

Interchangeable Monitoring Device (IMD)



比較および互換性チャート

Vertiv™ Geist™ Upgradeable (GU) ラックPDUは、今日必要なインテリジェンスをインストールする柔軟性をデータセンターマネージャーに提供し、テクノロジーの進歩やビジネスニーズの進化に合わせて監視デバイスをアップグレードするオプションを提供します。基本的な配電から高度な電力の監視と切り替えまで、GUラックPDUは将来のビジネスに適応します。

Vertiv Geist Upgradeable (GU) rPDU Features		GU1 Series					GU2 Series	
		IMD-01DH IMD-01DV	IMD-02XH IMD-02XV	IMD-02EH IMD-02EV	IMD-03EH IMD-03EV	IMD-03E-SH IMD-03E-SV	IMD-3EH IMD-3EV	IMD-3E-SH IMD-3E-SV
rPDU Type	Basic	→						
	Metered	•	→					
	Monitored Unit-Level		•	•	•	•		
	Monitored Outlet-Level			→			•	•
	Switched Unit-Level Monitored			→			•	•
	Switched Outlet-Level Monitored			→			•	•
Hardware	LED Display with VLC	•	•	•	•	•	•	•
	Dual Ethernet Ports (10/100)		•	•	•	•	•	•
	Environmental Sensor Ports			1	1	1	1	1
	Environmental Sensor Capacity			4	16	16	16	16
	USB					•	•	•
	RS-232 via RJ45					•		•
WebServer	IPv6		•	•	•	•	•	•
	HTTP/HTTPS		•	•	•	•	•	•
	DHCP		•	•	•	•	•	•
Firmware	JSON API		•	•	•	•	•	•
	Fault-Tolerant Daisy Chaining		•	•	•	•	•	•
	IP Aggregation with Vertiv Intelligence Director		•*	•*	•	•	•	•
	Real Time Power Metrics	•**	•	•	•	•	•	•
	Data Logging				•	•	•	•
	Event Logging				•	•	•	•
	SNMP (v1, v2c, v3)		•	•	•	•	•	•
	Email Alerts		•	•	•	•	•	•
	Alarm Escalations		•	•	•	•	•	•
	Alarm Repeat		•	•	•	•	•	•
	Alarm Delay		•	•	•	•	•	•
	Alarm Valid Hours			•	•	•	•	•
	Periodic Email Status Reports				•	•	•	•
	Encryption via TLS		•	•	•	•	•	•
	Local User Accounts		•	•	•	•	•	•
	LDAP, RADIUS, TACACS+				•	•	•	•
	Non-Resettable kWh Counter				•	•	•	•
Backup and Restore Utility				•	•	•	•	
Revert to Prior Firmware Capability				•	•	•	•	
Benefits	Hot Swappable and Upgradeable	•	•	•	•	•	•	•
	Free Firmware Updates		•	•	•	•	•	•
	Free Technical Support	•	•	•	•	•	•	•
	5 Year Warranty***	•	•	•	•	•	•	•

* IMD-02EはVertiv Intelligence Directorと互換性がありますが、ダウンストリームデバイスとして構成する必要があります。

** Vertiv PDU Scanner Mobile Appを介した可視光通信 (VLC) を使用した包括的な電力測定基準

*** 購入から120日以内に製品登録が必要で、それ以外の場合、標準保証は3年間