

## Kioxia Client SSD 2048Gb NVMe/PCIe M.2 2280 KXG80ZNV2T04



**Code:**  
DDKXG80ZNV2T04

**Vendor code:**  
KXG80ZNV2T04

**EAN code:**  
8592978445478

Kioxia XG8, 2,05 TB, M.2, 7000 MB/s

Kioxia XG8. SSD capaciteit: 2,05 TB, SSD-vormfactor: M.2, Leessnelheid: 7000 MB/s, Schrijfsnelheid: 5800 MB/s, Component voor: PC/notebook

### Gewicht en omvang

Breedte	22 mm
Diepte	80 mm
Gewicht	7,1 g
Hoogte	2,23 mm

### Energie

Vermogensverbruik (avg)	7,7 W
Operating voltage	3,3 V

### Eisen aan de omgeving

Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	0 - 90 procent
Schokbestendigheid	1500 G
Maximale temperatuur (in bedrijf)	95 °C
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 85 °C
Temperatuur bij opslag	-40 - 85 °C
Trillingen, in bedrijf	20 G

### Brand-specifieke functies

Merkspecifieke technologieën	SLC Caching
------------------------------	-------------

## Kenmerken

M.2 SSD-grootte	2280 (22 x 80 mm)
Mean time between failures (MTBF)	1500000 uur
Interface	PCI Express 4.0
NVMe versie	1.4
Leessnelheid	7000 MB/s
Schrijfsnelheid	5800 MB/s
Capaciteit	2,05 TB
SSD-vormfactor	M.2
Component voor	PC/notebook
Type geheugen	BiCS FLASH TLC
NVMe	Ja
Hardware encryptie	Nee