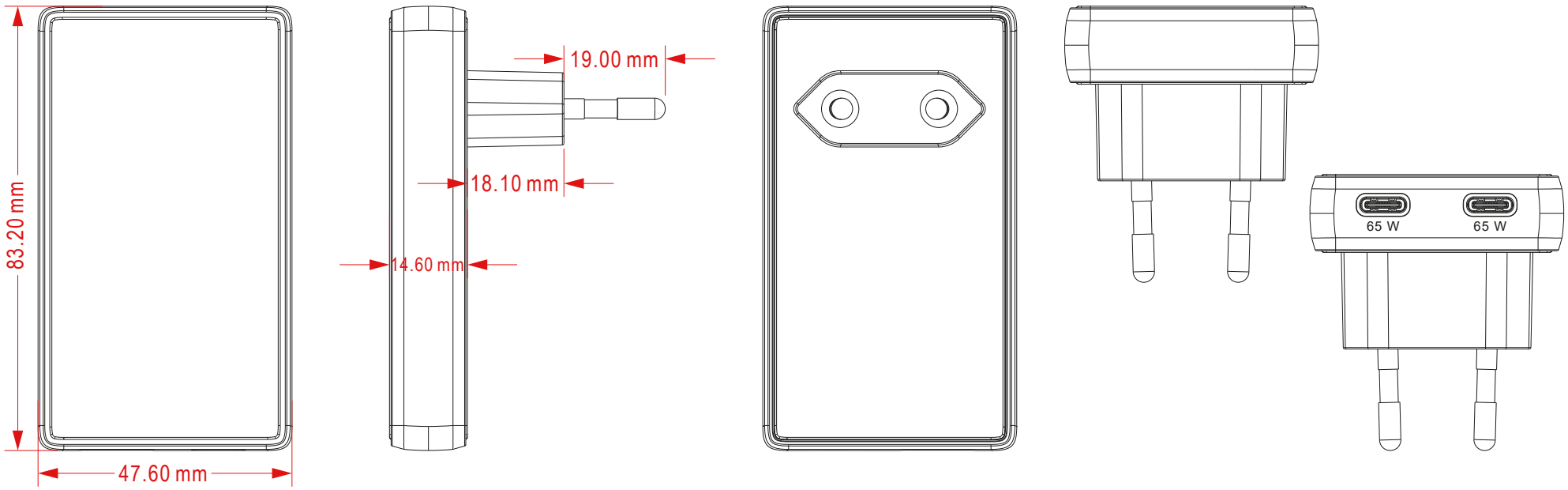
| Artikel-Nr. / *Item No.* | Beschreibung / *Description* | Farbe / *Color* |
|---|---|---|
| 75725 | TRA USB 65W 2 Port 2xC PD GaN 90 sw | schwarz / black |
| 75726 | TRA USB 65W 2 Port 2xC PD GaN 90 ws | weiß / white |



**USB-C™ PD GaN Dual-Schnellladegerät 90° Flat (65 W)**

- Extrem platzsparend: Kaum tiefer als eine Fußleiste – ideal für enge Räume wie hinter Möbeln.
- Leistungsstark: 65 W USB-C™-Anschluss für Geräte vom Smartphone bis zum Notebook.
- GaN-Technologie: Effizientes, schnelles Laden bei kompakter Bauweise.
- Power Delivery: Automatische Anpassung der optimalen Ladeleistung.
- Zwei USB-Ports: Praktisch für Reisen – nur ein Ladeadapter nötig.
- Breite Kompatibilität: Smartphones (Apple, Samsung, Xiaomi, Huawei, LG) und Tablets (iPad, Galaxy).
- Sicher: Schutz vor Überstrom, Überladung und Überhitzung.

***USB-C™ PD GaN Dual Fast Charger 90° Flat (65 W)***

- *Extremely space-saving: Hardly deeper than a baseboard – perfect for tight spaces like behind furniture.*
- *Powerful: 65 W USB-C™ port for devices from smartphones to laptops.*
- *GaN technology: Efficient, fast charging with a compact design.*
- *Power Delivery: Automatically adjusts to the optimal charging power.*
- *Two USB ports: Convenient for travel – only one charger needed.*
- *Wide compatibility: Smartphones (Apple, Samsung, Xiaomi, Huawei, LG) and tablets (iPad, Galaxy).*
- *Safe: Protection against overcurrent, overcharging, and overheating.*

| Änderungen | | | Datum | Name | Bezeichnung | Blatt |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Datum | Name | gez.: | 29.10.2025 | fw | TRA USB 65W 2 Port 2xC PD GaN 90 | 1 |
| | | gepr.: | 04.11.2025 | alw | | |
| | | Norm: | | | Zeichnungs-Nr.: | von |
| | | Änderungen vorbehalten / *Subject to change* | | | 75725, 75726 | 1 |

