



Boundless Vision Infinite Color

视界全域 色彩无极

以优质片源打通半导体显示的“最后一公里”



多基色产业当下真实现状

硬件先行 内容缺位

1

多基色硬件可行

面板、Mini LED、激光显示
均可超越 BT.2020 全域色域

2

产业配套逐步成型
硬件算法、测量评价
行业标准体系逐步完善

全链路生态短板
内容端缺位

3

传统 RGB 内容局限

无法释放多基色超广色域、
高动态光影全部性能
高端显示硬件性能长期闲置

色彩底层理念

多基色时代 追求有意图的真实

Samsung三星路线
高饱和强视觉冲击

LG 路线
克制自然

Neo QLED



色彩理念核心能力一

极限场景定制内容 多基色面板标准化性能考卷

专门打造适配超 BT.2020 多基色显示的极限测试片源，完整释放硬件性能边界

超级对比度：可以看见更多星星，更深邃的宇宙和更亮的银河
深空银河、暗场细节，充分发挥多基色分层控光优势。

色彩理念核心能力一

极限场景定制片源 多基色面板标准化性能考卷

专门打造适配超 BT.2020 多基色显示的极限测试片源，完整释放硬件性能边界

Conventional

5xbrightness

Quantum HDR 64x

* As compared to 2020 Q80T TVs.
* Image simulated for illustrative purposes.

