Dell P519HL SNMP Protocol Document

Control Commands List

Name	Feature	Oid	Value Type	Read /Write	Criteria
RFC1213-system	sysDescr	.1.3.6.1.2.1.1.1.0	String	R	Dell Projector
RFC1213-system	sysObjectID	.1.3.6.1.2.1.1.2.0	OID	R	.1.3.6.1.4.1.674.10901.200.18
RFC1213-system	sysUpTime	.1.3.6.1.2.1.1.3.0	Timetic ks	R	Operation hours * hours * minutes * seconds
RFC1213-system	sysContact	.1.3.6.1.2.1.1.4.0	String	R/W	If meet web management (system status)
RFC1213-system	sysName	.1.3.6.1.2.1.1.5.0	String	R/W	If meet web management (Group Name + Projector Name)
RFC1213-system	sysLocation	.1.3.6.1.2.1.1.6.0	String	R/W	If meet web management (system status)
RFC1213-system	sysServices	.1.3.6.1.2.1.1.7.0	Integer	R	DEFVAL { 72 }
RFC1213-interfac es	ifNumber	.1.3.6.1.2.1.2.1.0	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmGeneral	pdmGeneralProd uctName	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.1.0	String	R	Dell P519HL
pdmGeneral	pdmGeneralSeria lNumber	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.2.0	String	R	Check PPID number (the latter 7 yards)
pdmGeneral	pdmGereralAsset Tag	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.3.0	String	R/W	Range (0~63 byte)
pdmGeneral	pdmGereralHard wareVersion	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.4.0	String	R	DEFVAL { "" }
pdmGeneral	pdmGereralServi cePerson	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.5.0	String	R/W	Range (0~255 byte)
pdmGeneral	pdmGeneralDevi ceAge	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.6.0	Integer	R	Check display hours
pdmGeneral	pdmGeneralPow erOnCount	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.7.0	Integer	R	Everytime Projector power on, check if the count value is added by one.
pdmGeneral	pdmGereralMan ufactureDate	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.8.0	String	R	
pdmGeneral	pdmGereralLang uageTagSNMP	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.9.0	String	R	en-US
pdmGeneral	pdmGeneralNtpS erverAddress	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.2.10.0	String	R	DEFVAL { "" }
PdmCtlr	pdmCtlrIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
PdmCtlr	pdmCtlrDescripti on	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.2.1	String	R	TI DDP4422HV
PdmCtlr	pdmCtlrHardwar eVersion	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.3.1	String	R	DEFVAL { "" }
PdmCtlr	pdmCtlrFirmwar eVersion	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.4.1	String	R	
PdmCtlr	pdmCtlrFirmwar eUpgradeable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.5.1	Integer	R	DEFVAL { 10 }
PdmCtlr	pdmCtlrUpgrade Instructions	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.6.1	String	R	DEFVAL { "" }
PdmCtlr	pdmCtlrPostStat us	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.7.1	Integer	R	DEFVAL{ 2 }
PdmCtlr	pdmCtlrPostCod e	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "" }
PdmCtlr	pdmCtlrPostStat usDefinitions	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.3.1.1.9.1	String	R	DEFVAL { "" }
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.2	Integer	not-accessible	2
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.3	Integer	not-accessible	3
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.4	Integer	not-accessible	4
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.5	Integer	not-accessible	5
PdmPower	pdmPowerIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.1.6	Integer	not-accessible	6
PdmPower	pdmPowerImple mentedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.1	Integer	R	11 (On)
PdmPower	pdmPowerImple	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.2	Integer	R	7 (Standby)

	mentedState				
PdmPower	pdmPowerImplementedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.3	Integer	R	9 (Cooling)
PdmPower	pdmPowerImplementedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.4	Integer	R	8 (Power Save)
PdmPower	pdmPowerImplementedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.5	Integer	R	8 (Power Save)
PdmPower	pdmPowerImplementedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.2.6	Integer	R	10 (Warming)
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.1	String	R	Power On.
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.2	String	R	Power Off.
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.3	String	R	Projector is cooling down.
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.4	String	R	Low power mode.
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.5	String	R	Low power mode.
PdmPower	pdmPowerDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.3.6	String	R	Warming up.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.1	String	R	Full power on, all components active.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.2	String	R	Standby State. Only network electronics remain on.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.3	String	R	Going down to standby mode.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.4	String	R	Power off. Fan on.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.5	String	R	Power off. Fan on.
PdmPower	pdmPowerMfrDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.4.6	String	R	Power warming up. Fan on.
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.1	Integer	R	7 (Standby)
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.2	Integer	R	11 (On)
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.3	Integer	R	3 (No Transition)
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.4	Integer	R	7 (Standby)
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.5	Integer	R	11 (On)
PdmPower	pdmPowerTargetState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.5.6	Integer	R	3 (No Transition)
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.1	Integer	R	120
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.2	Integer	R	30
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.3	Integer	R	0
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.4	Integer	R	120
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.5	Integer	R	20
PdmPower	pdmPowerTransitionTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.6.6	Integer	R	0
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.1	Integer	R	3 (Available)
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.2	Integer	R	4 (Not available)
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.3	Integer	R	4 (Not available)
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.4	Integer	R	3 (Available)
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.5	Integer	R	3 (Available)
PdmPower	pdmPowerCommAvailable	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.1.1.7.6	Integer	R	4 (Not available)
PdmPower	pdmPowerCurrentState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.2.0	Integer	R	Check if current projector status is correct.
PdmPower	pdmPowerRequestedState	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.4.3.0	Integer	R/W	Check if current projector status is correct.
pdmDisplayCap	pdmDisplayCapR	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.5.1.0	Integer	R	1920

