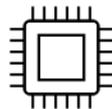
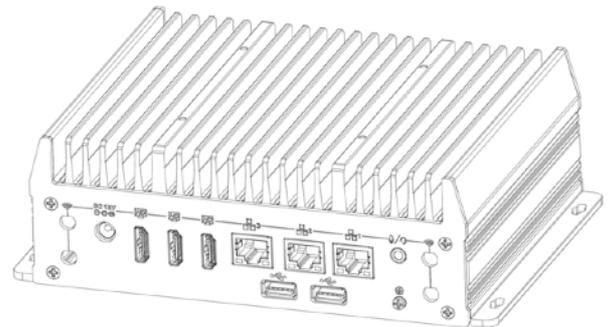
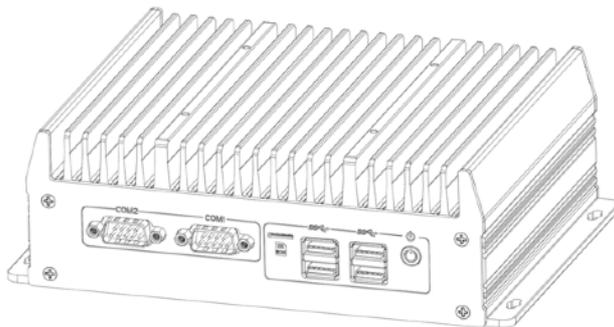


Xtrem 12ème Génération

Mini PC Intel i3 i5 i7



PERFORMANCES

La gamme Xtrem 12ème Génération est un mini PC **non ventilé** conçu dans un boîtier compact en aluminium.

Embarquant des processeurs **Intel Core i 12ème Génération** associés à une mémoire dernière génération **DDR5** pouvant atteindre 32Go, et un disque dur haute performance **NVMe PCIe x4**.

Il sera l'allié idéal pour les intégrations bornes nécessitant puissance, fiabilité et flexibilité.



CONNECTIVITE

Multi connectiques Entrées/ Sorties :
USB (dont 4 USB 3.1 et 2 USB 2.0)
3 Ports Ethernet indépendants
3 Sorties vidéo 4K HDMI
2 Ports COM switchable RS232/ RS485
Emplacements M.2



CONCEPTION

Boîtier ultra compact conçu pour une dissipation thermique optimisée.
Double fixation par un VESA 75x75mm ou par les pattes latérales noyées au châssis.
Dissipation optimisée et basse consommation.

Livré avec Alimentation 12V.

Xtrem 12ème génération

Specifications Techniques

	Xtrem i3 1215U	Xtrem i5 1235U	Xtrem i7 1255U
Type de processeur :	Intel Core i3 1215U 4.4GHz Alder Lake	Intel Core i5 1235U 4.4GHz Alder Lake	Intel Core i7 1255U 4.7GHz Alder Lake
Type de processeur graphique :	Intel UHD Graphics	Intel Iris Xe Graphics	
Mémoire :	1 * Slot SO-DIMM DDR5 4800 (livré en 8Go ext. 32Go)		
Stockage :	1 * Slot M.2 format 2280 M-KEY (livré en standard en NVMe 256 Go) 1 * Slot SATA pour SSD 2.5" (compatible M.2 SATA SSD & PCIe x4)		
Entrées / Sorties :	3 * LAN RJ45 Intel i225-V 2.5G 4 * USB3.1 2 * USB2.0 2 * COM (RS232) (Switchable en RS485) 3 * HDMI 4K Résolution MAX. 4096 x 2160 1 * SLOT M.2 3052 B-KEY (Carte 4G/5G disponible en option) SIM Slot en façade 1 * SLOT M.2 2230 E-KEY (Carte WIFI / BT disponible en option) 1 * JACK AUDIO IN / OUT		
Système d'exploitation :	Windows 10 IOT Enterprise LTSC 2021 (VALUE) Windows 11 IOT Enterprise LTSC 2024 (VALUE) Compatible Linux Ubuntu/ Debian		
Option disponible :	Carte WIFI / BT sur Slot miniPCIe Format Full size		
Dimensions :	140 x 202 x 63 mm		
Poids :	1.2 kg (net) / 1.9 kg		
Type de fixation :	VESA 75 x 75mm sur la partie dissipation Pattes latérales noyées au chassis		
Alimentation :	Entrée 12V DC		
Consommations Standard / IDLE / Max :	≤ xx W / ≤ xx W / 10W		
Températures d'utilisation / Stockage :	0°C ~ 50°C , 90% TH / -20°C ~ 60°C, 90% TH		
Certifications :	CE, FCC, RoHS, CB		
Garantie :	2 ans		

Xtrem 12ème génération

Schéma 2D

