

msi[®]

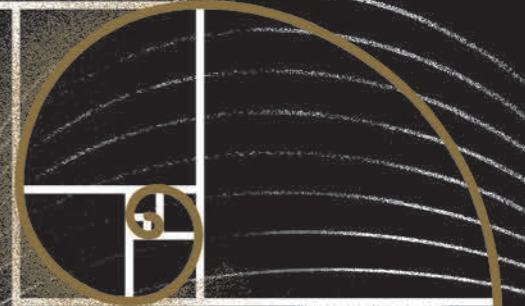
<https://cn.msi.com/Content-Creation>

本手册在大陆地区印刷，不得用于销售。产品规格、功能和外观可能因型号和地区而异。

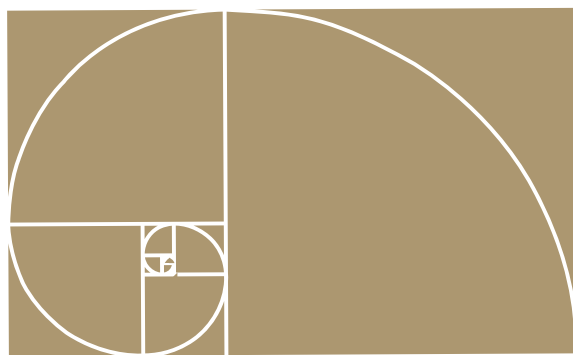
2021 1H

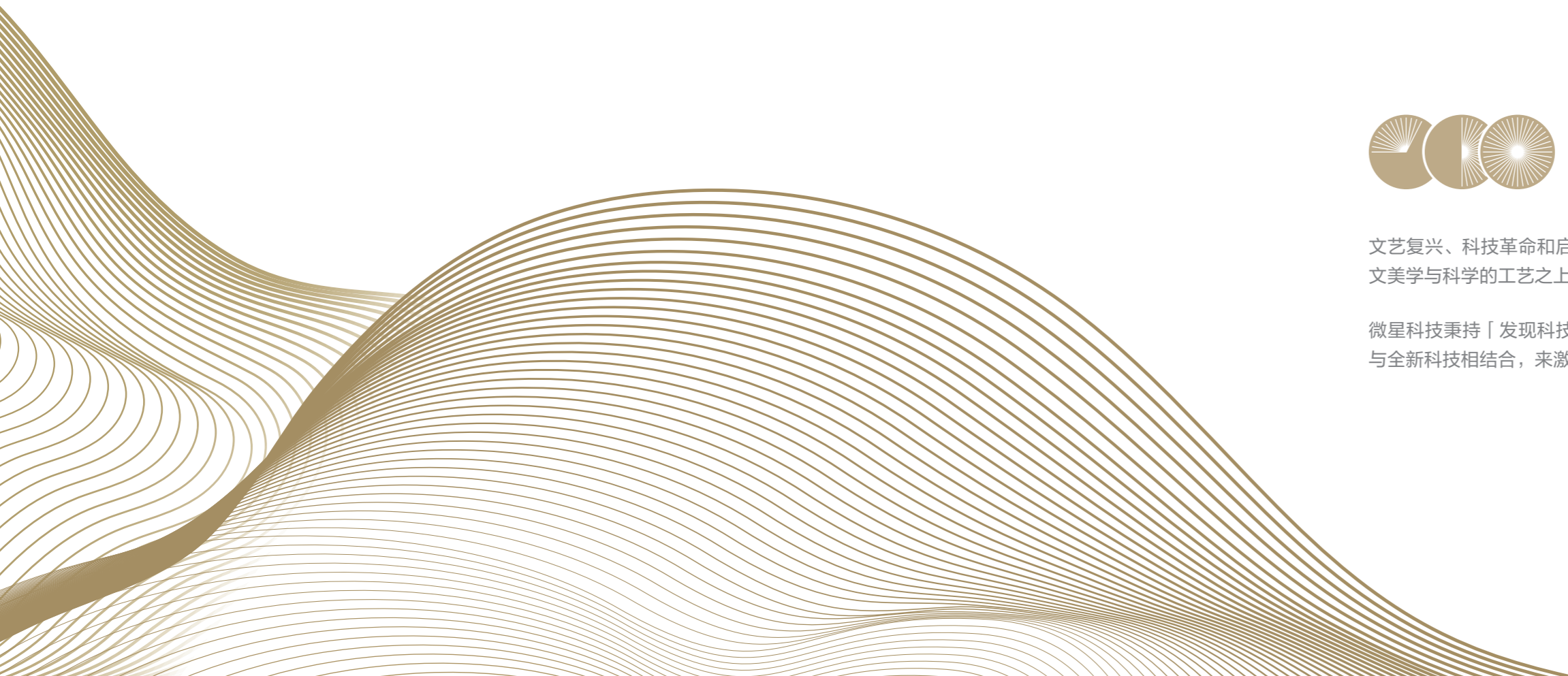


内容创造系列
发现科技之美



发现科技之美





文艺复兴、科技革命和启蒙运动三个时期所组成的黄金世代，都是建立在人文美学与科学的工艺之上。

微星科技秉持「发现科技之美」的信念，精通于圆弧与流线艺术的融合，并与全新科技相结合，来激发不同领域的使用者。



目录

章节

1/ 创意浪潮

2/ 发现科技之美

创造者系列 — 创造精彩时刻

移动工作站系列 — 专业可靠

3/ 你的风格，你的故事

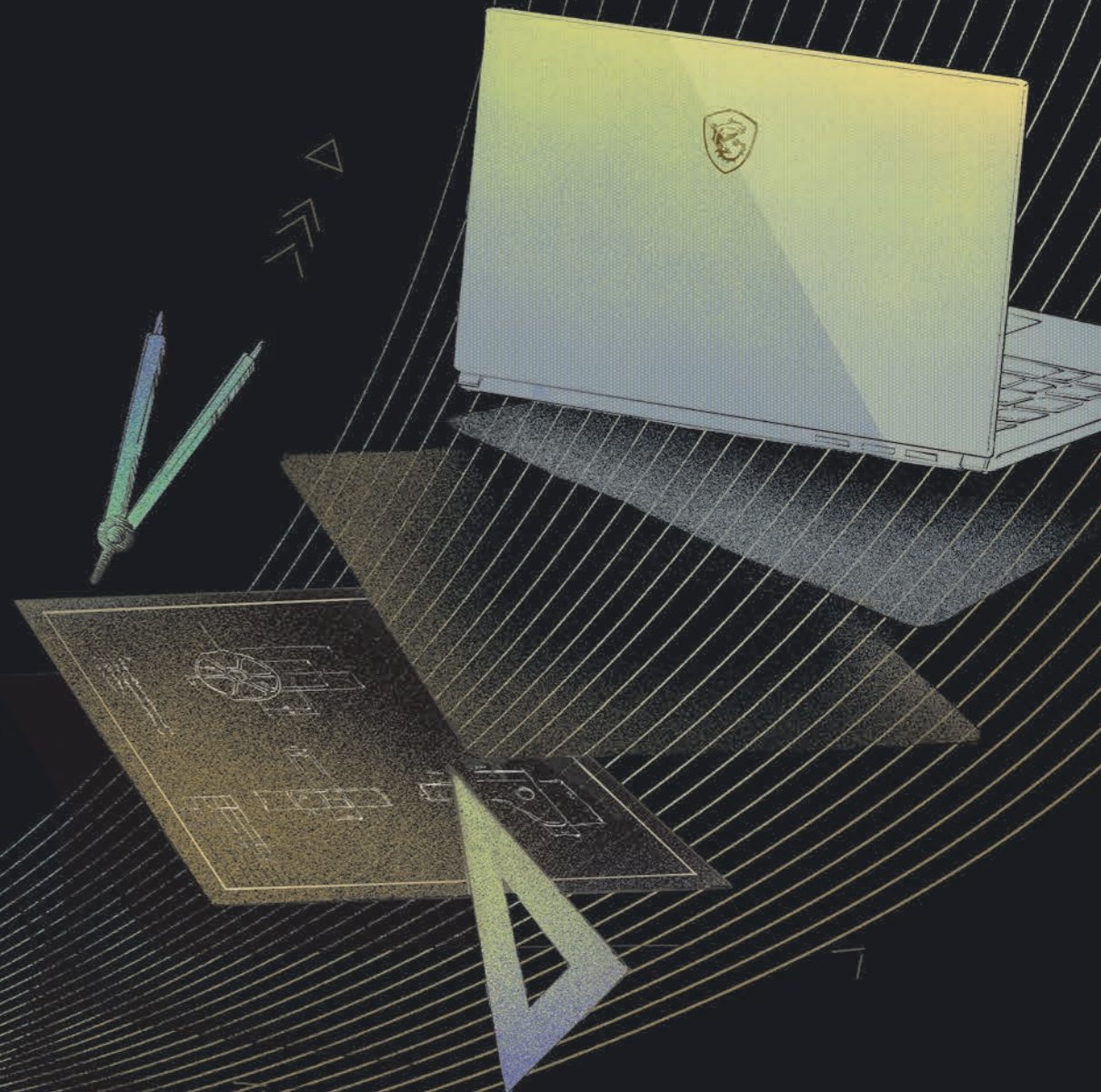
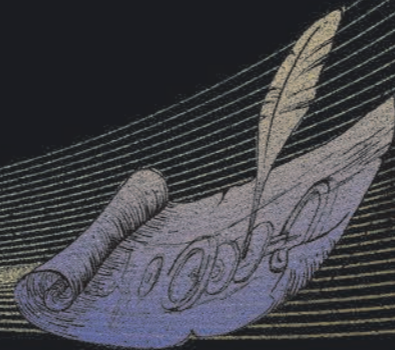
创作者之旅