## technische Daten

| | |
|---|---|
| Anschlüsse: | Eurostecker (Typ C, CEE 7/16)<br>USB-A QC (Quick Charge) Buchse<br>USB-C™ PD (Power Delivery) Buchse |
| Eingang: | 100–240 V∼, 50/60 Hz, max. 1,0 A |
| Ausgang PD: | 5,0 V⎓, 3,0 A, max. 15,0 W oder<br>9,0 V⎓, 3,0 A, max. 27,0 W oder<br>12,0 V⎓, 2,5 A, max. 30,0 W oder<br>15,0 V⎓, 2,0 A, max. 30,0 W oder<br>20,0 V⎓, 1,5 A, max. 30,0 W oder<br>PPS1: 3,3–11,0 V⎓, 3,0 A, max. 30,0 W oder<br>PPS2: 3,3–16,0 V⎓, 2,0 A, max. 30,0 W |
| Ausgang QC: | 5,0 V⎓, 3,0 A, max. 15,0 W oder<br>9,0 V⎓, 3,0 A, max. 27,0 W oder<br>12,0 V⎓, 2,5 A, max. 30,0 W oder<br>20,0 V⎓, 1,5 A, max. 30,0 W |
| Ausgang PD + QC: | 5,0 V⎓, 3,0 A, max. 15,0 W |
| Durchschnittliche aktive Effizienz: | 86,5 % |
| Effizienz bei geringer Last (10 %): | 79,9 % |
| Leistungsaufnahme im Leerlauf: | 0,05 W |
| Schutzart: | IP20 |
| Schutzklasse: | II ⧈ |
| Abmessungen: | 83,2 × 47,6 × 14,6 mm |
| Gewicht: | ca. 86 g |

## *technical specifications*

| | |
|---|---|
| *Connections:* | *Euro plug (Type C, CEE 7/16)*<br>*USB-A QC (Quick Charge) socket*<br>*USB-C™ PD (Power Delivery) socket* |
| *Input:* | *100-240 V∼, 50/60 Hz, 1.0 A max.* |
| *Output PD:* | *5.0 V⎓, 3.0 A, 15.0 W max. or*<br>*9.0 V⎓, 3.0 A, 27.0 W max. or*<br>*12.0 V⎓, 2.5 A, 30.0 W max. or*<br>*15.0 V⎓, 2.0 A, 30.0 W max. or*<br>*20.0 V⎓, 1.5 A, 30.0 W max. or*<br>*PPS1: 3.3-11.0 V⎓, 3.0 A, 30.0 W max. or*<br>*PPS2: 3.3-16.0 V⎓, 2.0 A, 30.0 W max.* |
| *Output QC:* | *5.0 V⎓, 3.0 A, 15.0 W max. or*<br>*9.0 V⎓, 3.0 A, 27.0 W max. or*<br>*12.0 V⎓, 2.5 A, 30.0 W max. or*<br>*20.0 V⎓, 1.5 A, 30.0 W max.* |
| *Output PD+ QC:* | *5.0 V⎓, 3.0 A, 15.0 W max.* |
| *Average active efficiency:* | *86.5 %* |
| *Efficiency at low load (10 %):* | *79.9 %* |
| *No-load power consumption:* | *0.05 W* |
| *Protection level:* | *IP20* |
| *Protection class:* | *II* ⧈ |
| *Dimensions:* | *83.2 × 47.6 × 14.6 mm* |
| *Weight:* | *approx. 86 g* |

| Änderungen | | | Datum | Name |
|---|---|---|---|---|
| Datum | Name | gez.: | 29.10.2025 | fw |
| | | gepr.: | 04.11.2025 | alw |
| | | Norm: | | |
| | | Änderungen vorbehalten / *Subject to change* | | |

Bezeichnung
TRA USB 65W 2 Port
2xC PD GaN 90

Blatt **2**

Zeichnungs-Nr.:
75725, 75726

von **2**