

LED Table Event Table

BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUCTION MANUAL



110 cm Leg-Set
(Standart delivery scope)

Deutsch

Sicherheitshinweise - Tisch

- Stellen Sie Event Table auf einer robusten Oberfläche auf und vergewissern Sie sich, das jeder Fuß einen festen Stand hat.
- Stellen Sie sicher, dass der jeweilige Tischfuß bis zum Anschlag in die Metal-Base eingesetzt wurde und die Metall-Schieber (Edelstahl-Bleche mit Rückholfeder) sich fest mit dem jeweiligen Fuß verklemt haben. Das Ende des Tischfußes ist durch einen Spalt zwischen Tischplatte und Metal-Base zu erkennen.
- LED Table darf nicht von Kindern aufgebaut werden! Die Konstruktion verlangt kräftige Hände und einen geschulten Blick im Aufbau!
- Achten Sie darauf, dass der montierte Tisch nicht umfällt! Die Konstruktion ist sehr robust, dennoch kann es zu Beschädigungen an der Tischplatte kommen.
- Verwenden Sie nur Original Zubehör!
- Achten Sie bei der Montage der LED Module (ApeCoins) auf korrekte Position. Sowohl für den ApeCoin auf der Oberseite wie auch auf der Unterseite des Tisches sind Aussparungen für die Montage der LED Module vorgesehen.

Sicherheitshinweise - Elektronik

- ▶ Schließen Sie maximal 2 Stück ApeCoin pro USB Buchse an das USB Netzteil an. (Bezieht sich auf den Kauf inkl. USB Netzteil.) Zu viele Verbraucher führen zur Überhitzung, Ausfall oder Brand des mitgelieferten USB Netzteiles.
- ▶ Es können maximal 4 Stück ApeCoin an das mitgelieferte USB Netzteil angeschlossen werden. 2 Stück pro USB Buchse mit dem mitgelieferten Splitter. (Bezieht sich auf den Kauf inkl. USB Netzteil.)
- ▶ Decken Sie das USB Netzteil niemals ab. Das Netzteil muss die entstehende Wärme abführen können. (Bei Nichtbeachtung führt dies zur Überhitzung, Ausfall oder Brand des USB Netzteiles)
- ▶ Nutzen Sie nur Original-Zubehör sowie das original USB Netzteil
- ▶ ApeCoin kann auch an regulären USB Buchsen betrieben werden. Stromaufnahme ca. 450mA. Überprüfen Sie vorher die Stromversorgung an fremden USB-Quellen! (Bei Nichtbeachtung droht die Zerstörung der Versorgung. Beispiel: Laptop, Professional CD Player. (Üblich sind 500mA pro Laptop USB-Buchse.)
- ▶ Sehen Sie niemals direkt in die LED.

Deutsch

- Decken Sie niemals die ApeCoin Leuchten im Single-Betrieb ab. Bei Betrieb der Leuchten entsteht Wärme welche abgeführt wird durch Luftzirkulation.
- Im Tisch eingebaute LED Module dürfen abgedeckt werden, da die entstandene Wärme über das Tischgehäuse abgeführt wird.
- Nutzen Sie die ApeCoin- Leuchten niemals in der Nähe von elektromagnetischen unverträglichen Umgebungen aufgrund des starken Magneten welcher im Boden der Leuchte verbaut ist. Beispiel: Herzschrittmacher, Kreditkarten, andere Umgebungen, bzw. Geräte welche zu einem Defekt führen können durch einen Magnetfeld.
- Setzen Sie das USB Netzteil und die Leuchten niemals direkter Sonneneinstrahlung aus. Es besteht die Gefahr der Überhitzung. Zudem kann die Effekt Linse zu einem Brand führen.
- Lassen Sie die Effekt Linse in unmontierten Zustand niemals in der Sonne liegen. Es besteht Brandgefahr!
- Benutzen Sie das ApeCoin System nur in Räumen und Umgebungen in denen eine 2,4 GHz Funkübermittlung gestattet ist. (Funkart ähnlich wie W-LAN.)
- Das System ist nicht für Kinder geeignet.

- ▶ Die ApeCoin-Leuchten Elektronik ist wassergeschützt. Falls Wasser oder andere nichtbrennbarer Flüssigkeiten zwischen Linse und Elektronik eintreten sollten, stellen Sie sicher, dass diese auch wieder aus dem Gehäuse abgeführt werden. Beispielsweise trockenen lassen.
- ▶ Das USB-Stromkabel ist mit dem Gehäuse vergossen, eine handelsübliche Zugentlastung ist dadurch gewährleistet. Ziehen Sie nicht mit größeren Kräften an dem USB Kabel!