培养灵感，释放创意

第一章

创意浪潮

故事始于创意。当灵感来袭时，成千上万的想象力在我们心中奔腾，
我们的意志驱使我们前进。





创作者、梦想家和改革家是追求非凡的人，他们勇于接受挑战、探索生活中未知的旅程以及实现自己的抱负，他们秀出并创造出属于自己新时代的道路，并展现出对生活之美的向往与决心。



一群有理想的实现者，坚持创新精神且不怕失败，他们的动力来自于突破自我的成就感。新时代的精英不断地探索生活，将本身非凡的品味融入到生活细节中，充分发挥他们的成熟度与专业能力。

为了使创作者能在想象力的世界中无忧无虑地挥洒，微星将“高效能”的DNA及他们所需的“专业性能”做结合，带来专为创作者所打造的笔记本电脑系列产品。它承载着对于完美的那份执着，希望与这群新时代的菁英携手打造专属创作的殿堂，踏上追着梦想的旅程。



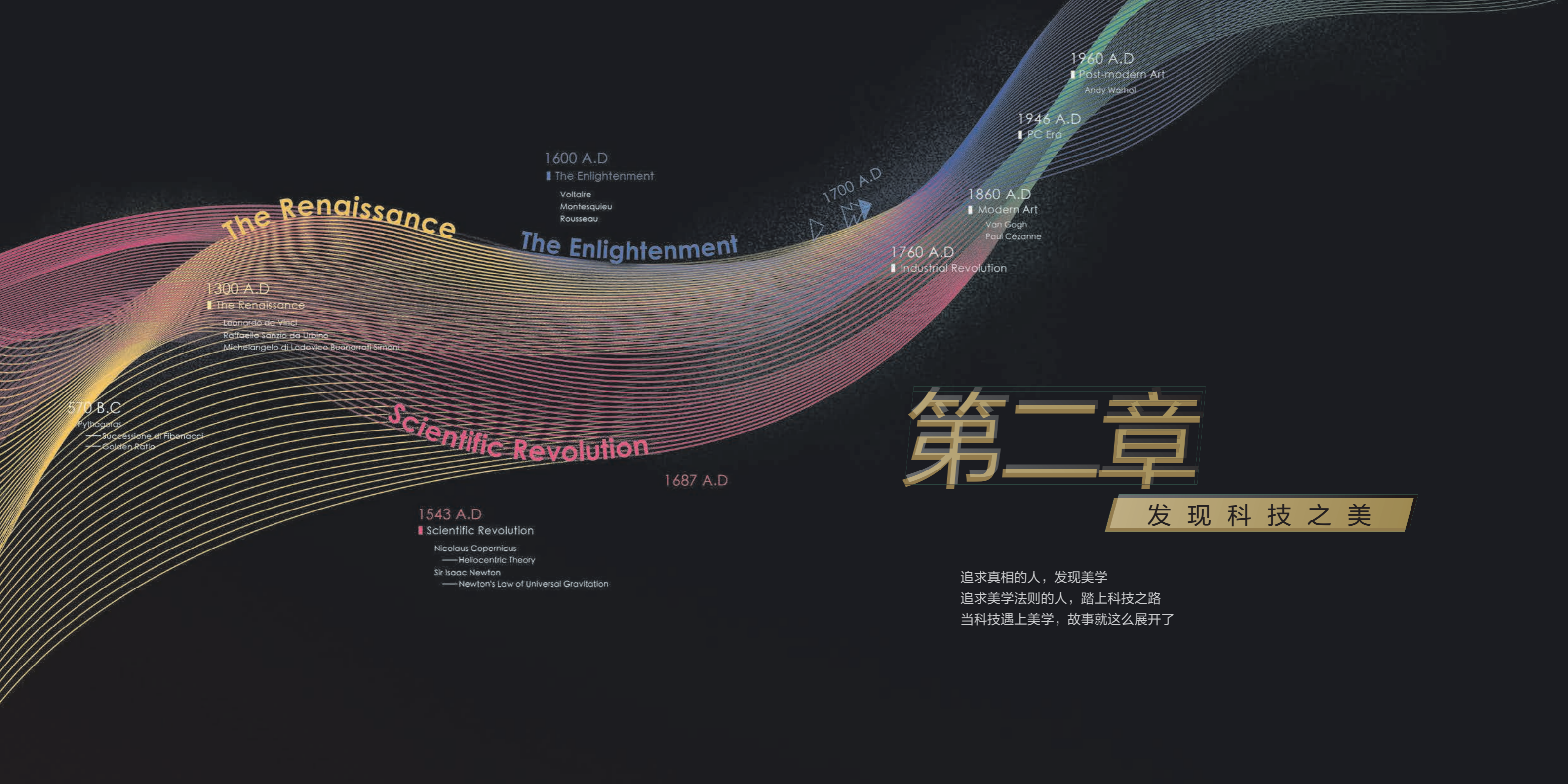
We

are

Creators

无论是平面设计师、3D 动画设计师、时尚设计师、音乐制作人、专业摄影师、直播主、广告企划、杂志编辑、漫画家、概念艺术家或是其他种类的创作者，微星笔记本电脑都能唤起创造力，激发生活中无限可能的火花。





The Renaissance

1300 A.D

The Renaissance

- Leonardo da Vinci
- Raffaello Sanzio da Urbino
- Michelangelo di Lodovico Buonarroti Simoni

570 B.C

Pythagoras

- Successione di Fibonacci
- Golden Ratio

1600 A.D

The Enlightenment

- Voltaire
- Montesquieu
- Rousseau

1700 A.D

1760 A.D

Industrial Revolution

1860 A.D

Modern Art

- Van Gogh
- Paul Cézanne

1946 A.D

PC Era

1960 A.D

Post-modern Art

- Andy Warhol

Scientific Revolution

1687 A.D

1543 A.D

Scientific Revolution

- Nicolaus Copernicus
— Heliocentric Theory
- Sir Isaac Newton
— Newton's Law of Universal Gravitation

第二章

发现科技之美

追求真相的人，发现美学
追求美学法则的人，踏上科技之路
当科技遇上美学，故事就这么展开了



美的起源

万物追求之物

亚历山德拉在公元 1750 年将美学定义为感官与情感体验的结合，这个概念被用来讨论如何处理和评价艺术品。依据圣托马斯·阿奎那的理念，创作的美感必须是对称且明确的。

毕达哥拉斯在街头吸收韵律之美，将铁匠敲打铁器的「哐当！」声组成数学序列，精确描述出应用在物理和数学之间的美学。



黄金比例

美学的基础

古希腊数学家毕达哥拉斯于公元前 570 年所创作的铁器打击声，很巧合地与费氏数列在美学上相匹配，他称之为数学密码 (Mathematical Code)。费氏数字是由前两个数字相加总和，任何两个相邻数字的比率都接近 1.618。

黄金螺旋是将每个正方形相依排列而成，并将其对角线连接起来以显示出费氏数列。它就是黄金比例，是个完美的公式，且被认为是一种美学自然法则。在自然界中，很容易观察到这种螺旋形的比例，黄金比例也常常应用于未来艺术与建筑设计。

