Description:

APEX UV1610 数字平板式UV喷墨打印机 采用最新科技打印系统，专为中小 企业量身定制 ，可应用于5~10 种不同材料 的印刷。快速、高分辨率、高质量的打印效果，能够满足各种 个性化 、小批量的打印需求，是开拓市场的理想选择 的好帮手。

机器 uv led灯固化 系统 搭载CE4工业喷头 ，具有超高的打印精度和稳定性，能够满足各种高品质、高分辨率的打印需求，并且CE4工业喷头具有超长的使用寿命，能够为客户节省大量 的维护成本。

可广泛应用 于数字平板式UV打印机 APEX UV1610 可打印各种不同的材料， 例如PVC板uv打印机、 亚克力uv打印机、 玻璃 、金属板uv打印机。

搭载TOSHIBA CE4喷墨头
本机采用日本东芝636喷嘴，28KHZ的高频喷墨头，打印速度快，寿命长达3000小时以上，能够打印各种精细的图案， 8种色彩，5PL的墨滴，打印效果细腻。

环保认证
本机采用环保油墨，通过SGS认证，符合欧盟环保标准，不含有害物质，对人体和环境无害，可广泛应用于各种室内外的打印需求。

高精密的打印平台
本机采用高精密的平台，OEM定制，平整度误差小于0.01mm，能够保证打印的精度。

智能防撞
本机采用智能防撞系统，能够自动检测材料的高度，避免喷头与材料发生碰撞。

专业的RIP软件
本机采用专业的RIP软件，能够支持各种不同的图像格式，并且能够对图像进行各种处理，满足各种个性化的打印需求。

人性化的设计理念
本机采用人性化的设计理念，操作简单，维护方便，能够为客户节省大量的时间和成本。

Specification:

型号：	UV1610
打印机技术：	UV LED喷墨技术
打印的材料：	各种硬性材料，如亚克力、金属、玻璃、木板、瓷砖等
最大打印尺寸：	62.99"* 39.37"（160 * 100cm）
最大打印厚度：	10厘米（3.94 ''）
额定功率：	3800W
额定电压：	50 / 60HZ 220V（±10）（< 20A
环境	20~28C HR40-60）
打印头	东芝CE4喷头（318X2），使用寿命长达5~10年。

RIP软件	SAi PhotoPrint DX Plus
□□□□	□□/□□/□/□/□/□□/□□/□□/□□□/□□□
□□□□	Windows 7 / Windows 8 / Windows10
□□□□	UV□□
□□□□	KCMYWW / KCMYLcLmWW / KCMYLcLmWWVV
□□□□	CISS□□□□□
□□	USB3.0
□□□□	1200□□
□□□□	377 * 196 *162□□
□□	□□□□□□□□□□□

Display:

Equipped with TOSHIBA CE4 Head ▲

High density nozzles, as many as 636, dot frequency is 28KHZ which will help to achieve a high print speed Spray ink can reach 300 billion times without clogging and ablique, but with long durable life. 8 Levels grey scale, 5PL ink drop size, with a high resolution.

Easy Operation Control Panel ▲

Which will make you to use this printer without any confuse. Also all the button is installed with direction and different color to show its functions.

Low Water Indicator ▲

This Button will on if the water cooling system need to be refill with water.

Cleaning Button ▲

These two button will allow you to operate the cleaning easy.

Print Head Temp ▲

This indicator will show the status of the printer head.

Pressure Gauge ▲

It will show the Pressure the ink.

Certificated Ink ▲

Installed box for the ink bottle which is most space-saving and good looking.Also the Ink is get supplier certificated, pass SGS certification. Without any components which may damage print head, which will prolong the service life of the printer head. And the ink is high density and wide color gamut.