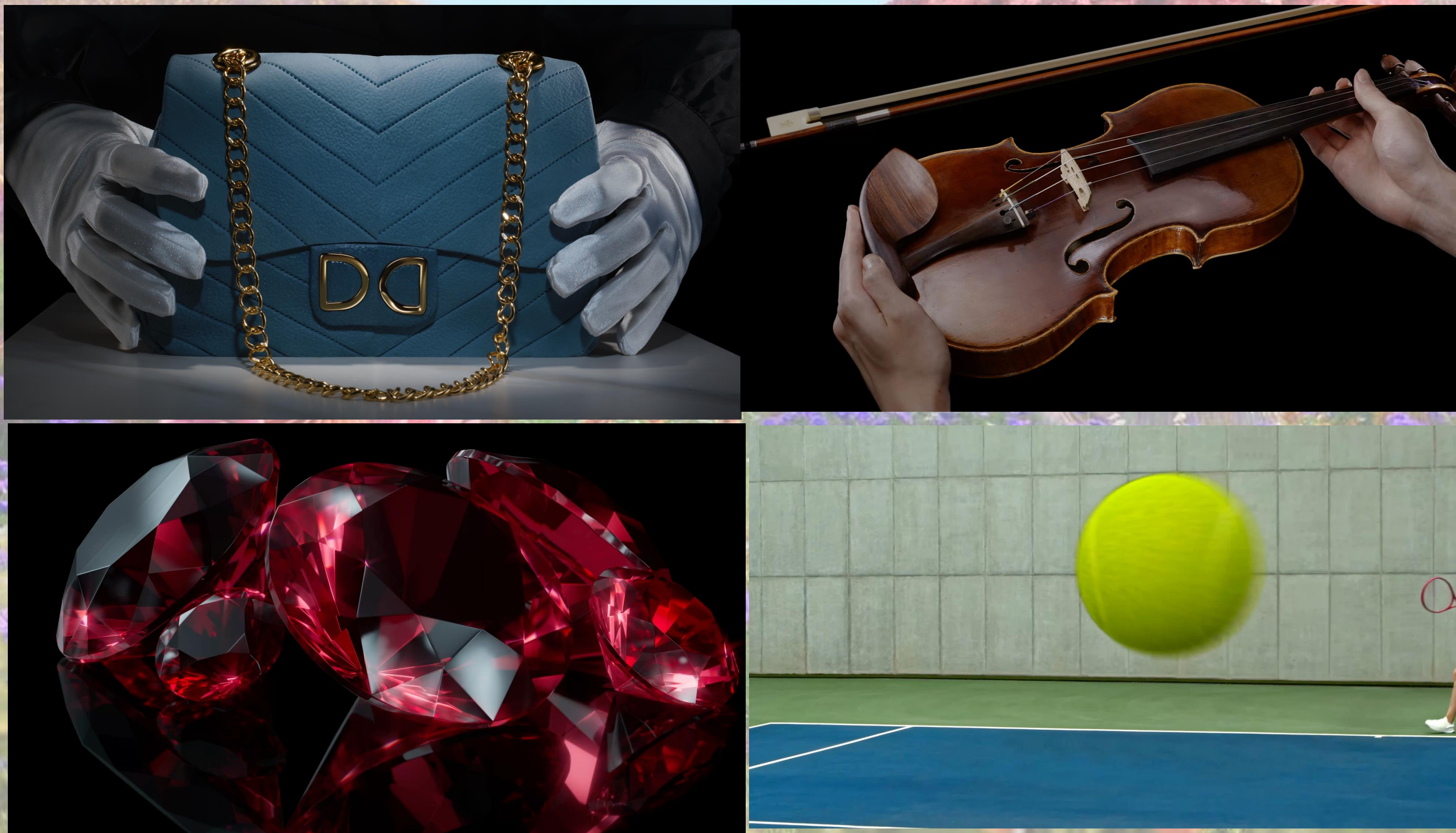


峰值亮度：可以看见更贴近现实，更加明亮耀眼的火花
强光焰火、户外高亮广告画面，解决传统 RGB 片源高亮度褪色问题

色彩理念核心能力二

原生创意叙事 重构多基色专属影像色彩语法

区别于传统 RGB 素材堆砌式视觉特效，基于多基色更广的色彩表达空间做原生创意设计，不盲目炫技，依托超越 BT.2020 的全域色彩能力，捕捉细腻人眼级色彩层次从皮肤肌理、自然景物渐变，金属霓虹到商业视觉素材，实现更有记忆点的画面表达。



行业现存核心矛盾

硬件性能拉满，配套内容供给严重不匹配

市面绝大多数影视、数字片源均基于传统 RGB 标准制作，无法充分释放多基色硬件色域、光影优势；
具备系统性适配多基色显示、标准化产出优质内容的专业制作力量，目前行业极度稀缺。