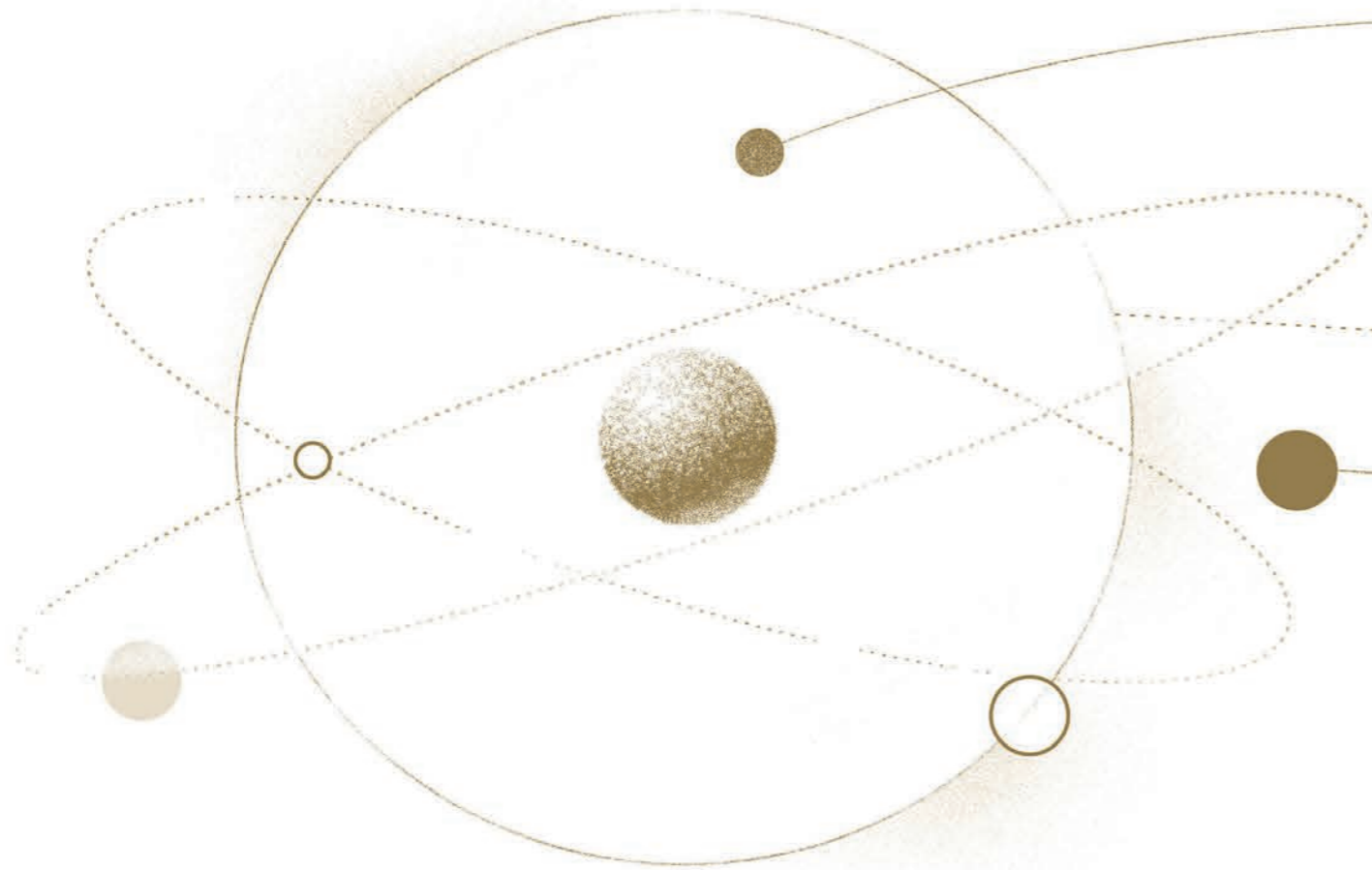
文艺复兴

迷恋黄金比例的时期

在公元 1300 到 1600 年的文艺复兴时期，黄金比例地发现深深影响人们对美感的偏好。在此时期的知识、文学、社会和政治发生巨大的变化，包含达芬奇、米开朗基罗和拉斐尔等，都是这个时期的著名艺术家，他们被称为文艺复兴时期的杰出人物。

列奥纳多·达芬奇的作品常因其技巧和美学价值而备受关注。黄金比例（神圣比例）出现在这位博学者的许多名作中，例如《蒙娜丽莎》和《维特鲁威人》等作品。我们也可以在米开朗基罗的《大卫雕像》，以及拉斐尔的一些伟大作品中找到黄金比例的元素。在此时期，人类建筑和结构领域在美学上达到非常重要的里程碑。





科学革命

让数据与知识说话

自从公元 1500 年印刷技术引入欧洲以来，文学和知识的交流与沟通变得非常频繁。哥白尼的日心说开启这个时期，牛顿的万有引力也改变了人们的思维方式，人们对宇宙和世界的运作有了更好的理解。随着越来越多人强调「眼见为实」、「实践经验」与「实验精神」，知识正被重新建立，「事实美学」在其中扮演着很重要的角色。



启蒙运动

现代思想之旅

启蒙时期的人们更相信理性，敢于追求新知，相信科学和艺术的进步可以改善人类的生活。社会变革促使更多哲学家、社会学家和政治学家涌现，在此时期，言论和思想自由等都得到尊敬。此外，形而上学、自然人权等概念取得相当重要的发展。

科技美学

MSIology

人类学习自然界的运作方式，并基于他们的经验组合出逻辑，创造出更新颖的处理方式，而这就是科技。生活科技能够解决大大小小的问题，大幅提升人类的生活质量，在这个过程中，美学法则将会被不断地复制与应用。

在文艺复兴、科技革命和启蒙运动的黄金时代，无论是意识形态还是科技，都直接或间接地影响工业革命、当代艺术以及后现代艺术。在每个时期，科学和美学都密不可分、互相影响。

微星希望在现代科技的激流中，传承「科技即美学」的理念，其 MSIology 就是将哲学概念融入设计思维、坚持高质量、追求多样化与当代的相关性而创造出的一种独特的美学意识。



创作就是梦想

你的梦想工作室

微星为了满足创作者的需求，推出移动绘图工作站以及创造者系列笔记本电脑，在卓越的图像运算能力或超便携性中，提供多样化的选择符合各类创作使用需求，让你能尽情挥洒创意，没有后顾之忧。独特的现代感设计，打造出你的专业及个性化。寻找你完美的工作伙伴，开始实现梦想吧！

创造者系列



移动绘图工作站系列





创造者系列

想象不可思议的事
创造者系列为创作者提供卓越的性能
创造一个没有边界的创作世界



创造者
Z16

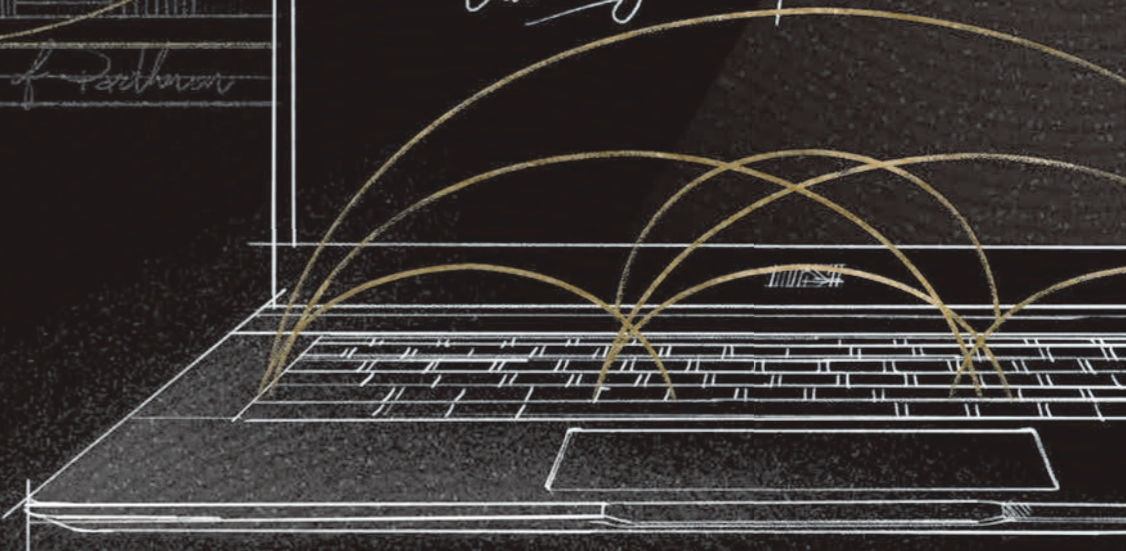
发现科技之美

简约就是
复杂的极致表现
——列奥纳多·达芬奇



Illustration of Architecture

Auditory Euphoria



精致之美

杰出的作品常常是基于精确的计算与设计。创造者 Z16 秉持着以人为中心的设计理念，融合圆弧与流线元素和 CNC 一体成形，以及独特色彩的设计品位。其极具质感的月光灰色调展现出迷人与细致的风格。