Professional Water Cooling System ▲

Water's high specific heat capacity, density, and thermal conductivity, allows water to transmit heat more easily. So it can more efficiently cool down UV LED light, in order to prolong its lifetime.
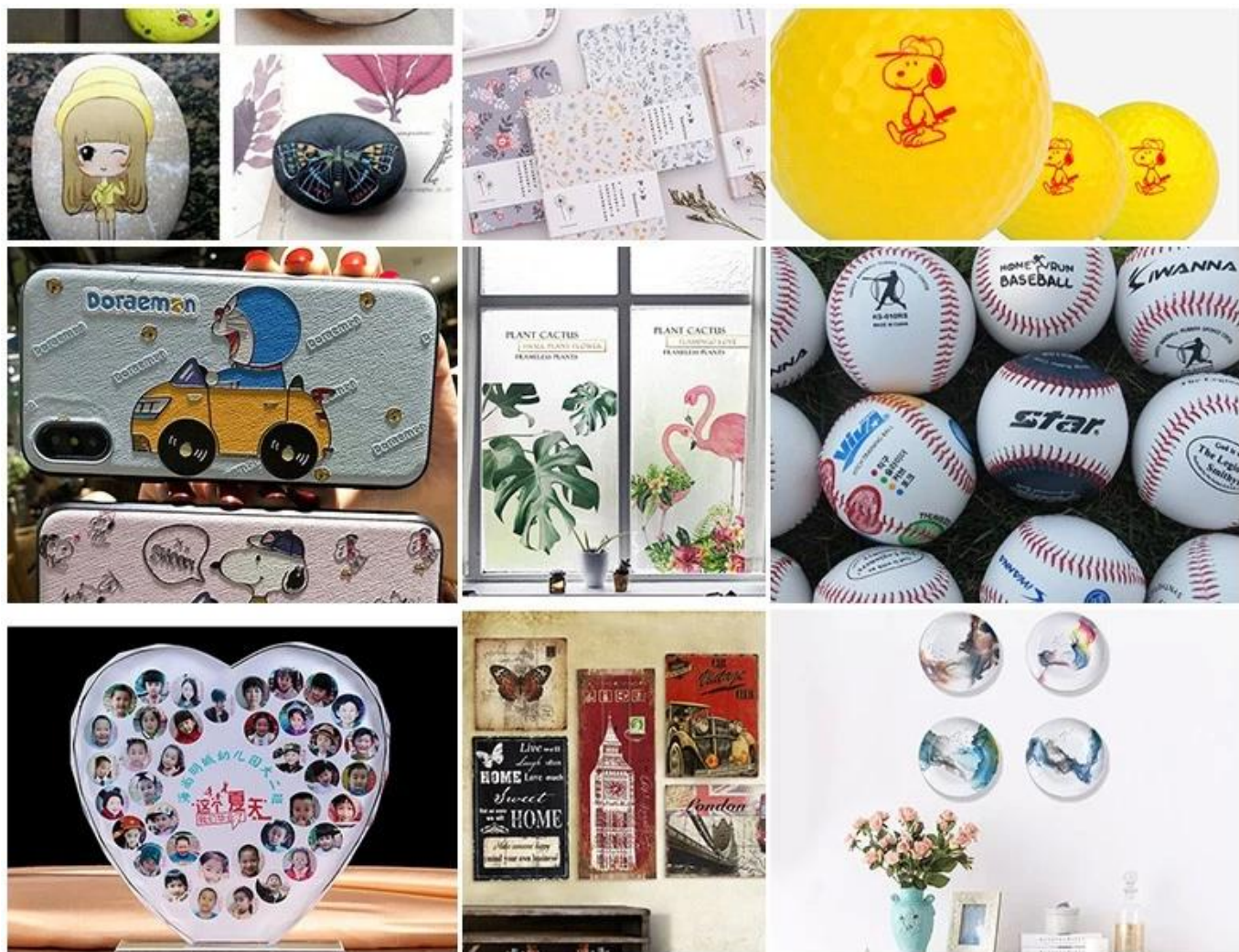
Vacuum Table ▲

Consists of a typically flat rigid surface in which exists small holes to evacuate air from under a workpiece, as to apply varying vacuum from between the desired workpiece and table to maintain a clamping force.
To make the soft printing materials like leather more smooth and level, so as to get the best printing result.

www.apex-jet.com

Application:

　　Apex UV1610 UV□□