Datum: Projekt: Kunde: Lieferant:

NEO X15 CONSOLE

Die X15 ist die Flaggschiff-All-in-One-Lichtsteuerung der Premiumserie Neo X von Vari-Lite, entwickelt für anspruchsvolle Anwendungen und für alle Arten von Veranstaltungen z.B. in Theaterhäusern, Mehrzweckhallen, Bildungsstätten, TV-Studios und für Einsätze bei Live-Events. Die Neo X Serie kombiniert Erfahrungswerte aus mehreren Jahrzehnten mit Lichtsteuerungen für den Entertainmentbereich. Mit der ausgereiften Neo-Plattform bietet diese Serie eine umfangreich ausgestattete und anpassbare Bedienoberfläche, die sich perfekt für Beleuchtungsanwendungen bei Veranstaltungen, auf Theaterbühnen und in TV-Studios eignet.



Die Neo-Software hilft Anwendern, Bedienschritte schnell zu erledigen und in kürzerer Zeit den perfekten Look zu erstellen. Ein progressiver Effektgenerator mit Timeline, Pixel-Mapping, Auto-Chasern, Bewegungs- und Farbeffekten unterstützt bei anspruchsvollen Aufgaben. Die übersichtliche Oberfläche der Neo X15 bietet zwei integrierte 15,6" Touchscreens, einen 7" Touchscreen, 18 motorisierte Multifunktionsfader, hintergrundbeleuchtete Bedientasten, fünf Encoderräder und ein Intensitätenrad. Über die umfangreiche I/O-Konnektivität können Audio- und Videosysteme über SMTPE, MIDI oder Audio-Frequenz-Trigger eingebunden werden.

In die Neo X Hardware integrierte Trainingsvideos, ein globaler technischer Support, Online-Foren und ein interaktives Online-Benutzerhandbuch unterstützen bei Anwenderfragen.

- Moderne Bedienoberfläche mit 15 motorisierten Multifunktionsfadern und hintergrundbeleuchteten Encoderrädern – eine anpassbare und übersichtliche Oberfläche, die es einfacher macht, Bedienschritte schnell zu erledigen
- Ausgestattet mit der Neo-Software, einer leistungsfähigen und umfangreich ausgestatteten Softwareplattform – perfekt für Beleuchtungsanwendungen auf Theaterbühnen und bei Veranstaltungen
- Progressiver Effektgenerator mit Timeline, Pixel-Mapping, Bewegungs- und Farbeffekten, Auto-Chasern und mehr – erstellen Sie den perfekten Look in kürzester Zeit
- Integrierte 15,6" Touchscreens All-in-One-Lichtsteuerung, sofort und überall einsatzbereit
- Zusätzlicher 7" Touchscreen direkt neben dem Nummernfeld
 zur schnellen Anpassung von Farben, Gobos, Bewegungen,
 Blendenschiebern und anderer Einstellungen
- Robustes Metallgehäuse mit leistungsstarken
 Prozessorsystemen, hintergrundbeleuchteten Cherry-Tasten,
 Bourns-Fadern und Neutrik-Schnittstellen Premium Hardware, die auf Langlebigkeit ausgelegt ist

- 100 DMX-Universe Erstellen Sie umfangreiche Shows, ohne Universe-Upgrades kaufen zu müssen
- Audio-Unterstützung mit zwei XLR-Audioausgängen, einem XLR-Audioeingang, Kopfhöreranschluss, SMPTE- und MIDI-Steuerung – synchronisieren Sie Ihr Beleuchtungssystem mit einem Audio- oder Videosystem
- Umfangreiche Unterstützung des CITP-Visualisierungsprotokolls vereinfachte Integration mit branchenführender Capture-Software und anderen Visualisierungsplattformen, die CITP verwenden
- Statusinformationen von externen USV-Systemen anderer Hersteller können über USB verbunden und in den Neo X Touchscreens angezeigt werden – kompatibel mit den meisten USV-Markenherstellern
- Integrierte Lesebeleuchtung, hintergrundbeleuchtete Bedientasten und optionale Pultleuchten – helfen sich im Dunkeln einfacher zurechtzufinden
- Fader-Erweiterungen über USB mit den ZerOS Wings Unterstützung für zusätzliche Playback- und Kanalfader
- Integrierte Tastaturschublade für eine schnellere Einrichtung, Programmierung und Benennung von Inhalten.

Weitere Produktinformationen finden Sie online: https://www.vari-lite.com/global/products/x15





Spezifikationen

Im Hinblick auf Weiterentwicklungen und Produktoptimierungen können sich Spezifikationen ohne Vorankündigungen ändern.