更直觉的黄金比例触控屏幕

相较于 16:9，黄金比例画面在使用 Adobe 应用程序时，更能完整浏览工作区域与时间轴，其触控屏幕让你更直觉地创作、随时挥洒灵感。

追求理想

创造者 Z16 载搭全新 Intel® 酷睿™ 处理器并且经由 Nvidia Studio 认证，配备双核睿频最高可达 4.6GHz，提供跨时代的性能，满足你多任务处理与专业任务的需求。





MINI LED

创造者17

发现科技之美



TRUE PIXEL
Mini LED DISPLAY

微星首款搭载 MINI LED 屏的笔记本电脑

创造者 17 搭载色彩鲜艳的 Mini LED 面板，其 True Pixel Mini LED 画面带来出色的视觉体验，1000 NITS 超高亮度能让黑与白更加鲜明。CalMAN 专业色彩认证与 True Color 色彩校正技术，提供准确且真实的视觉呈现。同时支持 100% DCI-P3 广色域的 4K 超高画质，可达到 Delta E<2 的准确数值，让你在创作杰出作品时，能拥有全光谱的视觉享受。



1000 nits
Brightness



4K HDR



100%
DCI-P3

$\Delta E < 2$

Color
Accuracy



TRUE COLOR
TECHNOLOGY
Per-unit
Calibration

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ 1000

calman
VERIFIED

AMLED
Powered by AUO





SDR



DisplayHDR-1000



细节完美呈现

创造者 17 搭载 Mini LED 面板，是微星第一款经过 VESA 认证，符合 DisplayHDR 1000 高等级的笔电，能呈现宛若真实所见的画面，让你的创作展现出精确的色彩与对比。领先的 1000 NITS 超高亮度能让白色更明亮、黑色更浓郁，完美呈现画面的所有细节。

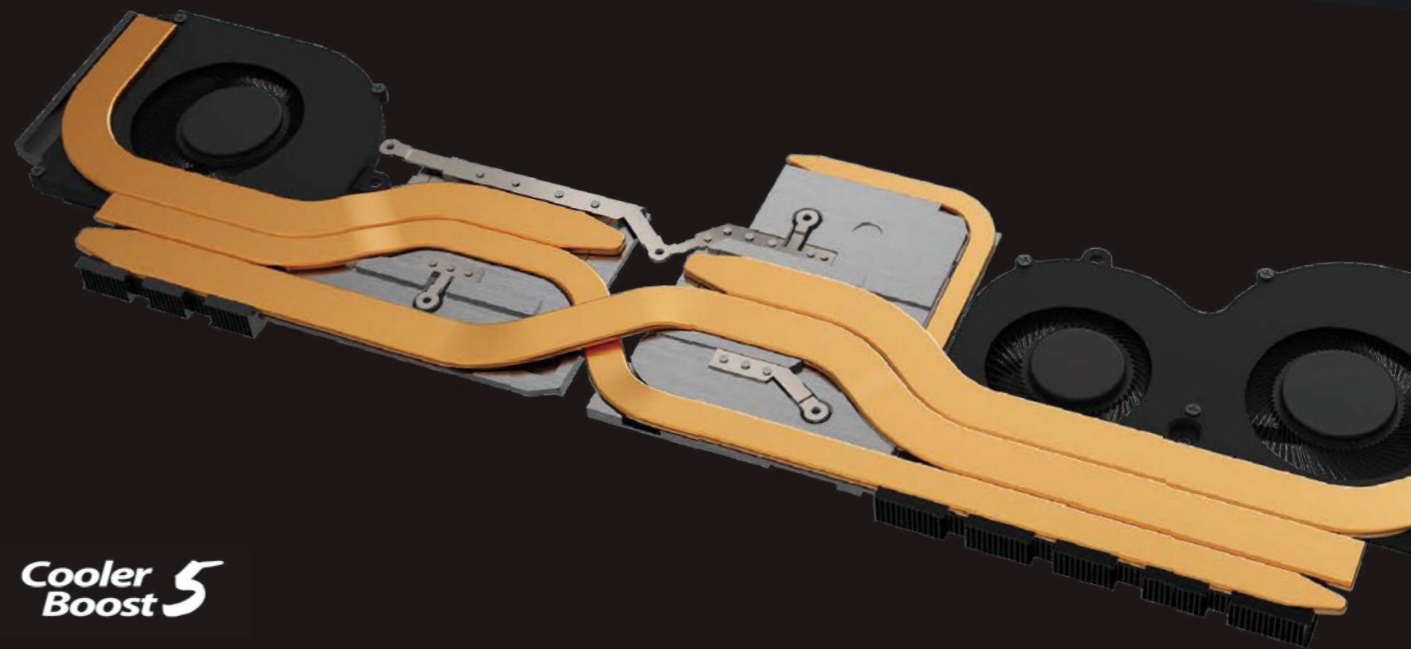
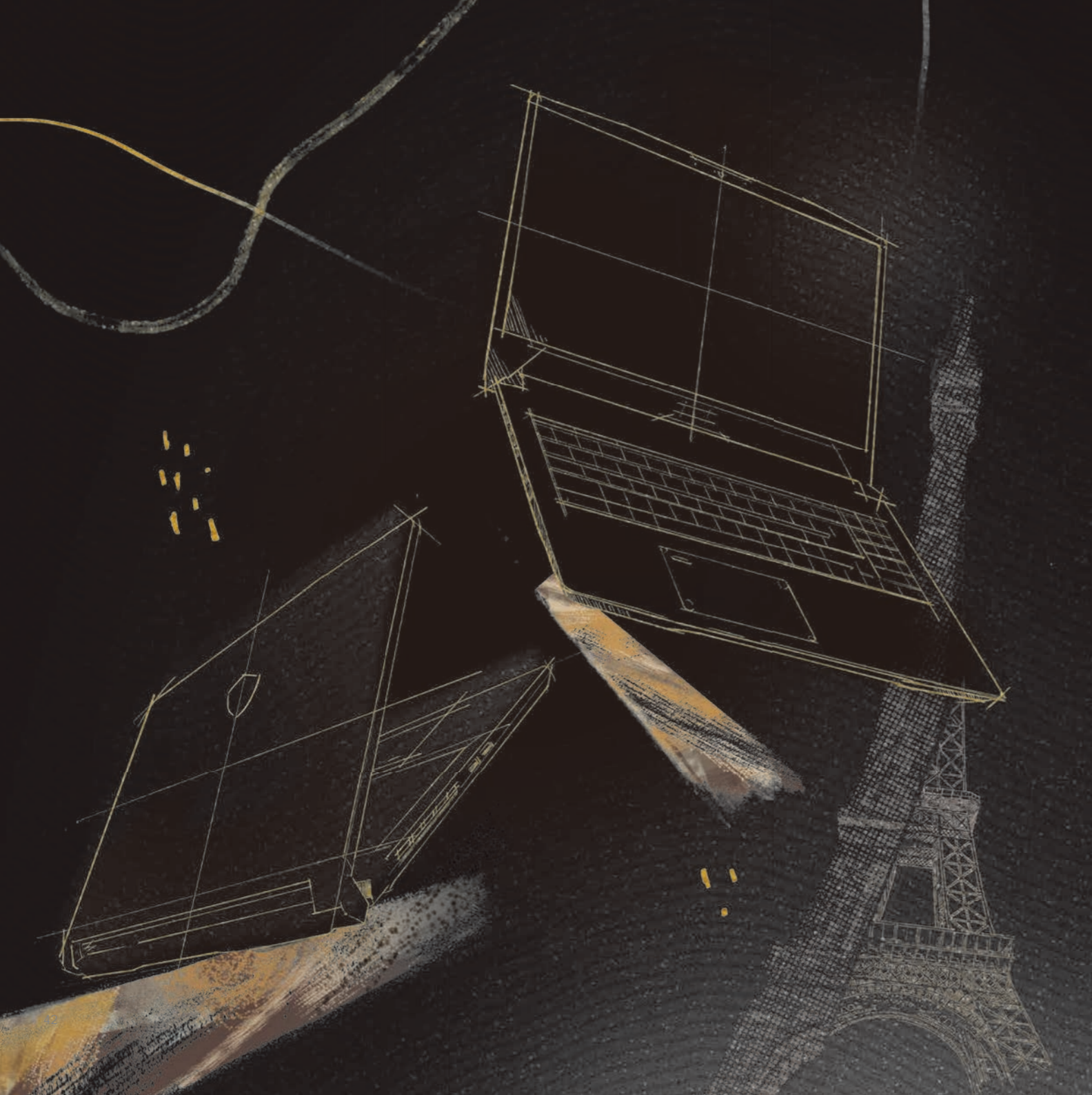
陶醉感的音效