Eigenschaften/Material

Alle Materialien wurde sorgfältig ausgewählt um auch hohen Anforderungen stand zu halten. LED Table wurde für den Road Betrieb konzipiert.

- ▶ Die Tischplatte ist gefertigt aus hoch verdichteten Schichtstoff Material und mit einer Melamin-Beschichtung überzogen. Die Plattenstärke beträgt 12 mm und ist dadurch äußerst stabil. Außerdem ist Platte UV- und Wasserbeständig.
- ▶ Die Metal-Base ist gefertigt aus 2mm Stahlblech und wurde anschließend weiß gepulvert.
- ▶ Die Tischfüße sind gefertigt aus gebürstetem Edelstahl mit einer Wandstärke von 1mm.

Deutsch

- ▶ Die LED Module sind aus Flugzeugaluminium gefertigt, die Rückseite besitzt einen Neodym-Magneten.
- ▶ Sämtliche Bauteile sind auch als einzel Erwerbbarer Ersatzteile verfügbar. (Siehe Abschnitt Ersatzteile)

Aufbau/Abbau

1. Legen Sie die Tischplatte mit der Oberseite auf den Boden. Achten Sie auf einen sauberen Untergrund um die Tischplatte vor scharfen Gegenständen, wie Steinen oder Spänen, vor Kratzern zu schützen.
2. Nehmen Sie die Tischfüße zur Hand und stecken diese in die jeweilige Öffnung. Dabei ziehen Sie den Metallschieber bis zum Anschlag heraus, führen den Tischfuß in das Loch ein und lassen den Metallschieber los. Um den Klemm-Effekt zu verstärken können Sie den Tischfuß in Uhrzeigerrichtung drehen und gleichzeitig den Metallschieber drücken. Je mehr sie wackeln, desto mehr verklemmt sich der Fuß!
3. Wiederholen Sie den Vorgang bei allen Füßen.
4. Achten Sie darauf, dass jeder Tischfuß bis zum Anschlag in das vorgesehene Loch eingesteckt wurde. Kontrollieren Sie das über den Spalt zwischen Tischplatte und Metal-Base.
5. Um die Füße von der Metal-Base zu lösen ziehen Sie den Metallschieber heraus und drehen den Fuß gleichzeitig entgegen dem Uhrzeigersinn.

ACHTUNG

Bei der Erstmontage kann es vorkommen, das die Füße schwergängig montiert bzw. demontiert werden können. Das ändert sich aber nach den ersten Anwendungen und die Montage wird leichtgängig! (Bei der Fertigung der MetalBase wird ein Lack aufgetragen welcher sich an den Lochstellen aber nach mehrmaliger Montage bzw. Demontage entfernt.) Absichtlich haben wir bei LED Table die Konstruktion an der Stelle nicht verändert, da ansonsten bei langfristigem Betrieb kein sicherer Stand mehr gewährleistet werden könnte.

LED Modul (ApeCoin)

Das LED Modul ApeCoin ist ein 15 Watt RGBW Modul welches sehr vielseitig in seiner Art und Steuerung ist. Lesen Sie hierzu bitte die separate Bedienungsanleitung "ApeCoin" welche sich im Lieferumfang befindet.

Montage LED Modul (ApeCoin)

Auf der Ober-und Unterseite des Tisch befindet sich eine ca. 6 cm große Aussparung um das LED Modul dort zu platzieren. Führen Sie auf der Oberseite des Tisches zunächst das Kabel durch die Tischplatte in die Metal-base hinein. Bei seitlicher Betrachtung in das Loch können Sie auf den Boden sehen.

Deutsch

Auf der Unterseite platzieren Sie das LED Modul mittig in dem vorgesehenen Loch. Die Module halten jeweils per Magnet.

Entfernen des LED Moduls (ApeCoin)

- Auf der Unterseite können Sie das Modul einfach abziehen.
- Das obere LED Modul entfernen Sie über die unterseite des Tisches! Ein Loch ermöglicht das durchstecken Ihres Fingers um das Modul nach oben heraus zu schieben. Versuchen sie niemals das LED Modul mit einem Werkzeug von Oben zu entfernen. Das verursacht Kratzer und Beschädigungen an der Tischplatte.

Betrieb der Powerbank

Schieben Sie die Powerbank in den dafür vorgesehenen Schlitz in der Metal Base und verbinden Sie die USB Stecker der LED Module mit der Powerbank.

