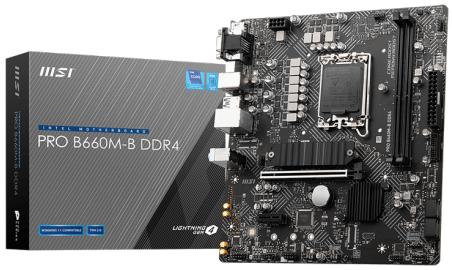
CARTES MÈRES

PRO B660M-B DDR4

BUSINESS ELEGANCE



SPECIFICATIONS

Model Name	PRO B660M-B DDR4
CPU Support	Supports 12th Gen Intel® Core™ Processors, Pentium® Gold and Celeron® Processors
CPU Socket	LGA 1700
Chipset	Intel® B660 Chipset
Graphics Interface	1x PCIe 4.0 x16 slot
Display Interface	Support 4K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1, VGA – Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR4-4600+MHz(OC)
Expansion Slots	1x PCIe 3.0 x1 slot
Storage	1x M.2 Gen4 x4 64Gbps slot, 4x SATA 6Gbps ports
USB Ports	6x USB 3.2 Gen 1 5Gbps (6 Type-A), 6x USB 2.0
LAN	Realtek® RTL8125BG 2.5G LAN
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost

FEATURES

PCIe et M.2 Gen4

Les normes PCIe et M.2 Gen4 assurent une bande passante pouvant atteindre les 64 Gb/s.

M.2 Shield Frozr

Ce slot spécial est équipé d'un bande thermoconductrice qui permet d'éviter au SSD de souffrir de surchauffe et par conséquent le phénomène de throttling.

2,5 G LAN

Le connecteur 2,5 G LAN délivre une expérience en ligne parfaitement fluide.

Core Boost

Circuit au design repensé et alimentation numérique pour supporter plus de cœurs et assurer de meilleures performances.

Memory Boost

Cette technologie avancée délivre un signal de mémoire pur pour des performances, une stabilité et un niveau de compatibilité améliorés.

EZ Debug LED

En cas de problème, les LED intégrées vous indiqueront directement la source pour vous aider à le résoudre rapidement.

Frozr AI Cooling

Détecte la température du processeur et du processeur graphique et ajuste automatiquement le comportement du ventilateur.

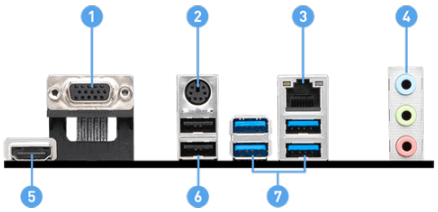
Audio Boost

Profitez d'une expérience extrêmement immersive grâce à une qualité audio digne d'un studio.

Refroidissement optimal

Pour garder la température à bon niveau, cette carte mère dispose d'un système de refroidissement complet. Celui-ci propose en effet des ailettes ondulées, des caloducs croisés à contact direct, une plaque de base pour MOSFET, des slots M.2 Shield Frozr à double face et du logiciel Frozr AI.

CONNECTIONS



1. VGA
2. Keyboard / Mouse
3. LAN port
4. Audio connector
5. HDMI™
6. USB 2.0
7. USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A

Generated 2026-03-25, check for the latest version www.msi.com/datasheet. The information provided in this document is intended for informational purposes only and is subject to change without notice.

© 2026 Micro-Star Int'l Co.Ltd. MSI is a registered trademark of Micro-Star Int'l Co.Ltd. All rights reserved.