N	etz	an	SC	hl	luss

Spannungsversorgung	100-240VAC, 50-60Hz
Leistungsaufnahme	600W max.
Spannungsanschluss	1x Neutrik PowerCON TRUE1
Pultleuchten (optional)	2x XLR 3 Pin (12VDC)

Daten

Inkludierte Lizenz	100 Universe mit 51.200 Steuerkanälen
DMX-Ausgänge	4x XLR 5 Pin
DMX-Eingang	1x XLR 5 Pin
MIDI	3x 5 Pin DIN (In /Out/Thru)
SMPTE	2x XLR 3 Pin (In /Out)
Monitorausgänge	2x DisplayPort (4K UHD)
Gigabit Ethernet	2x Neutrik etherCON RJ45
Audio-Unterstützung	3x XLR 3 Pin (Balanced Stereo-Ausgang,
	Mono-Eingang)
1x 3 5mm k	Confhörer-/Mikrofon-Kombi-Klinkenstecker

Konnektivität

Protokolle	e DMX512
	RDM
	Streaming ACN (E1.31)
	Art-Net
	CITP
	OSC (Bidirektional)
MII	OI Notes, Control Change, MSC, MTC, MC (Bidirektional)
	SMPTE (Bidirektional)
	Generic RS232
	Schaltkontakte (unbegrenzt über Netzwerk und USB)
	Vision.Net (nur Empfang)
	KiNet
	Shownet
	ChilliNet
	iCAN
	Pathport
	Enttec DMX USB
Dateien	USITT ASCII Showfiles
	GDTF
Weitere	Webserver und mySQL-Abfrage
	iOS- und Android-Apps (inkl. Interface Builder und
	Notizfunktion)
	DMX-Recorder und Playback
	Tracking-Paletten (Live-Werte, die eingehenden Daten

Zertifizierung und Sicherheit

Konformitäten UL 62368-1, IEC 62368-1, CSA C22.2 NO 62368-1 FCC 47CFR 15, ICES-003, EN 55032, CISPR 32

Ausstattungsmerkmale

1.000.000 Cues
10.000+ Cue-Listen
10.000+ Submasters
60.000+ Paletten (Intensitäten, Farben, Beam, Edge, Positionen
und Presets)
Benutzerdefinierbare Palettentypen
10.000+ Gruppen
10.000+ Effekte
10.000+ Makros
10.000+ Snapshots
Anpassbare Dimmerkurven
Anpassbare Farb- und Positionsverläufe
1.000.000 Cue-Notizen
Bis zu 10 Remote-Sitzungen
100 diskrete Audio-Frequenz-Trigger

Softwarefunktionen

Tracking Optionen (Full- oder Non-Tracking)
Verschiedene Magic Sheets
7 leistungsfähige FX-Engines
Pixel Mapping (statische Bilder, Videos oder Live)
Pixelanimator
Visueller Timecode-Editor (für Auto-Cue-Timings)
Video- und Audiowiedergabe (inkl. Überblendungen)
Interner Timecode (via Mediadaten) und Timecode-Generator
KI-Befehlszeilenvorschläge
Automatische Text-zu-Sprache-Wiedergabe von Cue-Notizen
Intelligente Encoder-Hilfstools
Aufteilungs- und Multi-User-Optionen
Offline-Patch-Tool für mobile Endgeräte
Spezieller Aufgabenplaner

Bedienelemente

Interne 7	Touchscreens	2x 15.6" (Full HD, matt), 1x 7"
Externe	Touchscreens	2x über DisplayPort, 4K UHD (optional)
Fader	18x 100mm m	otorisierte Bourns-Fader (mit 100 Seiten)
Tasten	152x Cherry	MX-Tasten (Syntax und Nummernblock)
Encoderräder		5x für Attribute, plus 1x Intensitätenrad
		15x Playback 2x henutzerdefinierhan

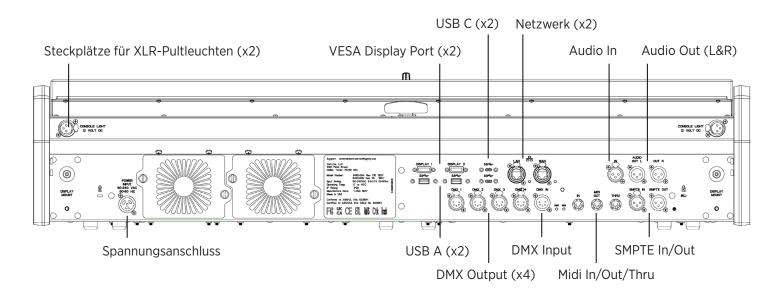
Hardware

Farben	Dunkelgrau, schwarz
Einsatztemperaturen	0°C bis +40°C
Lagertemperatur	0°C bis +35°C
Luftfeuchtigkeit	0-95%, nicht kondensierend
Abmessungen	1000mm x 675mm x 218mm (BxTxH)
Gewicht	43,9kg

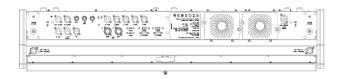
NEO X15 Produktdatenblatt

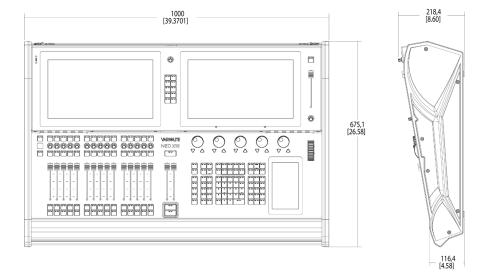
zugeordnet sind)

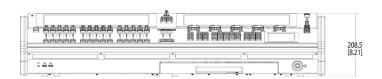
Schnittstellen



Abmessungen







NEO X15 Produktdatenblatt

Produkt und Zubehör

Produkt	Bestellnummer
Neo X15 inkl. Staubschutzhülle und Anschlussstecker (ohne Netzkabel)	54101-004
Zubehör	Bestellnummer
Monitorarm - Neo X (VESA-Halterung)	54101-006
Pultleuchte - XLR3M (60cm)	86303-024



Vari-Lite