

Informationen zum Stromverbrauch

Version: 2,0

Anforderungen an die Informationen zur Verordnung (EU) der Kommission 2023/826
Ökodesignanforderungen an den Energieverbrauch elektrischer und elektronischer
Haushalts- und Bürogeräte im Aus-Zustand, im Bereitschaftszustand und im vernetzten
Bereitschaftsbetrieb.

Alle NETGEAR Geräte, die in den Anwendungsbereich von (EU) 2023/826 fallen, gelten
als Netzwerkgeräte und alle Switches, Router, und kabellose Repeater werden als
„vernetzte Geräte mit hoher Netzwerkverfügbarkeit“ (HiNa-Geräte) betrachtet. Da alle
NETGEAR Geräte, die im Rahmen dieser Verordnung liegen, stets mit dem Internet
verbunden werden, ist die Verfügbarkeit der Modi Standby und Ausgeschaltet für den
vorgesehenen Verwendungszweck ungeeignet. Da alle NETGEAR WLAN-Produkte immer
im Modus HAUPTFUNKTION – der WLAN-Verbindung – arbeiten, ist die Verfügbarkeit
einer Energieverwaltungsfunktion, wie in ANHANG III 2 (c) in der Verordnung (EU)
2023/826 festgelegt, für alle NETGEAR WLAN-Produkte für den vorgesehenen
Verwendungszweck ungeeignet.

Die folgenden Informationen werden gemäß (EU) 2023/826 bereitgestellt:

Tabelle 1: Stromverbrauch in bestimmten Modi

Produkt	Ausgeschalteter Zustand (W) ¹	Bereitschaftszustand (W) ²	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb – ein Anschluss angeschlossen (W)	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb – ein Anschluss angeschlossen (W) ³	Zeit bis zum vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Minute) ⁴
GS105E	N/A	N/A	1,2	2,4	Weniger als 1 min.
GS105EP	N/A	N/A	3,1	4,6	Weniger als 1 min.
GS105EPP	N/A	N/A	3,2	4,9	Weniger als 1 min.
GS105Ev2	N/A	N/A	1,9	3,0	Weniger als 1 min.
GS105PPV3	N/A	N/A	1,1	1,6	Weniger als 1 min.
GS105Pv3	N/A	N/A	1,2	1,4	Weniger als 1 min.
GS108Ev3	N/A	N/A	2,2	4,5	Weniger als 1 min.
GS108Ev4	N/A	N/A	1,7	3,5	Weniger als 1 min.
GS108LP	N/A	N/A	1,2	4,0	Weniger als 1 min.
GS108MX	N/A	N/A	2,6	5,0	Weniger als 1 min.
GS108PP	N/A	N/A	1,2	4,0	Weniger als 1 min.
GS108Tv3	N/A	N/A	3,4	5,1	Weniger als 1 min.
GS108v4	0,04	N/A	0,9	3,3	Weniger als 1 min.
GS108v4	N/A	N/A	0,8	2,0	Weniger als 1 min.
GS108X	N/A	N/A	2,3	4,1	Weniger als 1 min.
GS305E	N/A	N/A	1,2	2,3	Weniger als 1 min.
GS305EP	N/A	N/A	3,0	4,6	Weniger als 1 min.
GS305EPP	N/A	N/A	3,1	4,7	Weniger als 1 min.
GS305PPV3	N/A	N/A	0,8	2,1	Weniger als 1 min.
GS305Pv2	N/A	N/A	1,5	2,0	Weniger als 1 min.

Produkt	Ausgeschalteter Zustand (W) ¹	Bereitschaftszustand (W) ²	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb – ein Anschluss angeschlossen (W)	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb – ein Anschluss angeschlossen (W) ³	Zeit bis zum vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Minute) ⁴
GS305Pv3	N/A	N/A	0,8	2,1	Weniger als 1 min.
GS305v3	N/A	N/A	0,8	1,1	Weniger als 1 min.
GS308EP	N/A	N/A	3,9	6,2	Weniger als 1 min.
GS308EPP	N/A	N/A	3,5	5,8	Weniger als 1 min.
GS308Ev4	N/A	N/A	1,6	3,4	Weniger als 1 min.
GS308PP	N/A	N/A	1,2	4,0	Weniger als 1 min.
GS308v3	0,2	N/A	0,7	0,6	Weniger als 1 min.
GS605v5	N/A	N/A	0,8	1,0	Weniger als 1 min.
MS105	N/A	N/A	4,7	7,4	Weniger als 1 min.
MS105/ MS305	N/A	N/A	5,0	7,4	Weniger als 1 min.
MS105E/ MS305E	N/A	N/A	3,0	6,7	Weniger als 1 min.
MS108UP/ MS108TUP/ MS108EUP	N/A	N/A	7,4	12,4	Weniger als 1 min.
MS305	N/A	N/A	4,9	7,4	Weniger als 1 min.
MS308/ MS308E	N/A	N/A	3,7	8,9	Weniger als 1 min.
PR460X/ PR60X	N/A	N/A	6,9	10,8	Weniger als 1 min.

1 und 2: Gilt nicht für den ausgeschalteten Zustand und Bereitschaftsbetrieb.

3: Der Stromverbrauch des Geräts im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, wenn alle kabelgebundenen Netzwerkanschlüsse angeschlossen und alle drahtlosen Netzwerkanschlüsse aktiviert sind.

4: Der Zeitraum in Minuten, nach dem das Gerät den automatisch vernetzten Bereitschaftsbetrieb erreicht (auf die nächste Minute gerundet).

Es gibt mehrere Methoden zum Aktivieren und Deaktivieren der WLAN-Anschlüsse von NETGEAR Produkten:

- Verwenden Sie eine spezielle Hardware-Taste, falls diese am Produkt vorhanden ist.
- Verwenden Sie die für die Produkte entwickelte NETGEAR Software.
- Trennen Sie das Gerät physisch vom Netzwerk, indem Sie den Stecker abziehen.