创造者 17 采用世界级发烧音响大厂 Dynaudio 音响系统，呈现更独特与和强大的音响效果，重新定义了音乐的听觉意涵，带给你更高层次、更强劲的沉浸听觉体验。



不断创新

以雾黑喷砂处理的铝合金纤薄机身打造的创造者 17，出众的外型设计让你携带时增添了优雅气息。长达 9 小时的续航力，让创意工作不间断。支持高达 100W 电力传输充电，充电速度提升 3 倍，不仅提高笔记本电脑工作效率，也提升了机动性和便携性。



Cooler
Boost 5

不妥协的工作效率

专为 CPU 与 GPU 所设计的散热方案，采用 5 组散热导管设计、加大热导管内径，以及使用微星独家散热膏，带来高效能的创作体验。

3 风扇 5 散热导管

* 实际规格可能因配置而异。

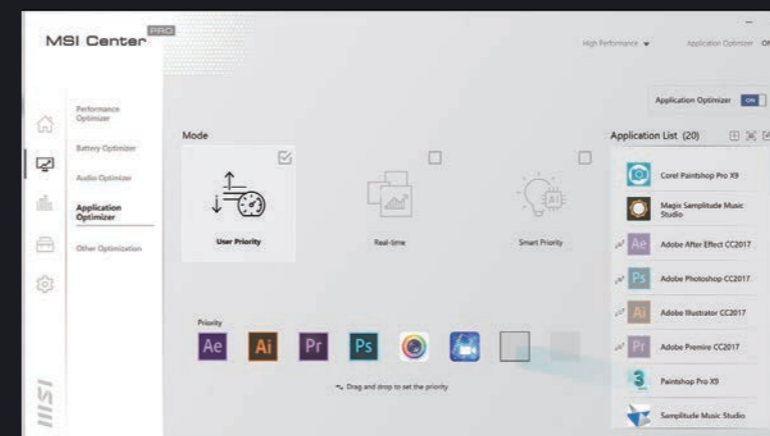


精致

将创作展现在超窄边框屏幕中，使你能在小巧的机身中享受更沉浸的体验。

翻转即分享

180° 笔记本电脑平躺设计，让你一键分享项目与创意，不受干扰。



更智能、快速与个性化

全新 MSI Center Pro 导入可完全自定义的功能模块，只需安装所需要的功能，可以避免不必要的系统负担。



移动绘图工作站系列

为专业而生

移动绘图工作站系列通过制造、工程及多个领域的 ISV 专业认证，为各种专业领域提供可靠的运算解决方案。无论是商业、企业或是大型项目，精确的计算与问题处理使你更轻松达成预定目标。

WS66 / WS76

移动绘图工作站系列

为专业而生







触手可得的创作灵感

不需要使用鼠标，只要通过轻轻触控或手势指令，便能扩展你的灵活性和舒适度。



无限行动力

轻巧铝合金机身使专业人士能更自在地移动办公，搭配 99.9Whr 出众电池续航力，让你在旅途中也无需经常充电。



隐私及安全性

内建 IR 高画质视讯镜头及指纹辨识功能，提供更精密的安全性。微星提供保护措施更为完善的工作平台，让你的作品以更安全的方式被保存。



高效能 Intel® Xeon® 处理器

微星移动绘图工作站搭载 Intel® Xeon® 处理器，专为复杂多任务处理量身打造，并提供高效能与高可靠度的表现。此款专业级笔记本电脑可助你达成你的创新，并将理念实现。





极速无线网络体验

全新的 Wi-Fi 6E 为你提供惊人的速度，即使与多人共享网络，也能同时维持流畅与稳定度。凭借出色的流量与低延迟，让你轻松于瞬间完成大量文件传输。



全面支持 无限的可能性

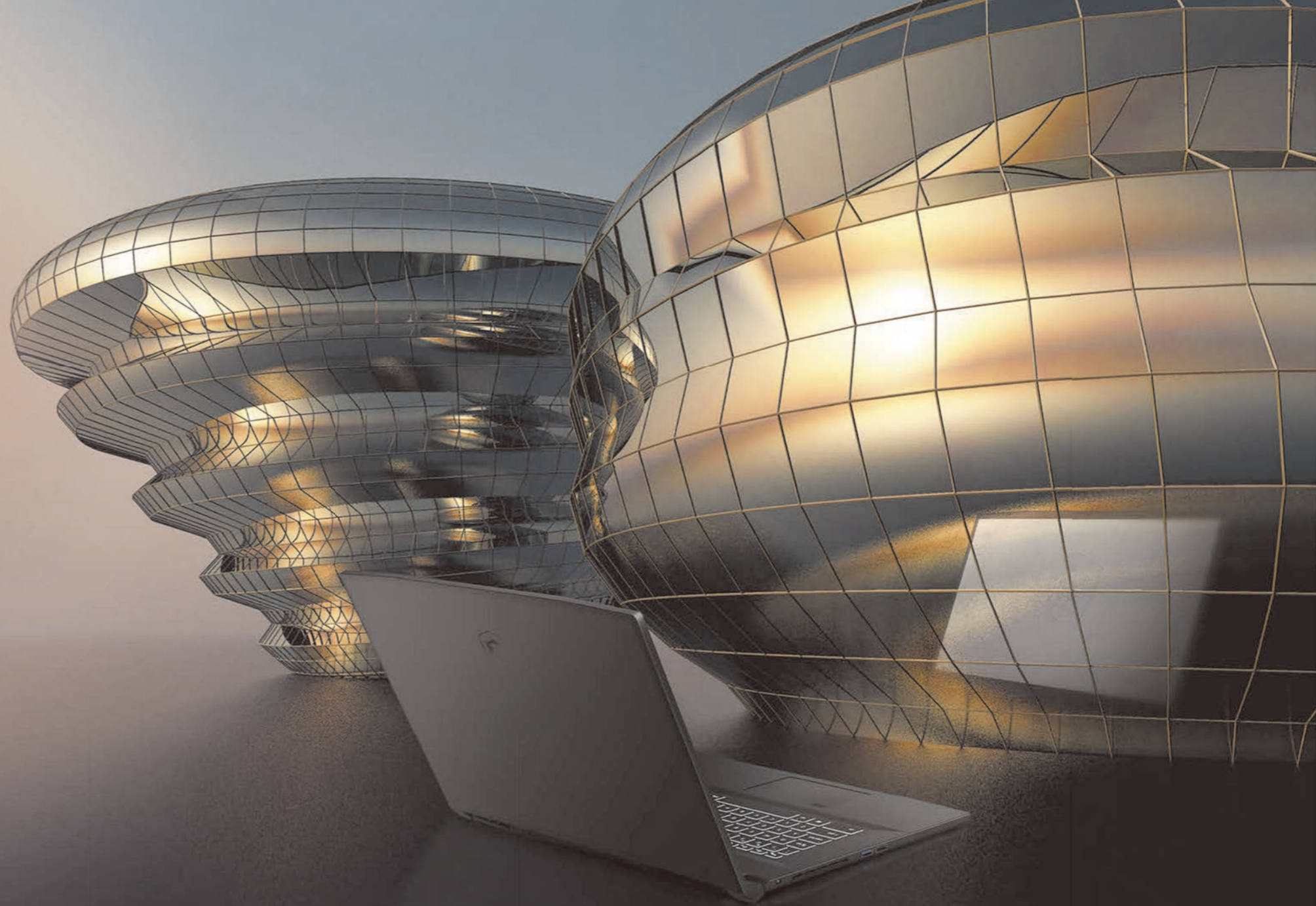
拥有更完整的 I/O 端口，支持各种数据传输或输出显示，让你在任何情境下，都能拥有更大的灵活度。



