

USB-C/USB-A Ladegerät
Art. Nr. 05003435
Modell: PA-GE1-U20
Bedienungsanleitung



HEITECH PROMOTION GmbH
 Jakob-Kaiser-Str. 12
 47877 Willich, Deutschland
 Tel: +49 (0) 2154 47026 661
 Fax: +49 (0) 2154 47026 615
 www.heitech-promotion.de
 info@heitech-promotion.de

Beschreibung:

- Ideal für Geräte, welche über USB geladen und betrieben werden, z.B. Smartphone, Tablet, Konsole, Power Pack • Extrem schnell und leistungsstark • Automatische Ladestromanpassung, • Ermöglicht gleichzeitiges Laden von zwei Geräten • Kurzschlussfest und überlastungssicher • Mit praktischem Bügel um Stecker einfach zu ziehen
- Betriebsspannung: 230V~, 50Hz • Stromverbrauch ohne Last: 0,05W

Technische Daten - USB Modul (Angaben nach Verordnung (EU) 2019/1782)

- Handelsmarke/Anschrift: HEITECH PROMOTION GmbH/Jakob-Kaiser-Str. 12, 47877 Willich
- Handelsregisternummer: HRB 7073
- Modellkennung: 05003435 / PA-GE1-U20
- Eingangsspannung: 230VAC; Max 0,50A
- Eingangswechselstromfrequenz: 50Hz
- Ausgangsspannung/Ausgangsstrom/Ausgangsleistung:
 USB-A: 5,0 VDC, 3,0 A, 15,0 W; 9,0 VDC, 2,0 A, 18,0 W; 12,0 VDC, 1,5 A, 18,0 W
 USB-C: 5,0 VDC, 3,0 A, 15,0 W; 9,0 VDC, 2,22 A, 20,0 W; 12,0 VDC, 1,67 A, 20,0 W
 USB-A + USB-C.: 5,0 VDC, 3,4 A, 17,0 W
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 82,4%
- Effizienz bei geringer Last (10 %): 84,87%
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,054 W

Relevante Lastbedingungen:

- Prozentsatz des Ausgangsstroms laut Typenschild
- Lastbedingung 1 100 % ± 2 % = 5,000 VDC; 3 A; 14,571 W
- Lastbedingung 2 75 % ± 2 % = 4,936 VDC; 2,25 A; 11,106 W
- Lastbedingung 3 50 % ± 2 % = 4,985 VDC; 1,5 A; 7,484 W
- Lastbedingung 4 25 % ± 2 % = 5,022 VDC; 0,75 A; 3,771 W
- Lastbedingung 5 10 % ± 1 % = 5,053 VDC; 0,3 A; 1,522 W
- Lastbedingung 6 0 % (Nulllast) = 0,054 W (Vin 230,208 VAC)

Sicherheitshinweise:

- Nicht abgedeckt betreiben!
- Nur zur Verwendung in trockenen Räumen!
- Bei Beschädigung nicht mehr verwenden!
- Benutzen Sie diesen USB- Anschluss nur für IT Geräte!
- Außerhalb der Reichweite von Kleinkindern aufbewahren!

Zeichenerklärungen	
	Produkt entspricht den produktspezifisch geltenden europäischen Richtlinien.
	Wenn das Gerät einmal ausgedient hat, dann führen Sie es bitte einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu. Werfen Sie es nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie es an einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte ab.
	Schutzart IP20 => Nur für trockene Räume!
	Mit dem freiwilligen „Bauart geprüft“-Prüfzeichen von TÜV-SÜD werden Baumuster eines Produkts geprüft und für sicher befunden. Auch die Fertigungsstätte wird jährlich überprüft.

Bitte sorgen Sie im Interesse des Umweltschutzes auch für eine entsprechende Verwertung der Verpackungsmaterialien. Verpackungen sind Rohstoffe und können wieder verwertet werden. Über Adressen und Öffnungszeiten von Sammelstellen informiert Sie ihre zuständige Verwaltung. Ver. 20240227 1/2

USB-C / USB-A Charger
Item No. 05003535
Model: PA-GE1-U20
User Manual



HEITECH PROMOTION GmbH
 Jakob-Kaiser-Str. 12
 47877 Willich, Deutschland
 Tel: +49 (0) 2154 47026 661
 Fax: +49 (0) 2154 47026 615
 www.heitech-promotion.de
 info@heitech-promotion.de

Description:

- Ideal for devices that are charged and operated via USB, e.g., smartphone, tablet, console, power pack • Extremely fast and powerful • Automatic charging current adjustment
- Allows simultaneous charging of two devices • Short-circuit proof and overload protected
- With a practical handle for easy plug removal
- Operating voltage: 230V~, 50Hz • Power consumption without load: 0.05W

Technical Data - USB Module (Information according to Regulation (EU) 2019/1782)

- Trademark/Address: HEITECH PROMOTION GmbH/Jakob-Kaiser-Str. 12, 47877 Willich
- Trade register number: HRB 7073
- Model identification: 05003435 / PA-GE1-U20
- Input voltage: 230VAC; Max 0.50A
- Input AC frequency: 50Hz
- Output voltage/output current/output power:
 USB-A: 5,0 VDC, 3,0 A, 15,0 W; 9,0 VDC, 2,0 A, 18,0 W; 12,0 VDC, 1,5 A, 18,0 W
 USB-C: 5,0 VDC, 3,0 A, 15,0 W; 9,0 VDC, 2,22 A, 20,0 W; 12,0 VDC, 1,67 A, 20,0 W
 USB-A + USB-C.: 5,0 VDC, 3,4 A, 17,0 W
- Average efficiency during operation: 82.4%
- Efficiency at low load (10%): 84.87%
- Power consumption at zero load: 0.054 W

Relevant load conditions:

- Percentage of output current according to nameplate
- Load condition 1 100% ± 2% = 5.000 VDC; 3 A; 14.571 W
- Load condition 2 75% ± 2% = 4.936 VDC; 2.25 A; 11.106 W
- Load condition 3 50% ± 2% = 4.985 VDC; 1.5 A; 7.484 W
- Load condition 4 25% ± 2% = 5.022 VDC; 0.75 A; 3.771 W
- Load condition 5 10% ± 1% = 5.053 VDC; 0.3 A; 1.522 W
- Load condition 6 0% (no load) = 0.054 W (Vin 230.208 VAC)

Safety instructions:

- Do not operate uncovered! • Voltage-free only when the plug is pulled!
- For use in dry rooms only! • Do not plug in one after another!
- Do not use if damaged! • Use this USB port only for IT devices!
- Keep out of reach of children!

Symbol Explanations	
	The product complies with the product-specific European directives in force.
	When the device has reached the end of its life, please dispose of it properly. Do not throw it in household waste; instead, take it to a collection point for electrical and electronic equipment.
	IP20 protection rating => Only for dry rooms!
	With the voluntary "Type tested" certification mark from TÜV-SÜD, prototypes of a product are tested and found to be safe. The manufacturing facility is also inspected annually.

Please ensure, in the interest of environmental protection, the proper recycling of packaging materials. Packaging materials are raw materials and can be recycled. Your local administration can provide you with addresses and opening hours of collection points.