

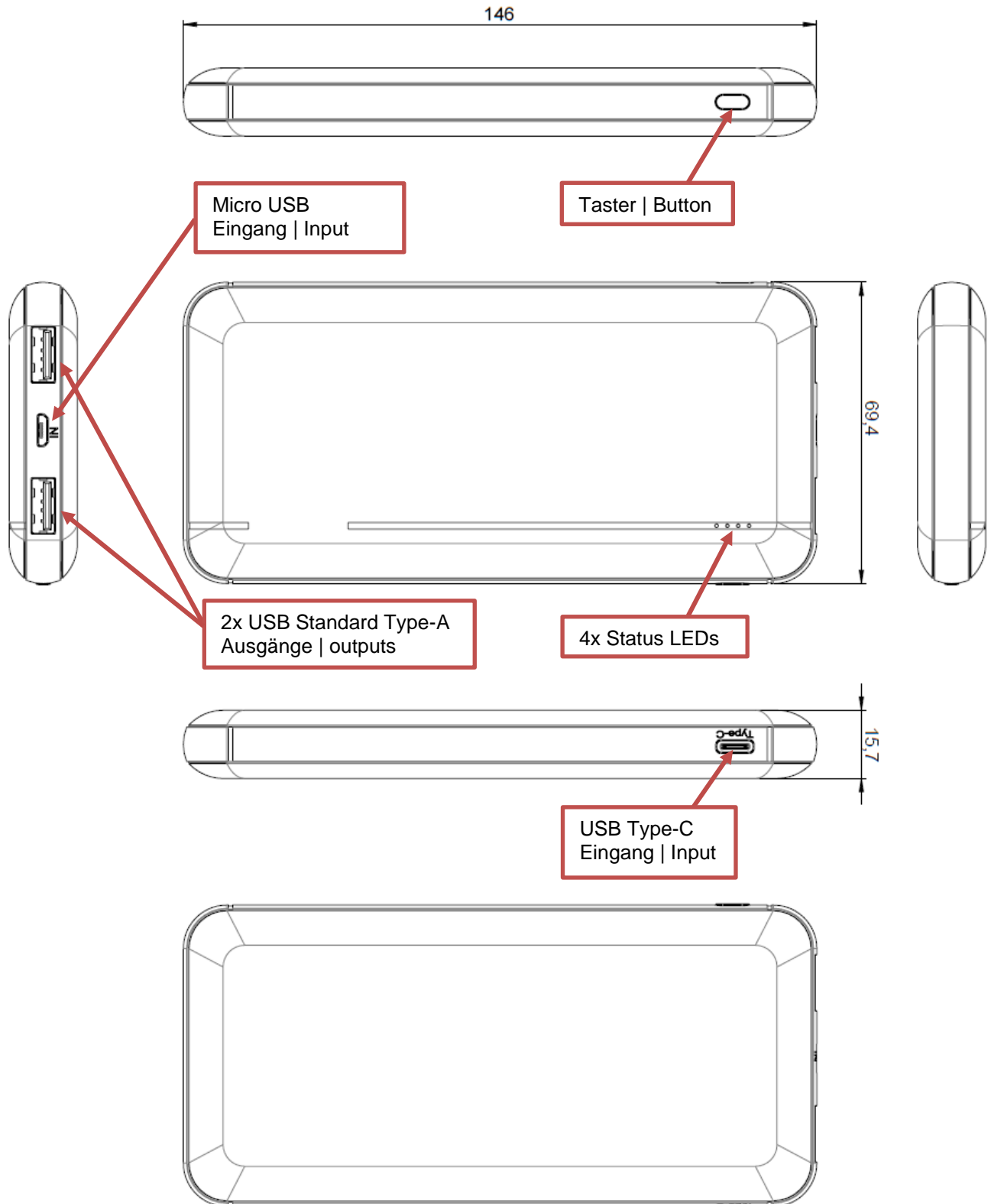


Produktname | *Product name*: Powerbank 10000mAh PB212
 Artikelnummer | *Part Number*: 1700-0132
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: 810535
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: DC / 29.10.2020

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V0	---	05.11.2020	DC / TG

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_0DA, Template version: V28

Zeichnung der Powerbank / Drawing of the power bank



Allowable deviation / general tolerances DIN ISO 2768-c

Technische Daten der Powerbank / Technical data of the power bank:



