

Novastar Vnnox - LED Display Konfigurator

Mit dem benutzerfreundlichen Config-Tool von Novastar kannst du dein LED-Display ganz einfach selbst konfigurieren. Nach Eingabe der wichtigsten Parameter erhältst du eine übersichtliche Zusammenfassung – ideal zur Unterstützung in der ersten Planungsphase.

WICHTIG: Bitte lösche das Projekt wieder, sobald du den Download abgeschlossen hast.

<https://eu.vnnox.com/care>

User Name: DLX_LED

PWD: admin_2025!

Verification Code Password

DLX_LED

admin_2025!

Verification successful

Accept Terms of Service and Privacy Policy

Remember me Password Reset

Log In

No account? Sign up now

1

VNNOX Care

My Screens

My Services

Screen Management

Rule Templates

Tools

Configuration Files

Project Solutions

Video Tutorials

Permissions

User Management

Roles

0 Normal

0 Faulty

0 Offline

0 Risky

0 Screens

Screens Added Per Month

No data

Screens Added in the Past 30 Days

No data

2

VNNOX Care

My Screens

My Services

Screen Management

Rule Templates

Tools

Configuration Files

Project Solutions

+ New Solution

Solution Name

3

New Solution

* Solution Name:

Dein Projektname 16/64

* Screen Type:

LED

Cancel OK

4

Calculation Method *

Screen Size Screen Resolution Module/Cabinet Quantity

Aspect Ratio *

Custom 2:1 4:3 16:9 16:10 32:9

Width * Height * Total Area *

W: 3.6 m H: 2.025 m 7.29 m²

Unit Type *

Module Cabinet

Pixel Pitch * Dimensions (mm) *

1.25 600x337.5

Resolution (px) *

480x270

3.6m / 6W Areas that are not covered

2.025m / 6H
0.105m
0.4m

Actual Dimensions: 3.6x2.02 (m) Resolution: 2880x1620 (px)
Actual Area: 7.27 (m²) Total Pixels: 4.666 million (px)

Advanced Configuration (Optional)



Advanced Functions (Select All That Apply)

The system's default selected cabinet supports a frame rate of over 120Hz, a bit depth of over 10 bits and a refresh rate of over 60Hz. It is recommended to confirm with the screen manufacturer of Novastar Technology during actual use.

Pixel to Pixel Video Source Preview Long-distance Transmission Multi-Layer Frame Frequency Bit Depth



Trage in diese Maske die gewünschten Parameter ein. Dir stehen zahlreiche Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung, um die passende Größe und Auflösung für dein Display festzulegen

Zusätzliche Optionen lassen sich hier individuell ergänzen.

Advanced Configuration (Optional)

Advanced Functions (Select All That Apply)

The system's default selected cabinet supports a frame rate of over 120Hz, a bit depth of over 10 bits, 3D, and HDR. It is recommended to confirm with the screen manufacturer or Novastar Technology during actual use.

- Pixel to Pixel
- Video Source Preview
- Long-distance Transmission
- Multi-Layer
- Frame Frequency
- Bit Depth
- USB Playback
- Active Shutter 3D
- HDR
- Remote Playback Control

Input Connectors (Specify the input connector type and quantity according to the signal source)

Common Connector Resolutions ⓘ

 HDMI1.3 - 0 +	 DVI - 0 +	 3G_SDI - 0 +	 VGA - 0 +	 CVBS - 0 +	 HDBaseT(2k60) - 0 +	 HDMI1.4 - 0 +
 DP1.1 - 0 +	 HDBaseT(4k30) - 0 +	 HDMI2.0 - 0 +	 DP1.2 - 0 +	 12G_SDI - 0 +	 NDI - 0 +	 RJ45 (IP decoding) - 0 +
 DP1.4 - 0 +	 HDMI2.1 - 0 +	 Video over IP - 0 +	 OPT - 0 +	 ST2110 - 0 +		

Zusätzliche Optionen lassen sich hier individuell ergänzen.

Next

< Back | Hallenstation



Smart Control

Controller: **TU4K Pro**
Ethernet Cable: **14**

Software: **VNNOX**

COEX series

Controller: **MX40 Pro**
Software: **VMP**

Media Server: **ET1S-G**
Ethernet Cable: **14**

Dual Splicing

Host: **H2**
Software: **VNNOX Care**

Media Server: **ET1S-G**
Ethernet Cable: **14**

Splicer + Sender

Host: **H2**
Media Server: **ET1S-G**

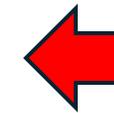
Controller: **MCTRL4K**
Software: **VNNOX Care**

