

L' allestimento Digital della Camera dei Notari (Palazzo Giureconsulti) è composto da:

- 1) Mirror Totem Multi Touch**
- 2) Vetrina Interattiva**
- 3) Display Interattivo 86"**

Abbinati secondo tre soluzioni:

- **SOLUZIONE THROUGH GLASS WINDOW**

La soluzione Through Glass Window consente di trasformare una semplice vetrina in una superficie interattiva, sensibile al tocco. Il punto di forza della soluzione, realizzata con l'ausilio di una pellicola capacitiva.

La superficie interattiva, completamente trasparente, permette agli utenti di interagire attraverso il vetro con i device presenti all'interno dello spazio espositivo.

Info-point capacitivo

Conessioni

- Ethernet
- Wi-Fi Combo Bluetooth
- USB
- HDMI
- Audio
- Extender Unitek USB 2.0 Active Extension Cable 20 mt

Operatività

- Temperatura di stoccaggio: da - 20° a 65° C
- Temperatura operative: da 0° a 40° C

SPECIFICHE TECNICHE

Tecnologia Touch Driver

- Tecnologia Capacitiva Through Glass • MAC
- Foil capacitivo PCAP dual-touch • Linux
- Custom size – 120x149cm Area attiva 40" • Windows 10Pro
- Formato 16:9Tempo di risposta touch 18-50 mSec
- Precisione punti di tocco 1,5 +- 3 mm
- Bottom Tail
- Laminazione permanente

## - **SOLUZIONE MULTI-TOUCH TOTEM MIRROR EDGE-TO-EDGE**

La soluzione Multi-Touch Mirror Display Edge to Edge è uno specchio interattivo che combina una soluzione di digital signage interattivo con una incredibile nitidezza visiva grazie alla pellicola capacitiva integrata, per un risultato unico di grande impatto scenografico. L'Interactive Mirror consente di visualizzare con chiarezza sia il riflesso in tempo reale, come un normale specchio, sia i contenuti multimediali accessibili mediante la funzione Multi Touch del sistema.

Totem mirror installato presso la sede Cefla SpA

Unità di Controllo HP Z2Mini

- Controll Unit i7 7700T integrato
- RAM Memory 32 GB
- SSD 256 GB
- Scheda Grafica NVIDIA Quadro M620 2 GB

Sistema operativo

- Windows 10 Pro 64 Bit

Conessioni SPECIFICHE TECNICHE • Extender HDMI

Display MultiSync NEC LCD 55" Professional Struttura TOTEM CUSTOM

- Tecnologia S-IPS con retroilluminazione Led sul bordo • Progettazione custom
- Area attiva schermo 1.209,6 x 680,4 • Cabinet rinforzato
- Luminosità 700 candele • Thermal Management custom
- Risoluzione FullHD 1920 x 1080 • Speaker audio integrati
- Rapporto di contrasto 1200:1 • Taglio laser e piegatura acciaio
- Angolo di visualizzazione 178 / 178 • Verniciatura a polvere

Lastra specchiante MIRONA Sensore MICROSOFT KINECT

- Vetro temperato • Resolution Frame Rate
- Pellicola capacitiva integrata filo monitor • [Pixel Pixel] [Hz]
- Superficie attiva 55" • color 1920x1080 30 HZ
- Numero di interazioni simultanee: 40 • depth 512x424 30 HZ
- Spessore 6mm semi trasparente • infrared 512x424 30 HZ

## - **SOLUZIONE MULTI-TOUCH INTERACTIVE DISPLAY 86"**

Il display multi-touch è una soluzione integrata All-in-one che unisce display ad alta definizione 86" ad un potente sistema Multi-Touch per creare un prodotto unico ed estremamente performante. Il dispositivo è

in grado di riconoscere fino a 20 interazioni simultanee permettendo quindi a più persone di condividere contenuti, manipolare oggetti e immagini.

Interactive display 86"

Unità di Controllo HP Z2Mini

- Controll Unit i7 7700T integrato
- RAM Memory 32 GB
- SSD 256 GB
- Scheda Grafica NVIDIA Quadro M620 2 GB

Sistema operativo

- Windows 10 Pro 64 Bit

SPECIFICHE TECNICHE •

Display TOUCHWINDOW 86" LED IPS20

- Tecnologia S-IPS con retroilluminazione Led sul bordo •
- Area attiva schermo 1.988.5 X 1.161 •
- Luminosità 450 candele • Thermal Management custom
- Risoluzione UHD 3840 X 2160 • Speaker audio integrati
- Rapporto di contrasto 1200:1 • Taglio laser e piegatura acciaio
- Angolo di visualizzazione 178 / 178 • Verniciatura a polvere
- Numero interazioni simultanee 20 tocchi
- Vetro protettivo 4mm antiriflesso

#### **4) STREAM MACHINE**

##### **Cosa è la stream machine:**

La Stream Machine è un software creato da Streamcolors e sviluppato sul motore grafico Unreal di Epic Games, una delle più avanzate piattaforme per lo sviluppo di videogiochi.

La Stream Machine, installata all'interno di un totem touch screen, permette di creare camere immersive all'interno di musei, gallerie, visitor centre e punti vendita.

La Stream Machine consente ai visitatori di rielaborare un archivio pre-esistente di video e immagini fornite dal cliente per creare una propria grafica/scenografia a partire dagli stili grafici (Giganti) Streamcolors.

Con i laboratori e gli eventi speciali organizzati ad hoc, per dar forma alla creatività espressa dai visitatori, l'esperienza digitale diventa tangibile attraverso la personalizzazione e la stampa di merchandising personalizzato.

**Ciò che è possibile fare con la stream machine presso Camera dei Notari ad oggi:**

1. Personalizzazione del messaggio della mail con l'aggiornamento del calendario eventi e il link per iscriversi alla newsletter.
2. Creare, utilizzando i contenuti già inseriti all'interno della Stream Machine, delle video proiezioni sulle pareti della stanza (basta semplicemente collegare il pc ai proiettori).
3. Un aggiornamento di tutti i contenuti (foto e testi).

**Altre potenzialità da poter valutare se di interesse:**

1. Sviluppo della parte di metriche da inserire prima dell'invio della mail, chiedendo al turista di spuntare alcune informazioni per conoscerlo meglio (sesso, età, nazionalità...).
2. Creazione di una capsule collection da vendere in loco e da noi realizzata graficamente utilizzando le immagini e gli stili grafici attualmente presenti nella Stream Machine o creando delle nuove griglie grafiche (per es. a partire dal logo).
3. Realizzazione live, durante un evento, di merchandising personalizzato.
4. Studio e previsualizzazione per creare una stanza immersiva utilizzando Stream Machine e i proiettori aggiungendo delle pellicole specchianti. Per esempio, in occasioni di eventi particolari, come potrebbe essere Piano City, lo spazio YES MILANO si potrebbe trasformare in un caleidoscopio infinito che ospita al centro un musicista.