卓越环绕观看模式

透过 HDMI、Thunderbolt™ 4 和 mini DisplayPort 外接多个显示器，可以扩展你的工作空间，并可透过 Thunderbolt™ 4 或 mini DisplayPort 的 8K 超高画质输出，尽情享受高分辨率的多媒体编辑。

WF 66 / WF 76
移动绘图工作站系列
为专业而生





光线追踪技术

RTX Studio 认证的高效能笔记本电脑，搭载 NVIDIA® Quadro RTX™ 显示器，经过精准的设计与测试，专门用于复杂的光线渲染。





经由 ISV 认证

微星工作站经由工程、3D 建模、设计等领域的主要产业 ISV 认证，提供 Adobe、AutoDesk、Dassault 等软件的专业体验。



革新的冷却设计

专为 CPU 与 GPU 所设计的散热方案，采用 6 组热导管设计、加大热导管内径，以及使用微星独家散热膏，带来高效能的创作体验。

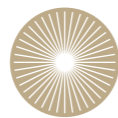




FUTURE

创造精彩时刻
你的风格，你的故事

第三章



创造者之旅

以及他们的优秀伙伴



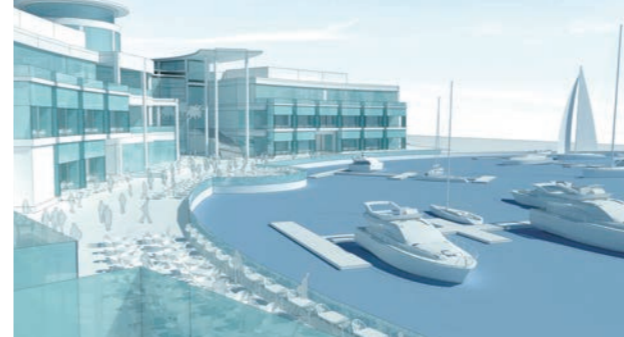


Colie Wertz

概念创作者

「微星在强大的设备上获得无数的赞誉，展示出其高效的生产力平台」

Colie Wertz 是擅长于宇宙飞船设计的专业概念艺术家，他的作品包含著名的《星际大战》系列。他喜欢从日常生活的每个角落寻找灵感，像是早晨的咖啡，甚至是跑车或摩托车都可以成为 Colie 的灵感来源。他惊讶地发现微星笔记本电脑强大的效能，足以更好地诠释他的创造力。



Joseph Kim

建筑设计师 & 科技狂热者

「微星笔记本电脑简约、专业且功能强大。身为一位设计师，我很欣赏他们在打造这些机器时，所投入的想法与工程。」

Joseph Kim 是专业建筑设计师，加载繁重的程序与 3D 建模是他最重要的需求。凭借微星笔记本电脑效能的突破，它帮助 Joseph 在线进行简报时，能处理复杂的 3D 模型，并在日常操作中处理多任务。



Florian Ledoux

获奖摄影师、电影制作人与自然爱好者



「相机帮助我拍摄照片，创造者 15 帮助我在不同项目中传播，并向全世界展示这些作品。」

「当我在偏远的北极，且与以它为家的野生动物和谐共存时，此时此刻，我本能地有种冲动，想创作出一幅让我终生难忘的影像，并且带有强烈的保护信息。我用我的内心和创造力来构图，让大自然完成其余的工作。」

我坚信摄影是一种强大的工具，它能够创造出有意义的影像，在情感上能激动人心，并以这种方式让人类理解我们所共同面临的挑战。」



Harshit Singh

野生动物影片制片人、编辑以及动态图像艺术家

「像我这种总是需要便携系统的人来说，它改变了游戏规则 - 无论在城市间的移动，或是从城市转换到野外丛林！」

Harshit Singh 就读媒体硕士，专攻野生动物纪录片制作，他唯一的目标就是成为自然历史摄影师。然而，在就读期间，他意识到自己迷恋于摄影之外的工作内容，并对影片编辑和拟声音效有极大的兴趣。如他所说：「当我完成学业时，我知道我爱上的不是摄影，而是整个故事的过程，我无法想象自己再坚持一个角色。」



Jama Jurabaev

概念艺术家



「我可以在旅行中四处移动、举办研讨会或者进行其他项目，在这台新的笔记本电脑中使用 Blender、Octane 或 Photoshop 等软件，它从来都没有死机过。」

Jama 总是说他的生活就像是好莱坞剧情，他出生于塔吉克斯坦的内战时期，在土耳其饱受贫困之苦。小时候他说服母亲，在国一时将他转到一所有计算机课程的学校，让他有机会接触计算机游戏，现在他是一名电影和游戏产业中的专业概念艺术家及插画师。

微星笔记本电脑凭借其强大的效能与快速的渲染速度，帮助 Jama 在电影创作中制作出所多优秀的作品，例如《复仇者联盟：奥创纪元》、《X 战警：逆转未来》等等。

Jama Jurabaev

概念艺术家

「当我第一次拿到微星笔记本电脑时，它的纤薄轻巧让我感到十分惊讶。」

「我知道我一直想做音乐，我很高兴我可以在这个领域不断地学习与创作，我非常享受这种生活。灵感和创意随时适地都会出现，甚至有时它就出现在旅行时的谈话中。微星笔记本电脑为了 Kesha 的灵感和不受限制的创作，提供重要的轻巧及高效能。微星支持创作者，用行动响应 Kesha。自由创作很重要，因为那是最好的艺术品创作方式。」





叁乔居

Bilibili 著名动漫自由职业创作团队

叁乔居是个喜欢绘画的小组织。团队成员以前只是一般上班族，现在是自由插画师，并且已经拥有众多粉丝。在美丽耀眼的背后，自由职业者需要更多的自律、对时间的掌控和更多的热情。在过程中可能会遇到许多困难，像是需要不断与客户沟通、不断修改作品，也有可能对自己的创作能力失去信心等等。虽然自由职业者的时间很自由，但实际上有时需要更灵活地配合客户的时间。

微星创造者 17 是自由插画师的优秀帮手，强大的性能配置可以让几 GB 的档案在工作中流畅无阻。所有功能都在这台轻巧的笔记本电脑中，让自由职业者在工作与生活中能得到真正的自由。



Tom Rook

制图师

「便携与超长续航力，帮助我在城市旅行中记录灵感。」Tom Rook 从小就开始环游世界。在经历东亚的文化冲击后，他一直用自己的制图技能来记录旅途中的回忆。

微星创造者笔记本电脑搭配几乎所有创作者所需的功能，当他需要前往世界各地的城市冒险，或回到工作室像个时间旅行者钻研历史地图时，他会考虑升级他的创作工具，并携带这台多功能的笔记本电脑一起行动。





Chiara

声音设计师和声音探索者

「无论是 32 位的录音、相关音乐作品还是编辑 8K 影片，我需要的是最可靠和强大的设备。… 说到强大，我们说的是微星科技。」

Chiara 为全球重要的品牌设计声音，她被认为是高度创新且有梦想的声音设计师之一。小时候，她学习吉他、单簧管和钢琴，但某些教学方式阻碍了她的创造力。

她是不拘一格的艺术家，并且想要打破音乐的规则，所以从噪音中创造出有梦想的音乐。

Chiara 说：「当生活能演奏出最好的音符时，我就不需要任何乐器。我负责创造全球重要品牌的声，我从他们的噪音进行创作。事实上，在我的创作规则中，我不使用任何乐器，只捕捉日常生活中的噪音，让它变成一首美丽的交响乐。」



Girish Srinivasagopalan

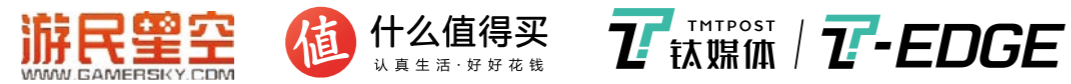
角色艺术家

「我需要同时使用如 Substance Painter、Mari 和 Zbrush 等软件，它们会用到大量的显示器和处理器资源。微星笔记本电脑能很流畅地运行这些软件，使整个操作体验变得很愉快。」

