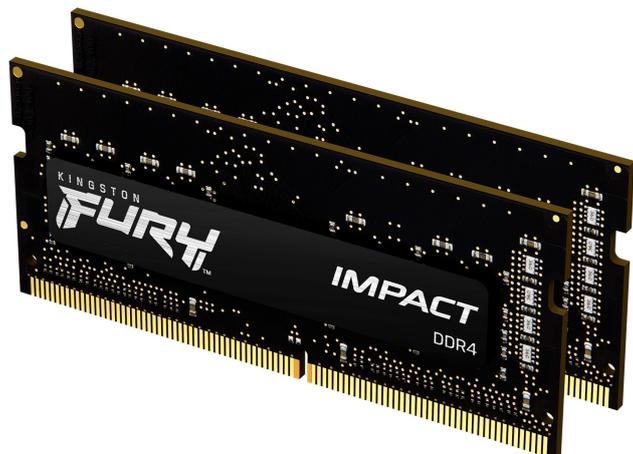


# Kingston Technology FURY Impact memory module

---



<b>Artikel</b>	125727
<b>Herstellernummer</b>	KF432S20IBK2/32
<b>EAN</b>	0740617318388
Kingston Technology	

Mit dem Kingston FURY™ Impact DDR4 SODIMM wird Ihr Notebook oder Mini-Desktop-PC noch leistungsstärker und die Systemverzögerung weiter minimiert. Plug-and-Play FURY Impact DDR4 ist kompatibel mit AMD Ryzen und Intel XMP, bietet Kapazitäten bis 64GB und übertaktet sich automatisch selbst auf die angegebene Höchstfrequenz von bis zu 3200MT/s\* und unterstützt dabei die neuesten Intel und AMD CPU-Technologien. Stecke das schlanke schwarze PCB für schnelles Hochfahren einfach in den Schacht, ganz ohne Änderungen der BIOS-Einstellungen. Der FURY Impact DDR4 mit nur 1,2V Spannung bietet ein echtes Upgrade für die Systemleistung und bleibt dabei trotzdem kühl, ruhig und effizient.

## **Leistungsstarke SODIMM-Performance**

Maximiere deinen Arbeitsspeicher und profitiere von mehr Power bei Gaming, Multitasking und Rendering.

## **Plug-and-Play Funktionalität für eine automatische Übertaktung\***

Impact DDR4 übertaktet automatisch auf die angegebene Höchstfrequenz.

## **Intel XMP-Ready Profile**

Die Intel Extreme Memory Profile, die unsere Entwickler für dich zusammengestellt haben, maximieren die Performance unserer Speichermodule für Geschwindigkeiten bis 3200MT/s.

## **AMD Ryzen-Ready**

Mehr Arbeitsspeicher für AMD Ryzen und eine nahtlose Integration in AMD-basierte und SODIMM-kompatible Systeme. Eine zuverlässige, kompatible Leistungssteigerung für dein System.

## **Hohe Leistung trifft geringen Stromverbrauch**

Mit dem Impact DDR4 mit nur 1,2V Spannung arbeitet das System kühl und effizient.

## **Schlanke Form, elegantes Design**

Die schwarze Platine und das schlanke Thermo-Etikett bieten großartigen Stil bei geringem Formfaktor.

## **Zusammenfassung**

---

Mit dem Kingston FURY™ Impact DDR4 SODIMM wird Ihr Notebook oder Mini-Desktop-PC noch leistungsstärker und die Systemverzögerung weiter minimiert. Plug-and-Play FURY Impact DDR4 ist kompatibel mit AMD Ryzen und Intel XMP, bietet Kapazitäten bis 64GB und übertaktet sich automatisch selbst auf die angegebene Höchstfrequenz von bis zu 3200MT/s\* und unterstützt dabei die neuesten Intel und AMD CPU-Technologien. Stecke das schlanke schwarze PCB für schnelles Hochfahren einfach in den Schacht, ganz ohne Änderungen der BIOS-Einstellungen. Der FURY Impact DDR4 mit nur 1,2V Spannung bietet ein echtes Upgrade für die Systemleistung und bleibt dabei trotzdem kühl, ruhig und effizient.

## **Leistungsstarke SODIMM-Performance**

Maximiere deinen Arbeitsspeicher und profitiere von mehr Power bei Gaming, Multitasking und Rendering.

### Plug-and-Play Funktionalität für eine automatische Übertaktung\*

Impact DDR4 übertaktet automatisch auf die angegebene Höchstfrequenz.

### Intel XMP-Ready Profile

Die Intel Extreme Memory Profile, die unsere Entwickler für dich zusammengestellt haben, maximieren die Performance unserer Speichermodule für Geschwindigkeiten bis 3200MT/s.

### AMD Ryzen-Ready

Mehr Arbeitsspeicher für AMD Ryzen und eine nahtlose Integration in AMD-basierte und SODIMM-kompatible Systeme. Eine zuverlässige, kompatible Leistungssteigerung für dein System.

### Hohe Leistung trifft geringen Stromverbrauch

Mit dem Impact DDR4 mit nur 1,2V Spannung arbeitet das System kühl und effizient.

### Schlanke Form, elegantes Design

Die schwarze Platine und das schlanke Thermo-Etikett bieten großartigen Stil bei geringem Formfaktor.

Kingston Technology FURY 32GB 3200MT/s DDR4 CL20 SODIMM (Kit of 2) Impact, 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 1600 MHz, 260-pin SO-DIMM

Kingston Technology FURY 32GB 3200MT/s DDR4 CL20 SODIMM (Kit of 2) Impact. Komponente für: Laptop, Speicherkapazität: 32 GB, Speicherlayout (Module x Größe): 2 x 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4, Speichertaktfrequenz: 1600 MHz, Memory Formfaktor: 260-pin SO-DIMM, CAS Latenz: 20

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 85 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-55 - 100 °C

### Gewicht und Abmessungen

Breite	3,8 mm
Tiefe	69,6 mm
Höhe	30 mm
Gewicht	16,6 g

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	95,2 mm
Verpackungstiefe	14 mm
Verpackungshöhe	171,4 mm
Paketgewicht	45,6 g

### Logistikdaten

Breite des Versandkartons	203,2 mm
Länge des Versandkartons	311,1 mm
Höhe des Versandkartons	101,6 mm
Warentarifnummer (HS)	84733020
Gewicht Versandkarton	1,35 kg
Anzahl Produkte pro Versandkarton	25 Stück(e)

### Merkmale

Gepufferter Speichertyp	Unregistered (unbuffered)
CAS Latenz	20
Speicherkapazität	32 GB
Speicherlayout (Module x Größe)	2 x 16 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Speichertaktfrequenz	1600 MHz
Speicherdatenübertragungsrate	3200 MT/s
Komponente für	Laptop
Memory Formfaktor	260-pin SO-DIMM
ECC	Nein
Speicherrangfolge	1
Speicherspannung	1.2 V
Modulkonfiguration	2048M x 64
Row Cycle Time	45,75 ns
Refresh Row Cycle Time	350 ns
Row Active Time	26,25 ns
Intel® Extreme Memory Profile (XMP)	Ja
Programmierversorgungsspannung (VPP)	2,5 V
Ursprungsland	China, Taiwan
Kühlung	Kühlkörper

Hintergrundbeleuchtung	Nein
JEDEC-Standard	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.