仅1080p / 色域仅基于传统RGB

多基色显示内容是多基色硬件与人眼感知之间的鲜活转译器

读懂多基色面板、Mini LED，激光显示，背光底层光学输出，充分释放超广色域硬件性能

打通硬件参数与人眼视觉感受的割裂
遵循人眼色彩、节律感知规律调校画面

突破 BT.2020 的硬件色彩上限
转化为大众可共情、有生命力的视觉内容

科技 x 创意

突破 BT.2020 的色彩上限，转化为普通人能看懂、
能共情、富有生命力的商业影像内容

当科技读懂了面板，创意读懂了人心
结果就是：立足内容端，打通二者中间环节：
以精准、原生适配多基色系统的片源方案

探测面板真实色彩上限
完整还原自然真实视觉，让硬件参数落地为用户可感知的**真实画面**

内容和硬件是一队好伙伴

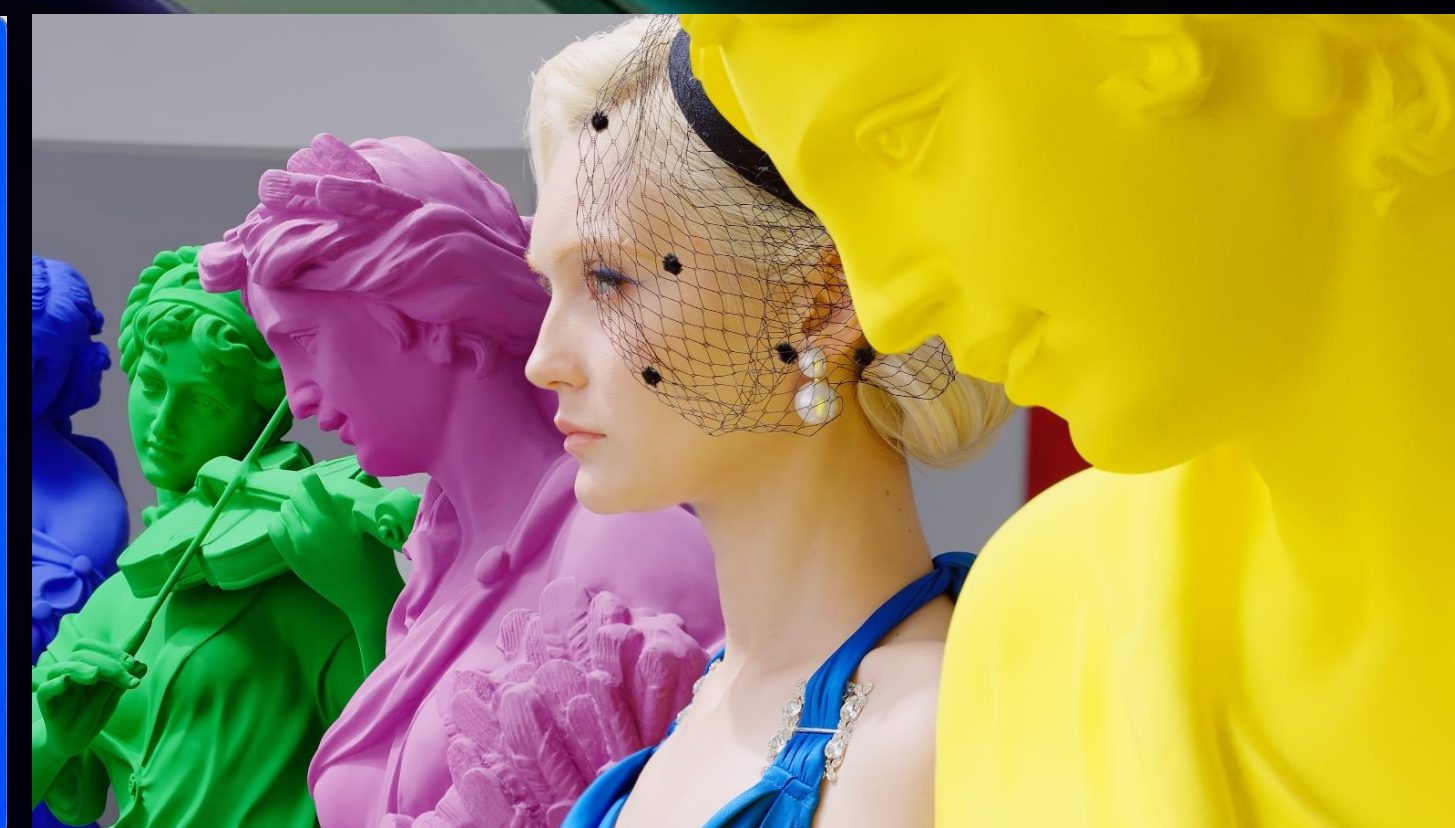
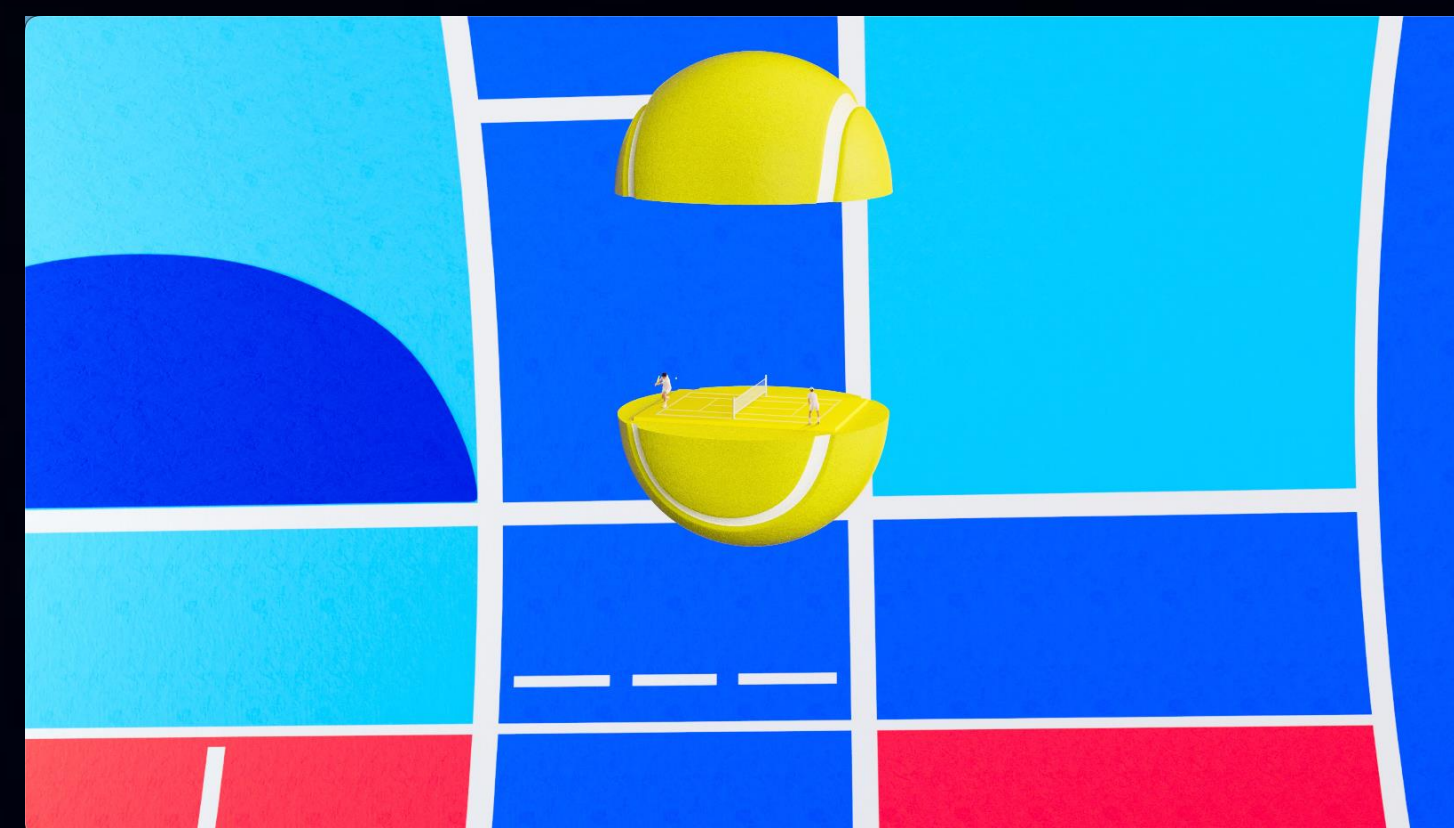
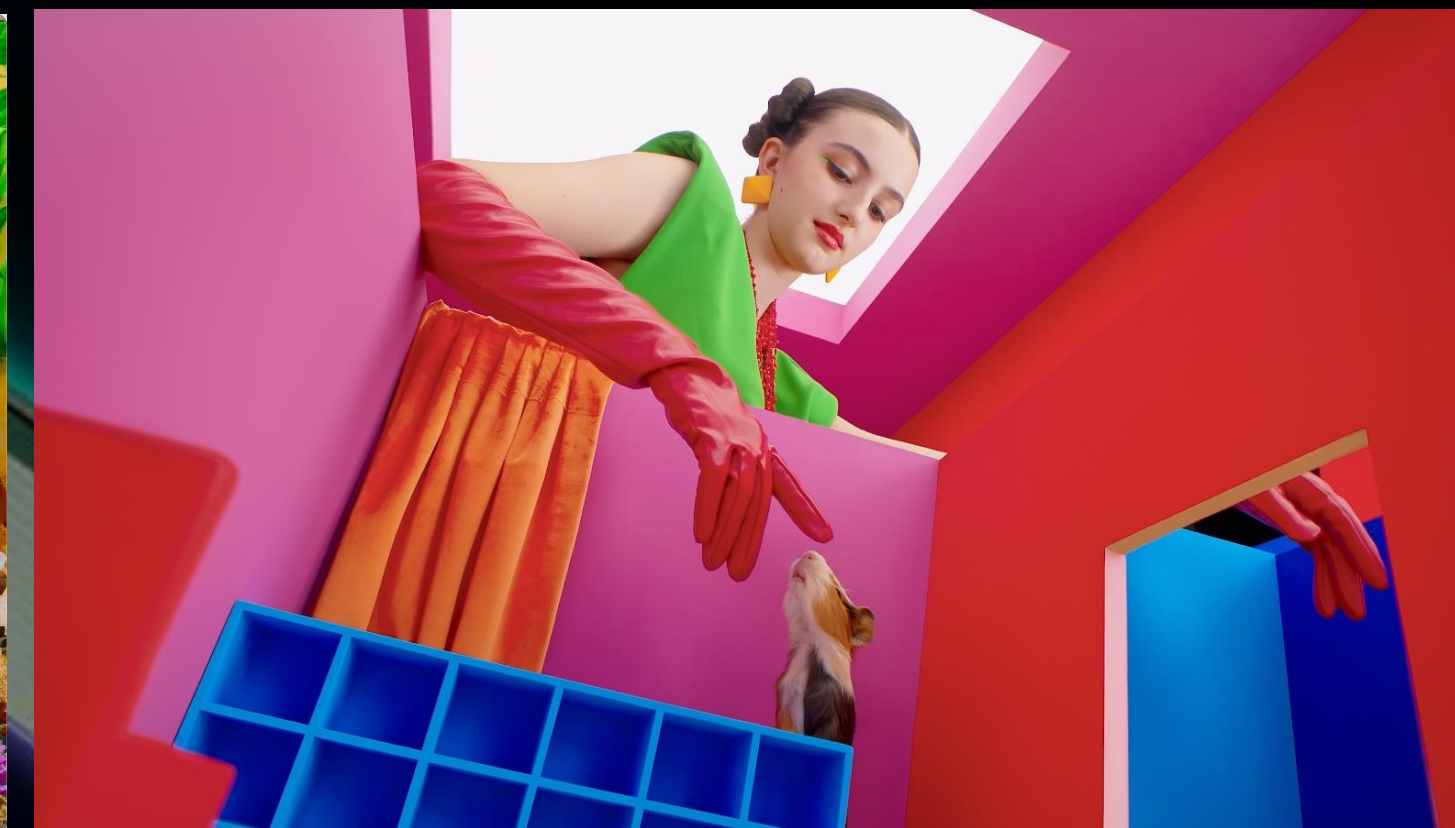
8K 120P HDR

超BT.2020 色域



多基色硬件与人眼感知之间的鲜活转译器

装下我们更大胆的色彩创意：



The image features a black tablet centered on an orange background. Three hands are visible, each holding a magnifying glass over the tablet. The hand on the left is light-skinned with red nail polish. The hand at the top is light-skinned. The hand on the right is dark-skinned with a light blue handle. The text on the tablet is in white Chinese characters.

拥抱科技创新，做中国多基色显示产业共创伙伴
立足内容端，突破色彩边界
升级整套影像色彩创作逻辑

Boundless Vision Infinite Color

视界全域 色彩无极

以优质片源打通半导体显示的“最后一公里”
让每一块突破 BT.2020 色域的多基色屏幕，都拥有匹配其硬件实力的原生内容

感谢各位专家、产业同仁聆听



深耕产业 创新共赢