Solution Details

Controller	Quantity
Product Name TU4K Pro	1
Capacity 13 million	

Software + Add Software

- VNNOX** Desktop PC
- VNNOX Care** Mobile App/Web Cloud
- NovaLCT** Desktop PC

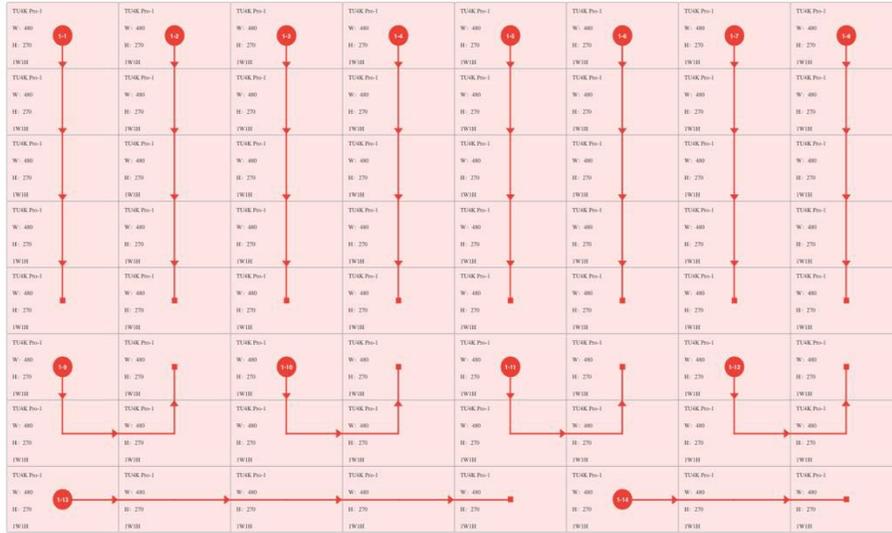


Basierend auf deinen Einstellungen werden hier passende Peripheriegeräte angezeigt, die du anschließend selbst auswählen kannst.



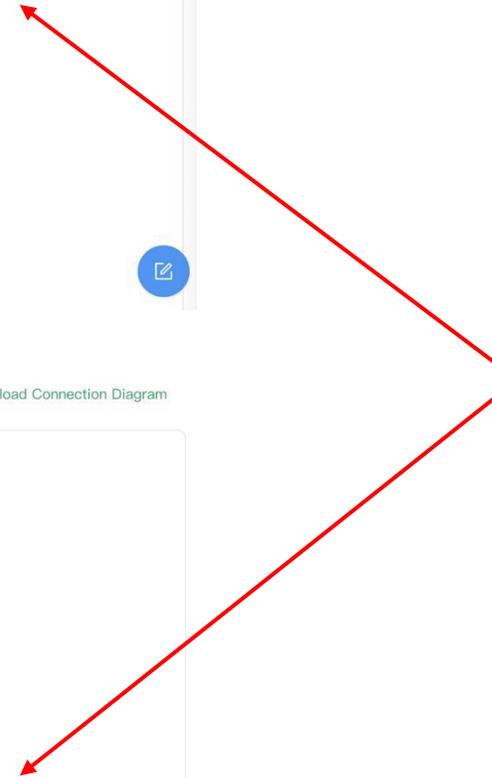
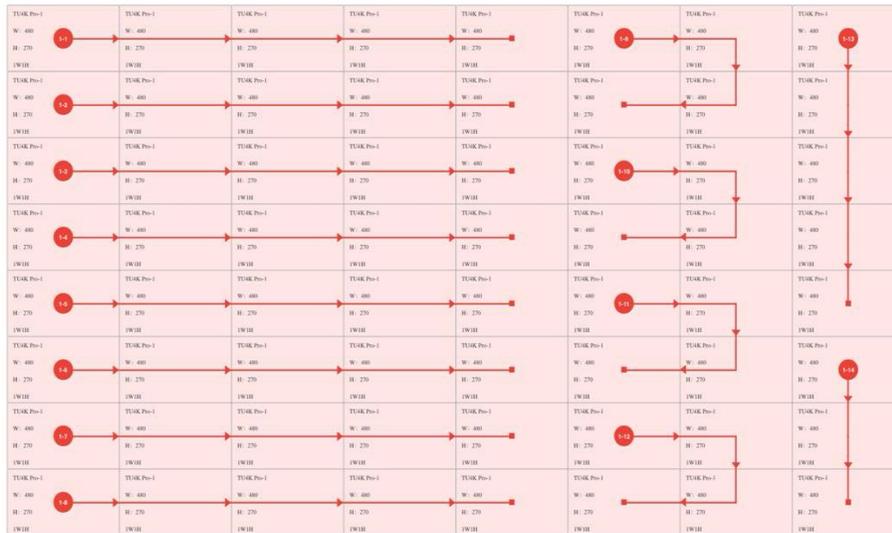
Full Screen

