

Catalogue de lecteurs fixes Impinj



R720



R700



R420



R220

	R720	R700	R420	R220	
DONNÉES TECHNIQUES	Protocole d'interface hertzienne				
	RAIN RFID / conforme à ISO 18000-63 et EPCglobal Gen2v2				
	Ports d'antenne	4	4	4	2
	Zones de lecture (max.)	32	32	32	16
	Vitesse de lecture (max. par seconde)	1 100	1 100	1 100	200
	Puissance de transmission (max, dBm)	33	33	32,5	32,5
	Sensibilité de réception (dBm) conformément à la norme ISO 18046-2	-93	-93	-84	-84
	Vitesse du processeur (GHz)	1,4 (Quad-core)	1 (Dual-core)	0,4 (Single core)	0,4 (Single core)
	Mémoire vive (MO)	1 024	1 024	256	256
Taille de partition personnalisée à l'application (Mo) (CAP)	256	128*	32	32	
CARACTÉRISTIQUES	Impinj IoT Device Interface	✓	✓		
	Prise en charge de périphériques USB (slots)	3	3	1	1
	Connecteur d'entrée/sortie (GPIO) à usage général	Intégré	Intégré	Accessoire	Accessoire
	Connectivité réseau Gigabit Ethernet	✓	✓		
	Sources d'alimentation	802.3at PoE+	802.3af PoE/ 802.3at PoE+	Adaptateur CA/CD toutes régions Toutes les régions sauf EU2 : IEEE 802.3af PoE EU2 : IEEE 802.3at PoE+	

Données de sensibilité de réception testées avec l'essai de sensibilité mené par CISC, 90 % PSR et mode lecteur RF FCC DRM M8 à 30 dBm, 15 dB de perte de retour.*Peut être mis à niveau à 256 Mo avec le micrologiciel v. 8.2.