



Erweiterte technische Angaben gemäß EU Verordnung 617/2013 zu Desktop Computern Herstellungsjahr 2023
 Erläuterung zu den Abkürzungen in der Tabelle: **Kat.** (Kategorie); **dGfx** (Kategorie der diskreten Grafikkarte; **Poff** (Auszustand in Watt);
PsI (Ruhezustand in Watt); **Pi** (Leerlaufzustand in Watt); **Etec** (Gesamtenergieverbrauch in kWh/Jahr.
 Effizienz des internen Netzteils bei 10% (**Eff10**), 20% (**Eff20**), 50% (**Eff50**) und 100% (**Eff100**) der Nennleistung.
GP (Geräuschpegel des Computers in dB(A) im Leerlaufzustand.

BWZ Elektronik Vertrieb GmbH
 Ivo-Hauptmann-Ring 5
 22159 Hamburg

Art.-Nr.	Bezeichnung	Netzteil	Kat.	dGfx	Poff	PsI	Pi	Etec	Eff10	Eff20	Eff50	Eff100	GP
2042286	BWZ Entry-Micro Intel G6400//SSD 250GB/8GB V2	SL-500W	B	ohne	0,2	1,6	21,60	75,56	82,00%	84,40%	86,10%	84,00%	23
2044493	BWZ Entry-Micro Intel G7400//SSD 250GB/8GB	SL-500W	B	ohne	0,2	1,6	21,60	75,56	82,00%	84,40%	86,10%	84,00%	23
2042755	BWZ Midi-Lite i3-12100/500GB-NVMe/8GB/H610M	B10-450W	D	ohne	0,2	1,4	23,10	82,52	81,90%	86,80%	88,50%	88,50%	22
2042754	BWZ Midi-Lite i3-13100/500GB-NVMe/8GB/B760M	B10-450W	<u>D</u>	ohne	0,2	1,4	24,30	86,72	81,90%	86,80%	88,50%	88,50%	23
2044446	BWZ Midi I5-12400/ 512GB NVME/16GB/Win11Pro	B10-450W	D	ohne	0,2	1,6	24,60	87,86	81,90%	86,80%	88,50%	88,50%	25
2043994	BWZ Midi I5-12400/1000GB NVME/16GB	B10-450W	D	ohne	0,2	1,6	24,60	87,86	81,90%	86,80%	88,50%	88,50%	25
2044564	BWZ Gaminig-1 I5-13500/1000GB NVME/16GB/RTX3050	B10-550W	D	G7	0,2	1,8	25,00	89,35	82,30%	87,40%	89,10%	85,70%	31
2044518	BWZ Gaminig-2 I5-13500/1000GB NVME/16GB/RTX4060	B10-550W	D	G7	0,2	2,3	31,00	110,42	82,30%	87,40%	89,10%	85,70%	31
2044535	BWZ Gaminig-7 I7-13700KF/1000GB NVME/16GB/RTX4070	B13-850W	D	G7	0,3	3,2	42,00	150,02	92,00%	94,70%	95,40%	93,50%	27

Messumgebung: Prüfspannung 230V / 50Hz, Klirrfaktor 4,9 %, Samsung GT-I9505 (Geräuschpegelmessungen), Voltcraft Energy Logger 4000 (Leistungsmessungen), Die Geräuschpegelmessung erfolgte in 100 cm Abstand. Betriebssystem Windows 10 64 Bit. Erreichen eines stabilen Stromverbrauchs durch einstellen sämtlicher Energiesparfunktionen (Bios- und Betriebssystemfunktionen) durch den Hersteller nach EU Verordnung 617/2013. Der Nutzer kann jederzeit über die Systemeinstellungen des Betriebssystems die Einstellungen anpassen. Die Messergebnisse können durch jede Änderung an der Konfiguration (Software/Hardware) deutlich verändert werden. Unsere Systeme werden alle ohne Betriebssystem ausgeliefert. Nur auf Kundenwunsch wird ein Betriebssystem installiert.