

# SIMATIC S7-300

## Unités centrales

### CPU standard

#### Caractéristiques techniques (suite)

	6ES7 317-2AJ10-0AB0	6ES7 317-2EK14-0AB0	6ES7 318-3EL01-0AB0
programmation - HiGraph® • Jeu d'opérations • Niveaux de parenthèses	Oui voir liste des opérations 8	Oui voir liste des opérations 8	Oui voir liste des opérations 8
Protection du savoir-faire • Protection des programmes utilisateur • Cryptage des blocs	Oui	Oui  Oui; avec S7-Block Privacy	Oui  Oui; avec S7-Block Privacy
Fonctions système (SFC)			
Blocs fonctionnels système (SFB)			
<b>Dimensions et poids</b>			
Dimensions • Largeur • Hauteur • Profondeur	80 mm 125 mm 130 mm	40 mm 125 mm 130 mm	120 mm 125 mm 130 mm
Poids • Poids approx.	460 g	340 g	1 250 g

Références de commande	N° de référence		N° de référence
<b>CPU 312</b> Mémoire de travail 32 Ko, tension d'alimentation 24 V CC, MPI ; MMC nécessaire	<b>6ES7 312-1AE14-0AB0</b>	<b>SIMATIC Micro Memory Card</b> 64 Ko 128 Ko 512 Ko 2 Mo 4 Mo 8 Mo	<b>6ES7 953-8LF20-0AA0</b> <b>6ES7 953-8LG20-0AA0</b> <b>6ES7 953-8LJ20-0AA0</b> <b>6ES7 953-8LL20-0AA0</b> <b>6ES7 953-8LM20-0AA0</b> <b>6ES7 953-8LP20-0AA0</b>
<b>CPU 314</b> Mémoire de travail 128 Ko, tension d'alimentation 24 V CC, MPI ; MMC nécessaire	<b>6ES7 314-1AG14-0AB0</b>	<b>Câble MPI</b> pour la connexion SIMATIC S7 - PG via MPI ; longueur 5 m	<b>6ES7 901-0BF00-0AA0</b>
<b>CPU 315-2 DP</b> Mémoire de travail 256 Ko, tension d'alimentation 24 V CC, MPI, interface maître/esclave PROFIBUS DP ; MMC nécessaire	<b>6ES7 315-2AH14-0AB0</b>	<b>Étiquettes de numérotation d'emplacement</b>	<b>6ES7 912-0AA00-0AA0</b>
<b>CPU 315-2 PN/DP</b> Mémoire de travail 384 Ko, tension d'alimentation 24 V CC, interface combinée MPI/PROFIBUS DP maître/esclave, interface Ethernet/PROFINET avec commutateur 2 ports ; MMC nécessaire	<b>6ES7 315-2EH14-0AB0</b>	<b>Manuel S7-300</b> Configuration, caractéristiques CPU, caractéristiques modules, liste des opérations  allemand anglais	<b>6ES7 398-8FA10-8AA0</b> <b>6ES7 398-8FA10-8BA0</b>
<b>CPU 317-2 DP</b> Mémoire de travail 512 Ko, tension d'alimentation 24 V CC, MPI, interface maître/esclave PROFIBUS DP ; MMC nécessaire	<b>6ES7 317-2AJ10-0AB0</b>	<b>SIMATIC Manual Collection</b> Manuels électroniques sur DVD, multilingues : LOGO!, SIMADYN, constituants de bus SIMATIC, SIMATIC C7, périphérie décentralisée SIMATIC, SIMATIC HMI, SIMATIC Sensors, SIMATIC NET, SIMATIC PC Based Automation, SIMATIC PCS 7, SIMATIC PG/PC, SIMATIC S7, SIMATIC Software, SIMATIC TDC	<b>6ES7 998-8XC01-8YE0</b>
<b>CPU 317-2 PN/DP</b> Mémoire de travail 1 Mo, tension d'alimentation 24 V CC, interface combinée MPI/PROFIBUS DP maître/esclave, interface Ethernet/PROFINET avec commutateur 2 ports ; MMC nécessaire	<b>6ES7 317-2EK14-0AB0</b>	<b>Service de mise à jour SIMATIC Manual Collection pendant 1 an</b> DVD "SIMATIC Manual Collection" actuel ainsi que les trois prochaines mises à jour	<b>6ES7 998-8XC01-8YE2</b>
<b>CPU 319-3 PN/DP</b> Mémoire de travail 1,4 Mo, tension d'alimentation 24 V CC, interface combinée MPI/PROFIBUS DP maître/esclave, interface PROFIBUS DP maître/esclave, interface Ethernet/PROFINET avec commutateur 2 ports ; MMC nécessaire	<b>6ES7 318-3EL01-0AB0</b>		

D : Soumis aux règlements d'exportation : AL : N et ECCN : 5D992

I : Soumis aux règlements d'exportation : AL : N et ECCN : EAR99H

J : Soumis aux règlements d'exportation : AL : N et ECCN : EAR99S