Info

Die Betriebszeit der LED Module hängt von der Größe der Powerbank ab. Die Laufzeiten sind ungefähr wie folgt:

- 16.000 mAh: Ca. 11 Stunden bei voller Last und 2 LED Modulen
- 18.200 mAh: Ca. 13 Stunden bei voller Last und 2 LED Modulen

Betrieb mit USB Netzteil

- Schließen Sie die USB-Stecker der LED Module an den 4-Port Hub an.
- Stecken Sie das Kabelende des 4-Port Hub's in das USB Netzteil.
- Das Kabel des 4-Port Hub's können Sie mit den mitgelieferten Klettbändern am Tischbein befestigen.

Lagerung

- Lagern Sie den Event Table und dessen Zubehör in trockenen Räumen.
- Achten Sie bei der Lagerung des LED Modules (ApeCoin) darauf, dass diese nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind. Die eingebaute Fresnel Linse könnte wie ein optisches Brennglas wirken!
- Achten Sie auf abgedeckte (demontierte) Fresnel Linsen. Diese dürfen nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Brandgefahr!
- Die von uns empfohlenen PowerBanks sollten in speziellen

Deutsch

- Metall-Boxen gelagert werden bei längerer Nichtbenutzung. Es handelt sich um handelsübliche Powerbanks zum laden von Smartphones. Die ausgehende Gefahr von Powerbanks wird oft unterschätzt.
- Wir empfehlen ausschließlich PowerBanks mit Li-Ion 18650 Zellen mit eingebauten Saver PCBA. (Siehe Artikelbeschreibung und Empfehlung.) Diese sind von Ihrer Bauart sicher und stabil. Eine Gefahr ist dennoch nie aus-zuschließen.

Safety Instructions - Table

- Place Event Table on a sturdy surface and make sure each foot is firm.
- Make sure that the respective table foot has been inserted all the way into the metal base and that the metal slides (stainless steel plates with return spring) have stuck firmly to the respective foot. The end of the table base can be recognized by a gap between the tabletop and the metal base.
- LED Table must not be set up by children! The construction requires strong hands and a trained look in the structure!
- Make sure that the mounted table does not fall over! The construction is very robust, but it can still damage the tabletop.
- Use only original accessories!
- Take care when mounting the LED modules (ApeCoins) in the correct position. Both the ApeCoin on the top and the bottom of the table have recesses for mounting the LED modules.

English

Safety Instructions - Electronic

- ▶ Connect a maximum of 2 pieces of ApeCoin per USB socket to the USB power supply. (Refers to the purchase including USB power adapter.) Too many consumers lead to overheating, failure or fire of the included USB power supply.
- ▶ A maximum of 4 ApeCoin can be connected to the supplied USB power adapter. 2 pieces per USB socket with the included splitter. (Refers to the purchase including USB poweradapter.)

Never cover the USB power adapter. The power supply must

- ▶ be able to dissipate the resulting heat. (Failure to do so will result in overheating, failure or fire of the USB power adapter)

Only use original accessories

- ▶ Only use the original ApeCoin USB power adapters
- ▶ ApeCoin can also be operated on regular USB sockets. Current consumption about 450mA. Check the power supply to external USB sources beforehand! (Failure to do so may result in the destruction of the supply.) Example: Laptop, Professional CD Player. (Usually 500mA per laptop USB port.)
- ▶ Never look directly into the LED

English

- ▶ Never cover the ApeCoin luminaires in single operation. When operating the lights, heat is generated which is dissipated by air circulation. LED modules installed in the table may be covered, since the resulting heat can be dissipated via the desktop housing.
- ▶ Never use the ApeCoin luminaires near electromagnetic incompatible environments due to the strong magnet installed in the bottom of the luminaire. Example: pacemakers, credit cards, other environments, or devices that can lead to a defect by a magnetic field.
- ▶ Never expose the USB power supply and lights to direct sunlight. There is a risk of overheating. In addition, the effect lens can lead to a fire.
- ▶ Never leave the effect lens in the unmounted state in the sun. There is a risk of fire!
- ▶ Only use the ApeCoin system in rooms and environments in which 2.4 GHz radio transmission is permitted. (Radio type similar to W-LAN.)
- ▶ The system is not suitable for children.
- ▶ The ApeCoin lights electronics are water protected. If water

English

or other non-combustible liquids should enter between the lens and the electronics, make sure they are removed from the housing. For example, let it dry.

- ▶ The USB power cable is sealed with the housing, a standard strain relief is guaranteed. Do not pull with greater force on the USB cable!

Features/Material

All materials have been carefully selected to withstand high demands. LED Table was designed for road operation.

- ▶ The table top is made of highly compressed laminate material and coated with a melamine coating. The plate thickness is 12 mm and is therefore extremely stable. The plate is UV and water resistant.
- ▶ The metal base is made of 2mm sheet steel and was then powdered white.
- ▶ The table legs are made of brushed stainless steel with a wall thickness of 1mm.
- ▶ The LED modules are made of aircraft aluminum, the back has a neodymium magnet.