Download Connection Diagram



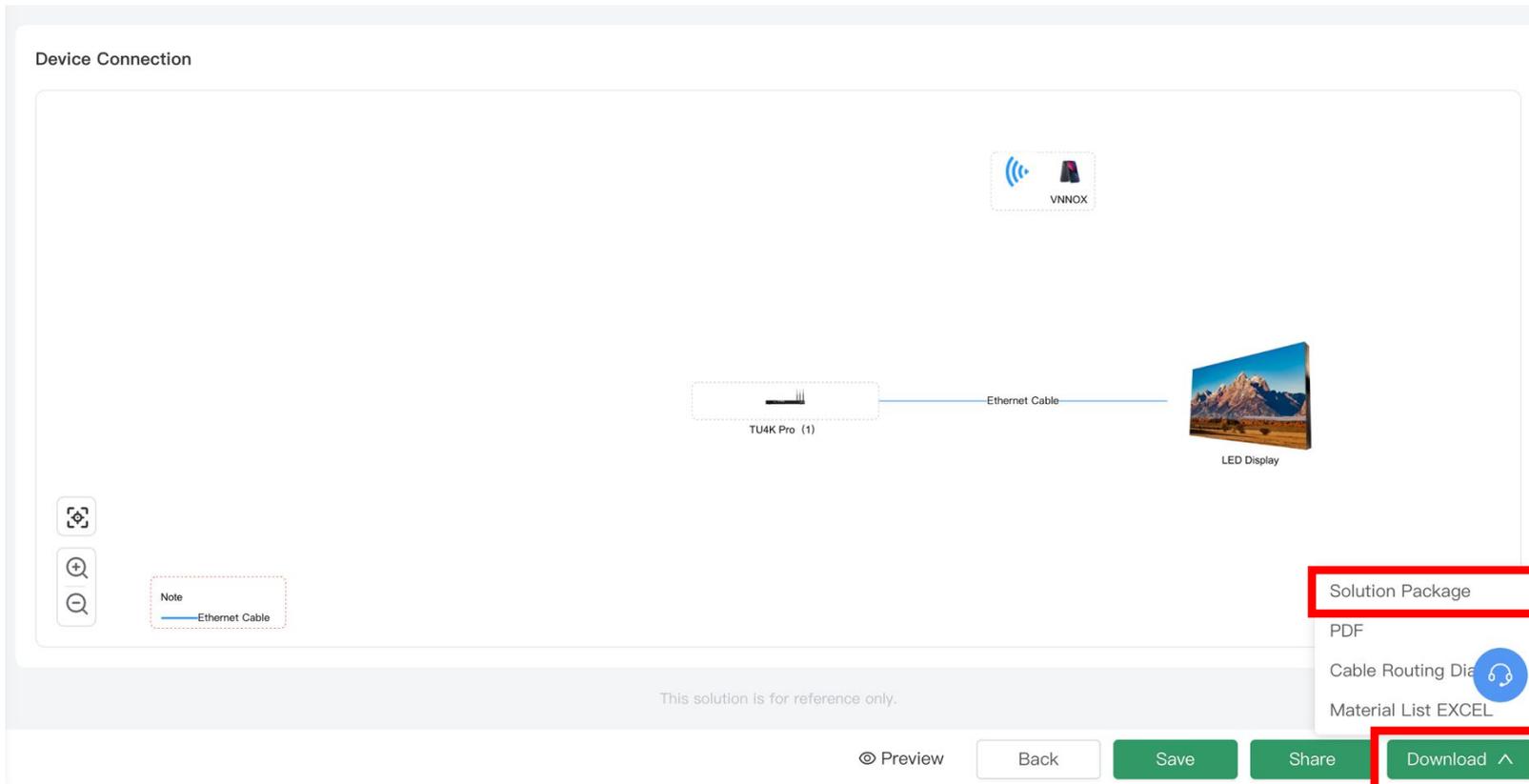
Full Screen

Download Connection Diagram



Wähle aus den vorgeschlagenen Verkabelungsvarianten diejenige aus, die am besten zu deiner Installation vor Ort passt

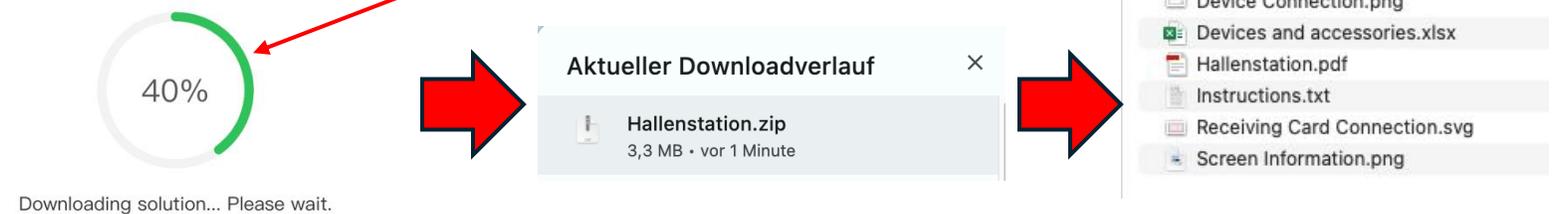




WICHTIG: Bitte lösche das Projekt wieder, sobald du den Download abgeschlossen hast.

Die Verbindung der Geräte wird anschaulich in einer Grafik visualisiert.

Alle relevanten Daten stehen dir als ZIP-Datei zum Download bereit und können direkt für dein Projekt verwendet werden.



Sende uns diese ZIP-Datei gerne zu – wir erstellen daraufhin ein passendes Angebot für dein Projekt.