「在《玛利欧》、《双截龙》和《快打旋风》等游戏的陪伴下成长，我从小就进入到电动游戏的艺术世界。毕业后，进行电动游戏的职业生涯也更加明确。我作为角色艺术家已经有十多年。这些年来，我对角色艺术的品味也从无精打采的写实人物演变为风格化的角色。我喜欢创造有个性的角色，并不管艺术风格来讲述他们的故事。」



资深媒体联合推荐



钛媒体 科技创新明星企业

微星科技在科技创新和技术开发方面锐意进取，在产品、技术、商业模式具有突出成果。



快科技 技术创新奖

微星创造者 15 有 100% DCI-P3 4K 屏或 1080P 触控屏，给设计本更多细分选择。



ZOL 2020 年度推荐产品奖

创造者 17 给予了生产力 PC 全新的定义与内涵，也奠定了这个品类的标准。



快科技 技术创新奖

微星创造者 17 是微星首款搭载 4K Mini LED 屏幕的笔记本电脑。



激发灵感

释放创意



每年微星的创作大赛，都会表彰全球具创意与灵感的创作者。其中包含平面设计、3D 创作和影片三大类别。今年是我们庆祝创作者作品的第二年，很高兴我们能够一直持续下去。

今年比赛的主题是「发现科技之美」，从文艺复兴、科学革命再到启蒙运动，这些历史时期对人文美学和科学研究都充满热情。「发现科技之美」是微星的信念，旨在激发每个产业的使用者。在每个被评选类别中，艺术品展现它们的概念、传达重要的见解，和展示其卓越的技巧。

今年的 MSI 创造大赛，获奖者将由每个领域内公认的专家小组所决定

我们的奖项评审团皆经过精心挑选，以确保评审过程的公平性与客观性。通过这些具有广泛知识、热情和专业技能的专家进行评审，以确保得奖作品是真正出类拔萃，值得获得微星创造大赛。

