ethernet 포트
- 무제한 DMX-512, Art-Net 및 E1.31/sACN 유니버스(HogNet 연결 DP8K를 포함)
- MIDI in/out/thru로 MIDI 메시지, MIDI 쇼 컨트롤 및 MIDI 타임 코드 지원
- 확장 가능한 MIDI 및 LTC 입력(USB/MIDI/LTC 위젯을 포함)
- 암호화 Fixture-Net Visualizer 스트림을 통해 비주얼라이저에 대한 무제한 연결 제공 (Art-Net 및 sACN에서 비주얼라이저도 지원되지만, 시스템의 총 출력 용량에 따라 제한됨)
- OSC(Open Sound Control)로 원격 제어 및 통합
- USB 2.0 포트: 뒷면 2개
- USB 3.0 포트: 뒷면 2개

전기 및 환경

- ETL, CETL 및 CE 규정 준수
- 메인 전원: 100-250VAC, 50/60Hz, max 55W
- 메인 커넥터: IEC320 C13
- 퓨즈: 1x5x20mm 5AT fuse

HEDGEHOG 4/4X 치수

모델	높이		너비		깊이		무게	
	in	mm	in	mm	in	mm	lb	kg
HedgeHog 4/4X 콘솔	4.0	101	20.8	527	21.9	555	17	7.7