Gehäuse:		Housing:	
Material:	Polycarbonat / ABS	Material:	Polycarbonate / ABS
Eingang:		Input:	
- Ladezeit:	5...6h (0%...100%) mit 5V/2A Netzteil	- Charging time:	5...6h (0%...100%) with 5V/2A power supply
- Micro USB-Buchse:		- Micro USB socket:	
Eingangsspannung:	5,0 V ± 5 %	Input voltage:	5.0 V ± 5 %
Eingangsstrom:	max. 2,0 A	Input current:	max. 2.0 A
- USB Typ C Buchse:		- USB Type-C socket:	
Eingangsspannung:	5,0 V ± 5 %	Input voltage:	5.0 V ± 5 %
Eingangsstrom:	max. 2,0 A	Input current:	max. 2.0 A
Ausgang:		Output:	
- 2x USB Standard Type-A:		- 2x USB Standard Type-A:	
Ausgangs-Typ bzw. Ladeprotokolle:	Smart IC	Output type as the case may be charging protocols:	Smart IC
Ausgangsspannung	5,0 V ± 5 %	Output voltage:	5.0 V ± 5
Ausgangsstrom bei Verwendung eines Anschlusses:	max. 2,1 A	Single port use output current:	max. 2.1 A
Ausgangsstrom bei Verwendung beider Anschlüsse:	max. 2,1A (gesamt)	Both port use output current:	max. 2.1A (in total)
Entladekapazität:	min. 6000mAh (bei 2.1A Ausgangstrom) min. 6200mAh (bei 1A Ausgangstrom))	Discharge capacity:	min. 6000mAh (at 2.1A load) min. 6200mAh (at 1A load)
Laden und Entladen gleichzeitig:	ja, möglich	Charge and discharge at the same time:	yes, possible
Schutzfunktionen:	- Kurzschluss - Überstrom (2,1 A...3,0 A) - Tiefentladung - Überladung	Protections:	- Short circuit - Over current (2.1 A...3.0 A) - Deep discharge - Over charge
Zeit vom Entfernen des Verbrauchers bis zur Aktivierung des Stand-by Modus:	50...70s (bei < 100mA Ausgangstrom)	Time from the removal of the load to the stand-by mode activation:	50...70s (at < 100 mA output current)
Stand-by Stromaufnahme:	< 140 µA	Stand-by current consumption:	< 140 µA
Anzeige:		Indication:	
- LED Anzeige:		- LED indication:	

Anzahl LED:	4 weiße LEDs	<i>Number of LED:</i>	<i>4 white LEDs</i>
Ladung:	Anzeige der Kapazität in 25 % Schritten	<i>Charge:</i>	<i>shows capacity in 25 % steps</i>
Akku voll:	Alle LEDs an	<i>Battery full:</i>	<i>all LEDs on</i>
Anzeige bei Tastendruck:	Anzeige der Kapazität in 25 % Schritten	<i>Indication when button is pressed:</i>	<i>shows capacity in 25 % steps</i>
Interne Zellen:		Internal cells:	
Zellentyp:	Prismatische Zelle	<i>Cell type:</i>	<i>Prismatic cell</i>
Zellenanzahl:	1	<i>Number of cells:</i>	<i>1</i>
Zellenkonfiguration:	1S1P	<i>Cell configuration:</i>	<i>1S1P</i>
Nominale Spannung:	3.7 V	<i>Nominal voltage:</i>	<i>3.7 V</i>
Kapazität:	10000mAh	<i>Capacity:</i>	<i>10000mAh</i>
Energiegehalt:	37Wh	<i>Energy:</i>	<i>37Wh</i>
Zellchemie:	Li-Polymer	<i>Cell chemistry:</i>	<i>Li-Polymer</i>
Lebenserwartung: (C > 60% der Mindestkapazität)	> 500 Zyklen nach IEC	<i>Life time expectance: (C > 60% of min. capacity)</i>	<i>> 500 cycles acc. IEC</i>
Temperaturen:		Temperatures:	
- Betriebstemperatur:	-10 °C...40 °C	<i>- Operating temperature:</i>	<i>-10 °C...40 °C</i>
- Ladetemperatur:	0 °C...40 °C	<i>- Charging temperature:</i>	<i>0 °C...40 °C</i>
Gewicht:	226g	Weight:	226g

Technische Daten des Micro USB Kabels / Technical data of the micro USB cable:


Eingangsstecker:	USB Standard Type-A	<i>Input plug:</i>	<i>USB Standard Type-A</i>
Ausgangsstecker:	Micro USB Type-B	<i>Output plug:</i>	<i>Micro USB Type-B</i>
Kabelmantel-Material:	PVC	<i>Cable coating material:</i>	<i>PVC</i>
Farbe:	Schwarz	<i>Colour:</i>	<i>Black</i>
Kabel-Gewicht:	11g	<i>Cable weight:</i>	<i>11g</i>
Kabel-Typ:	Ladekabel	<i>Cable type:</i>	<i>Charging cable</i>

Allgemeine technische Daten / Common technical data:


Lagertemperatur:	-20°C...40°C (≤ 1 Jahr)	<i>Storage temperature:</i>	<i>-20°C...40°C (≤ 1 year)</i>
Lieferumfang:	- Powerbank - Micro USB Kabel - Mehrsprachige Bedienungsanleitung - Garantiekarte	<i>Shipment:</i>	- Powerbank - Micro USB cable - Multilingual operating instruction - Guarantee card
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	<i>Package:</i>	<i>Coloured folding box</i>