MSI 创作大赛 2021

发现科技之美



评审

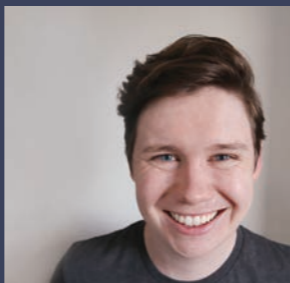
平面设计



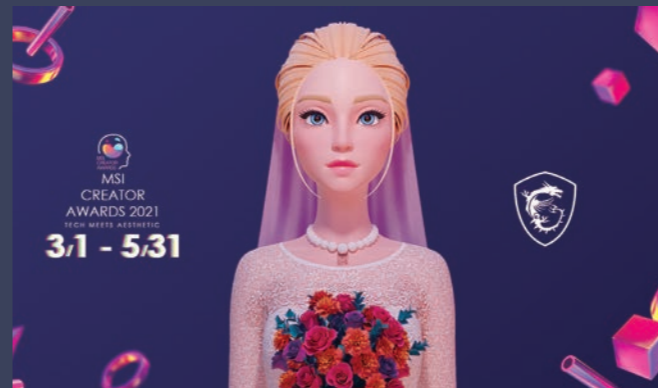
ALICE THORPE
内容创作者 & 平面设计师



LUKE CHOICE
视觉艺术家 &
VELVET SPECTRUM 创始人



BEN MARRIOTT
动态设计师

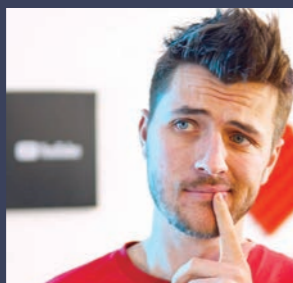


DANNY MAC
3D 角色艺术家 & 内容创造者

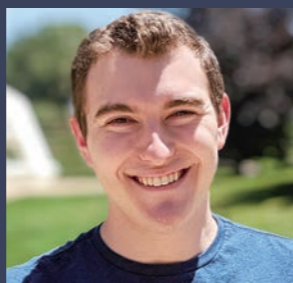


RU KUWAHATA
获得奥斯卡提名的动画电影制片人

3D 创作



STEVE LUND
(CG GEEK)
3D 讲师 & CG GEEK 创始人



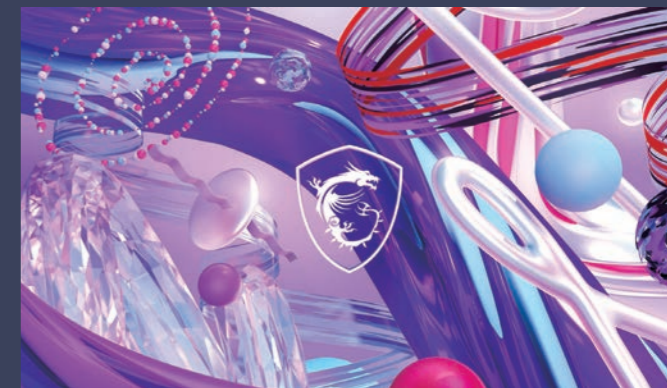
SIR WADE NEISTADT
角色动画师、视觉效果艺术家
& 创作者



DANNY MAC
3D 角色艺术家 &
内容创作者



ALICE THORPE
内容创造者 & 平面设计师



LUKE CHOICE
视觉艺术家 & VELVET SPECTRUM 创始人

电影



RU KUWAHATA
获得奥斯卡提名的动画
电影制片人



JORDY VANDEPUT
CINECOM 创始人 & 创意总监



JOSH OLUFEMII
导演、影片编辑 & YouTuber

获奖作品

平面设计



最佳平面设计
The Harvest / Elliott Montello



最佳创意
Beauty Button / Lorenzo Genta



最佳视觉
Partial Apparition / Bishal Roy

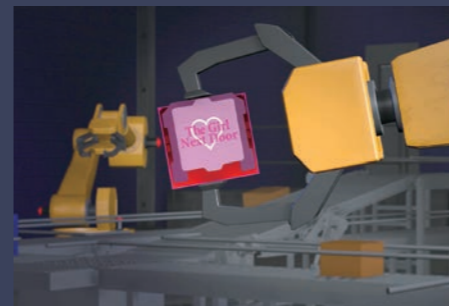
3D 创作



最佳 3D 动画
The Creation / Daniel Tran

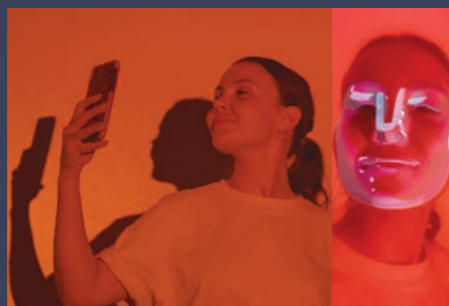


最佳 3D 建模
Bird / Michal Milkowski

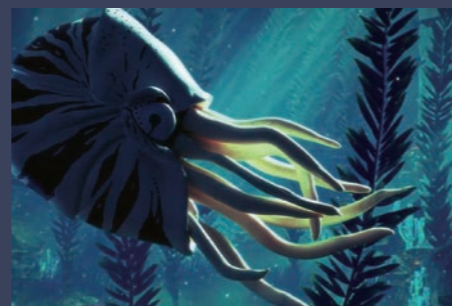


最佳故事
The Girl Next Door / Milly

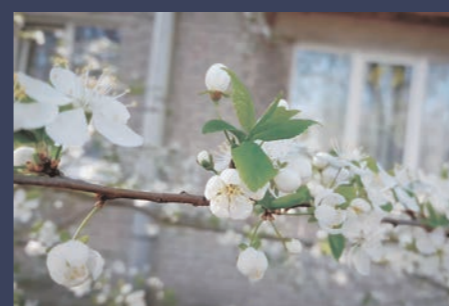
电影



最佳短片
Counterbalance / Evolved Group



最佳视觉特效
Deep Dive / Steven Feigel



最佳剪辑
The source of all true art and science / Leo Markov

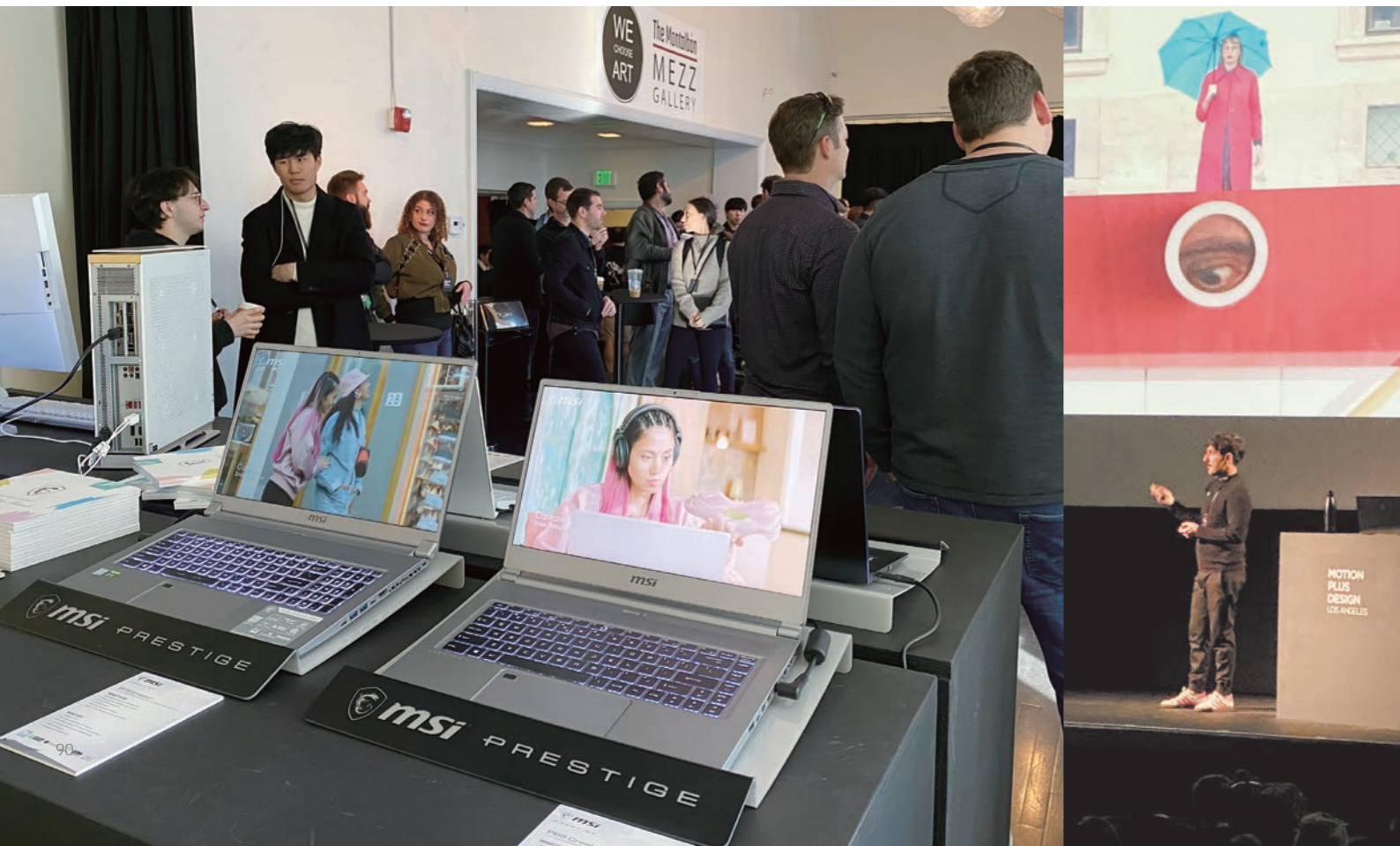
MSI 特等奖



MSI 特等奖
Tech meets aesthetic
Ankit Panchal

Motion Plus

Motion Plus Design 通过举办国际活动与分享其更佳资源，在全球推广动态设计艺术。该活动成立于 2011 年，人们在这里分享创作者的前景，激励来自世界各地的人们，并引导艺术家追求创新的精神。



Adobe Max

Adobe MAX 在线活动，吸引超过 200 万人次参观，总共有 62 万人注册以及 586 篇报导。Adobe MAX 是发展很快的创意活动之一，世界上优秀的创意专业人士齐聚一堂，以获得灵感、互相学习和交流，并了解更新技术和创意的未来走向。

微星相信每个人都拥有创作的天赋

创作属于你自己的东西

不管它是精彩的、永恒的还是灿烂的

微星内容创造系列笔记本电脑会永远支持你

拥抱灵感，创作出生活中闪耀的时刻



内容设计师
Daniel

发现科技之美

微星创造者笔记本电脑

创造者17

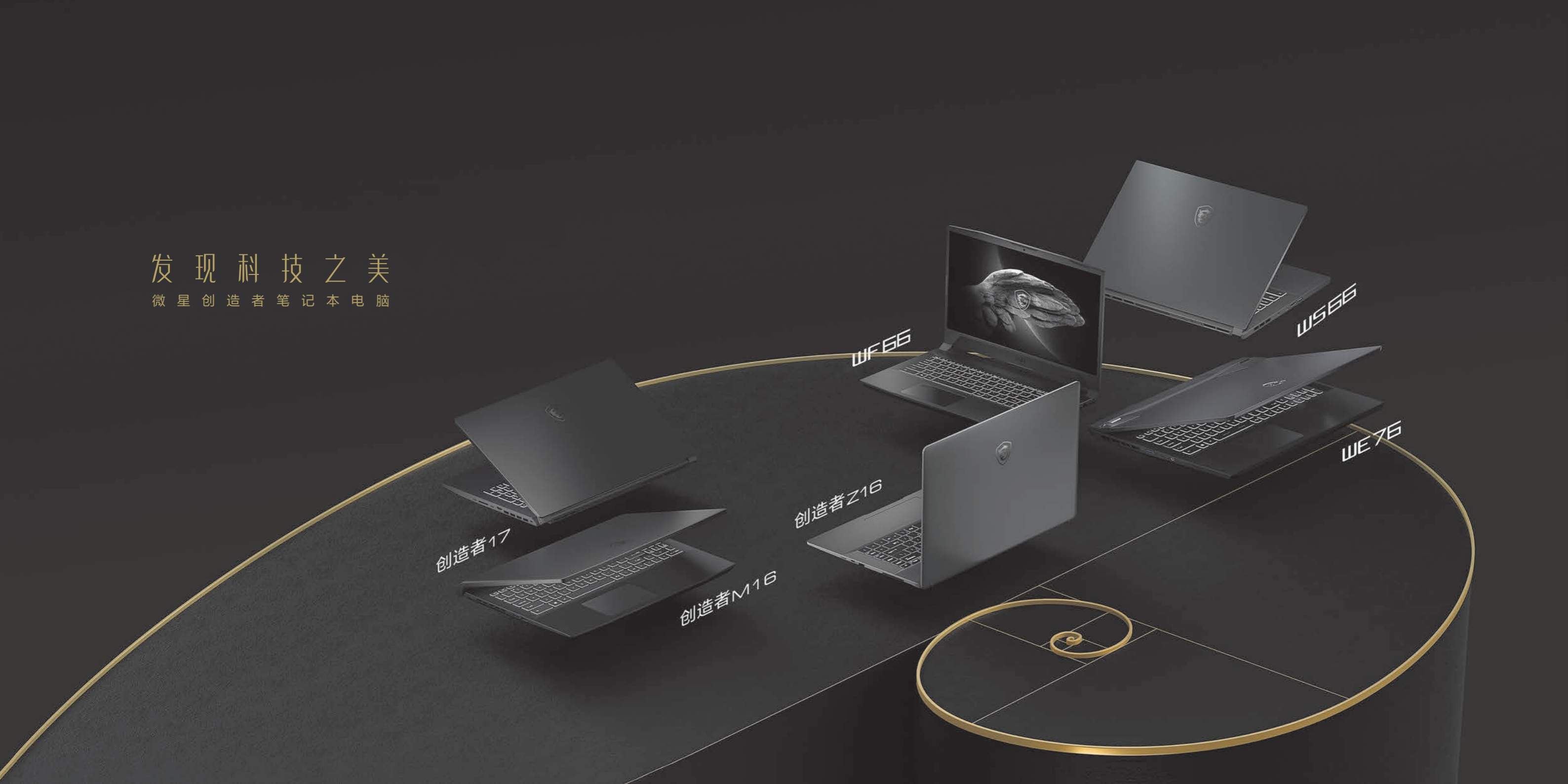
创造者M16

创造者Z16

WF66

WS66

WE76



现在 加入



微星笔记本官方微博



微星笔记本微信服务号



微星笔记本官方贴吧



微星笔记本官方B站



微星笔记本官方网站



微星笔记本官方抖音