- All components are also available as individually purchasable replacement parts. (See section spare parts)

Construction/Dismantling

1. Lay the table top with the top on the floor. Ensure a clean surface to protect the table top from sharp objects, such as stones or chips, from scratches.
2. Take the table feet by the hand and put them in the respective opening. Pull the metal slide out until it stops, insert the table base into the hole and release the metal slide. To strengthen the clamping effect, you can turn the table foot clockwise while pressing the metal slider. The more you wiggle, the more jammed the foot!
3. Repeat the process for all feet.
4. Make sure that each table leg is inserted into the hole provided as far as possible. Check this over the gap between the tabletop and the metal base.
5. To release the feet from the metal base pull out the metal slider and turn the foot counterclockwise at the same time.

DANGER

During the initial installation, it may happen that the feet can be mounted or dismantled with difficulty. But that changes after

English

the first applications and the assembly becomes easy! (In the production of the metal base, a paint is applied which at the holes but after repeated assembly or disassembly removed.) Intentionally, we have at LED Table, the construction at the point not changed, otherwise in long-term operation no solidity could be guaranteed.

LED Modul (ApeCoin)

The LED module ApeCoin is a 15 watt RGBW module which is very versatile in its type and control. Please read the separate operating instructions „ApeCoin“ which are included in delivery.

Montage LED Modul (ApeCoin)

On the top and bottom of the table is a 6 cm large recess to place the LED module there. On top of the table, first thread the cable through the table top into the metal base. When looking sideways into the hole you can look at the ground. On the bottom, place the LED module in the center of the hole provided. The modules each hold by magnet.

Removing the LED Module (ApeCoin)

On the bottom you can simply pull off the module. The upper LED module can be removed from the underside of the table! A hole allows insertion of your finger to push the module upwards. Never try to remove the LED module with a tool from the top. This causes scratches and damage to the tabletop.

Operating with Powerbank

Slide the powerbank into the slot provided in the metal base. Connect the USB connectors of the LED modules to the power bank

Note

The operating time of the LED modules depends on the size of the power bank. The terms are approximately as follows:

- 16.000 mAh: Approx. 11 hours at full brightness and 2 LED modules
- 18.200 mAh: Approx. 13 hours at full brightness and 2 LED modules

English

Operating with USB Power supply

- Connect both USB plugs of the LED modules to the 4-port hub.
- Plug the cable-end of the 4-port hub into the USB power supply.
- The cable of the 4-port hub can be fastened to the table leg with the supplied Velcro straps.

Storage

- Store the Event Table and its accessories in dry rooms.
- When storing the LED Module (ApeCoin), make sure that it is not exposed to direct sunlight. The built-in Fresnel lens could act like an optical glass!
- Look for covered (disassembled) Fresnel lenses. These must not be exposed to direct sunlight. Risk of fire!
- The PowerBanks recommended by us should be stored in special metal boxes for longer periods of non-use. These are commercially available power banks for charging smartphones. The outgoing danger of power banks is often underestimated. We only recommend PowerBanks with Li-Ion 18650 cells with built-in Saver PCBA. (See item description and recommendation.)

Spare Parts

EAN	Item No.	Item Description - LED Table
4260570760162	1027	USB Power Supply
4260570760193	1030	Event Table Tourcase 75
4260570760209	1031	Powerbank Tourcase
4260570760216	1032	Softbag 110 cm
4260570760223	1033	Softbag 73 cm
4260570760230	1034	Softbag 43 cm
4260570760247	1035	Leg Set of 3 - 110
4260570760254	1036	Leg Set of 3 - 73
4260570760261	1037	Leg Set of 3 - 43
4260570760278	1038	Scrim white R 110 (Husse)
4260570760292	1040	ApeCoin LED Modul (ape labs)
4260570760308	1041	remote control 2,4GHz (ape labs)
4260570760315	1042	Tabletop 75 R Spare
4260570760322	1043	Tabletop 75 Q Spare
4260570760407	1051	LightDisc 75R
4260570760414	1052	USB 4-Port Hub - 2 M.
4260570760421	1053	BlindCoin
4260570760469	1065	LightDisc 75Q
4260570760476	1066	Metal Base

Manufacturer Event Table



LED TABLE

Juflo GmbH
Landwehrstr. 26
97249 Eisingen
GERMANY

info@apelabs.com
apelabs.com

WEEE Reg.No.: DE74767864

Manufacturer LED Module (ApeCoin)



ape labs

Ape Labs GmbH
Landwehrstr. 26
97249 Eisingen
GERMANY

info@apelabs.com
apelabs.com

WEEE Reg.No.: DE47245171