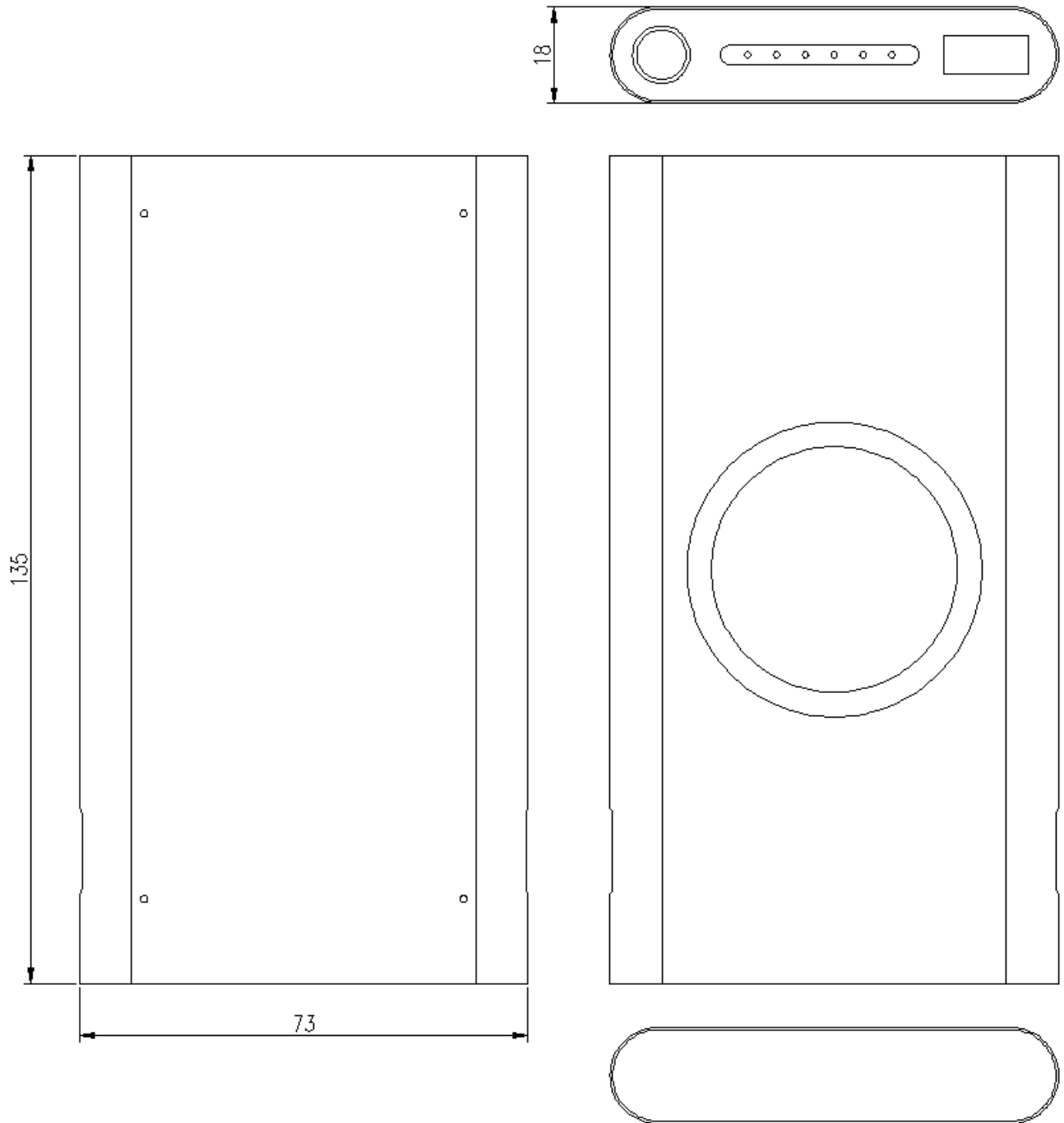




Produktname <i>Product name:</i>	Powerbank 8.8 TYPE-C WIRELESS
Artikelnummer <i>Part Number:</i>	1700-0098
Anfragenummer <i>Inquiry Number:</i>	AN-MM-2017-232
Ersteller / Datum <i>Creator / Date:</i>	ka / 2017-10-20

Version	Change	Date	Name
V0	---	2017-11-06	dc



Technische Daten / technical data:


