



CAX_610

- ✓ Calculateur Embarquable Haute Performance
- ✓ DSP 8 Cœurs, Double Précision 1,2 GHz, FPGA
- ✓ Communication : jusqu'à 24 Gbits/s Full Duplex
- ✓ Mémoire Non Volatile 512Go

CAX_610 – Carte CPU — Cœur DSP et FPGA

Caractéristiques	Min	Nom	Max	
Alimentation	15	24 1,05	28 1,6	V (continu) A (continu)
Calcul		520		Gigaflops
Mémoire de stockage			jusqu'à 512 Go	
Taux d'ondulation max de la Tension d'alimentation			5	%
Communication				
Communication DNV			24	Gbits
Communication Ethernet	10		100	Mbits/s
Traçabilité		Compatible DNV		
Interfaces				
Nombre d'Interfaces Compatibles LV-TTL / LV-CMOS		256		
Vitesse de Transfert des Interfaces TTL			400	MHz
Indicateurs DEL Défaut DEL marche		Rouge Verte		
Dissipation		25		W
Température d'utilisation	5		45	°C
Humidité relative		80		% non condensée

document non contractuel



CONTACT
Denis PSOMIADES
Email : dpso@clesse.com
Tél : +33 (0)4 78 64 35 40 – **Fax :** +33 (0)4 78 64 35 41

CLESSE
 17, avenue du Général de Gaulle
 69370 Saint Didier au Mont d'Or – France
www.clesse.com