

## اولین تلویزیون نمایشگاهی در ایران یازدهمین جشنواره و نمایشگاه رسانه های دیجیتال طراحی و تجهیز توسط گروه مهندسی آوید



# اولین تلویزیون نمایشگاهی در ایران

## Cameras

3x Panasonic AW-HE130

## Video Gallery

Multicam video automation

Benq FHD monitor

Video Archive System

## Audio Gallery

Shure Headworm WL mic

SENNHISER HANHELD MIC

MACKIE audio mixer and jbl monitor

## lighting in the studio

10x Velvet studio LED panel

4x ADB SPOT LIGHT

Zero88 DMX controller

ZERO 88 DIMMER

## Communication

NEWTECH NDI SYSTEM

ATEN EXTENDER

یازدهمین نمایشگاه رسانه های دیجیتال از تاریخ 20 لغایت 27 آبانماه 1396 در محل مصلی تهران و توسط مرکز رسانه های دیجیتال وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برگزار گردید. گروه آوید ضمن نمایش آخرین دستاوردها و تکنولوژی های صدا و تصویر موفق به راه اندازی و پخش مستقیم رویداد های نمایشگاه از قبیل پوشش مراسم افتتاحیه و اختتامیه، کنفرانس های خبری و گفتگو با مدعیین و برگزارکنندگان نمایشگاه گردید.

تلویزیون نمایشگاه در واقع رسانه ای دیداری جهت پخش در محوطه نمایشگاه ها می باشد. لیکن تولیدات تلویزیونی این رسانه در نمایشگاه یازدهم، ضمن پخش در نمایشگرهای داخل نمایشگاه از شبکه دوم سیما و بسیاری از سایت های اینترنتی نیز پخش گردید.

با استفاده از تکنولوژی اسمارت استودیو، راهبری این استودیو توسط یک اپراتور صورت پذیرفت که با توجه به مدت زمان و برنامه فشرده برگزاری نمایشگاه در یک هفته، در مقایسه با واحد سیار تلویزیونی بسیار کارامد و سهل انجام پذیرفت.

یکی از مشکلات پیش رو، انتقال تصویر با توجه به سرعت بسیار پایین اینترنت در محوطه نمایشگاه بود. جهت حل این مشکل شبکه اینترنت جهت سیستم مرکزی و نمایشگرها تعریف گردیده و انتقال صدا و تصویر بر بستر شبکه و پروتکل NDI صورت پذیرفت