Gehäuse:		Housing:	
Farbe:	weiß	Colour:	white
Gewicht:	213g 224g(inkl. Kabel)	Weight:	213g 224g(inkl. Cable)
Eingang:		Input:	
-Micro USB Buchse		-Micro USB socket	
Eingangsspannung:	5V ±10%	Input voltage:	5V ±10%
Eingangsstrom:	max. 2100mA ±10%	Input current:	max. 2100mA ±10%
Ladezeit:	ca. 4 - 4,5h	Charging time:	approx.: 4 – 4.5h
-Typ C Buchse		-Type-C socket	
Eingangsspannung:	5V ±10%	Input voltage:	5V ±10%
Eingangsstrom:	max. 3000mA ±10%	Input current:	max. 3000mA ±10%
Ladezeit:	ca. 3 - 4h	Charging time:	approx.: 3 – 4h
-Drahtlose Ladung		-Wireless charging	
Eingangsspannung:	5V ±10%	Input voltage:	5V ±10%
Eingangsstrom:	max. 900mA ±10%	Input current:	max. 900mA ±10%
Ladezeit:	ca. 8 - 9h	Charging time:	approx.: 8 - 9h
Ausgang:		Output:	
-USB Typ A		-USB Type A	
Ausgangsspannung:	5V ±5%	Output voltage:	5V ±5%
Ausgangsstrom (I):	max. 2100mA	Output current (I):	max. 2100mA
Beschaltung:	Smartphone	USB Resistor network:	Smartphone
-USB Type-C		-USB Type-C	
Ausgangsspannung:	5V ±5%	Output voltage:	5V ±5%
Ausgangsstrom (I):	max. 2100mA	Output current (I):	max. 2100mA
Beschaltung:	USB power delivery (PD) - Dual-Role-Power (DRP) with Power-Role Swap (PR_Swap)	USB Resistor network:	USB power delivery (PD) - Dual-Role-Power (DRP) with Power-Role Swap (PR_Swap)
-Drahtlose Ladung		-Wireless charging	
Ausgangsspannung	5V ±10%	Output voltage:	5V ±10%
Ausgangsstrom	max. 1000mA ±10%	Output current:	max. 1000mA ±10%
USB Ausgang gleichzeitig nutzbar:	ja, jedoch reduziert sich der USB Ausgangsstrom	USB output at the same time useable:	yes, but the USB output current is reduced
-Ausgangsstrom gleichzeitig:	max. 2100mA	-Output current simultaneously:	max. 2100mA
Fehlererkennung:	-Überstrom I > 2560mA (max.)	Error detection:	-Over current I > 2560mA (max.)
Automatische Abschaltung:	I < 80mA	Automatic cut off:	I < 80mA

Anzeige:		Indication:	
-LED Kapazität		-LED capacity	
Anzahl LEDs:	4 (Blau)	Number of LEDs:	4 (blue)
Ladung:	Anzeige der Kapazität in 25% Schritten	Charge:	Shows capacity in 25% steps
Akku voll:	Alle LEDs an	Battery full:	All LED's on
Entladung:	Anzeige der Kapazität in 25% Schritten	Discharge:	Shows capacity in 25% steps
Anzeige bei Tastendruck:	Anzeige der Kapazität in 25% Schritten	Indication when button is pressed:	Shows capacity in 25% steps
-LED Drahtlosladung		-LED wireless charging	
Anzahl LEDs:	2	Number of LEDs:	2
Power (rot)	Drahtlosladung ist bereit	Power (red)	Wireless charging is ready
((●●)) (grün)	Drahtlosladung ist aktiv	((●●)) (green)	Wireless charging is active
Interne Zellen:		Internal cells:	
-Li-Polymer			
Zellentyp:	Prismatische Zelle	Cell type:	Prismatic cell
Zellenanzahl:	2	Number of cells:	2
Zellenkonfiguration:	1S2P	Cell configuration:	1S2P
Nominale Spannung:	3.7V	Nominal voltage:	3.7V
Kapazität:	8000mAh (2x 4000mAh)	Capacity:	8000mAh (2x 4000mAh)
Energiegehalt:	29.6Wh	Energy:	29.6Wh
Lebenserwartung: (C>60% der Mindestkapazität)	>500 Zyklen nach IEC	Life time expectance: (C>60% of min. capacity)	>500 cycles acc. IEC
Zellen Schutz:	Tiefentladung Überladung	Cell Protections:	Deep discharge Over charge
Temperaturen:		Temperatures:	
-Betriebstemperatur:	0 ... 25°C	-operating temperature:	0 ... 25°C
-Lagertemperatur:	-20 ... 40°C	-storage temperature:	-20 ... 40°C
Zubehör:		Accessories:	
-USB Kabel		-USB cable	
Typ:	Mikro USB Ladekabel	Type:	Micro USB charge cable
Länge:	30cm ±3cm	Length:	30cm ±3cm
Farbe:	weiß	Colour:	White