	esolutionH				
pdmDisplayCap	pdmDisplayCapResolutionV	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.5.2.0	Integer	R	1080
pdmDisplayCap	pdmDisplayCapPhysSizeH	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.5.3.0	String	R	DEFVAL { "" }
pdmDisplayCap	pdmDisplayCapPhysSizeV	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.5.4.0	String	R	DEFVAL { "" }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetAffectsAll	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.2.1	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetInputSource	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.3.1	Integer	R/W	1. VGA 5. HDMI 1 14. HDMI 2 16.Network 18. USB-Video 19. USB-Music 20. USB-Photo 21. USB-Document 22. USB-Settings
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetBrightness	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.4.1	Integer	R/W	
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetBrtMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.5.1	Integer	R	100
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetContrast	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.6.1	Integer	R/W	
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetConMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.7.1	Integer	R	100
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetRed	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.8.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetGreen	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.9.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetBlue	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.10.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetRGBMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.11.1	Integer	R	DEFVAL { 100 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetSaturation	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.12.1	Integer	R/W	
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetSatMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.13.1	Integer	R	100
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetHue	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.14.1	Integer	R/W	
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetHueMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.15.1	Integer	R	100
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetSharpness	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.16.1	Integer	R/W	
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetShpMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.17.1	Integer	R	31
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetColorTemp	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.18.1	Integer	R/W	3. Custom 4. Low 5. Mid 6. High
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetRedClrTmp	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.19.1	Integer	R/W	DEFVAL { 50 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetGreenClrTmp	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.20.1	Integer	R/W	DEFVAL { 50 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetBlueClrTmp	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.21.1	Integer	R/W	DEFVAL { 50 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetClrTmpMax	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.1.1.22.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetVideoMute	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.2.0	Integer	R/W	Blank Screen 1. Muted 2. Not Muted
pdmDisplaySet	pdmDisplaySetDisplayMode	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.6.3.0	Integer	R/W	3. Original 5. Wide screen 16:9 7. 4:3 8. 16:10
pdmLightSource	pdmLightSourceIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmLightSource	pdmLightSourceDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.2.1	String	R	Laser Diode
pdmLightSource	pdmLightSourceStatus	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.3.1	Integer	R	3. Okay 4. Failed
pdmLightSource	pdmLightSourceEcoSetting	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.4.1	Integer	R/W	ECO Mode 4. Off -> Normal

					5. On -> Low
pdmLightSource	pdmLightSource Age	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.5.1	Integer	R	
pdmLightSource	pdmLightSource ErrorCounter	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.6.1	Integer	R	
pdmLightSource	pdmLightSource Reset	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.7.1	Integer	R/W	DEFVAL { 1 }
pdmLightSource	pdmLightSource ReplacementCount	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmLightSource	pdmLightSource ReplacementTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.9.1	String	R	
pdmLightSource	pdmLightSource ReplacemenInterval	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.10.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmLightSource	pdmLightSource ReplacementPN	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.7.1.1.11.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmFan	pdmFanIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmFan	pdmFanDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.2.1	String	R	System fan
pdmFan	pdmFanStatus	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.3.1	Integer	R	3. Okay 4. Warning
pdmFan	pdmFanSpeed	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.4.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmFan	pdmFanErrorCounter	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.5.1	Integer	R	
pdmFan	pdmFanReset	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.6.1	Integer	R/W	DEFVAL { 1 }
pdmFan	pdmFanReplacementCount	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.7.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmFan	pdmFanReplacementTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "1980-01-01T00:00:00" }
pdmFan	pdmFanReplacemenInterval	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.9.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmFan	pdmFanReplacementPartNumber	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.8.1.1.10.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmTempSensor	pdmTempSensorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmTempSensor	pdmTempSensorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.2.1	String	R	Measure system internal temperature.
pdmTempSensor	pdmTempSensorStatus	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.3.1	Integer	R	DEFVAL { 2 }
pdmTempSensor	pdmTempSensorStatus	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.4.1	Integer	R	Describes the temperature being measured by the thermal sensor in 10ths of a degree C.
pdmTempSensor	pdmTempSensorErrorCounter	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.5.1	Integer	R	
pdmTempSensor	pdmTempSensorReset	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.6.1	Integer	R/W	DEFVAL { 1 }
pdmTempSensor	pdmTempSensorReplaceCount	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.7.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmTempSensor	pdmTempSensorReplaceTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "1980-01-01T00:00:00" }
pdmTempSensor	pdmTempSensorReplaceInterval	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.9.1	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmTempSensor	pdmTempSensorReplacePN	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.10.1.1.10.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.2.1	String	R	Avertronics INC.
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchStatus	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.3.1	Integer	R	3. Okay 5. Fail
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchErrorCounter	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.4.1	Integer	R	
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchReset	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.5.1	Integer	R/W	DEFVAL { 1 }
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchReplaceCount	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.6.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchReplaceTime	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.7.1	String	R	DEFVAL { "1980-01-01T00:00:00" }
pdmTempSwitch	pdmTempSwitchReplacePN	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.11.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmConnector	pdmConnectorIn	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1

	dex				
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.2	Integer	not-accessible	2
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.3	Integer	not-accessible	3
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.4	Integer	not-accessible	4
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.5	Integer	not-accessible	5
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.6	Integer	not-accessible	6
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.7	Integer	not-accessible	7
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.8	Integer	not-accessible	8
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.9	Integer	not-accessible	9
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.10	Integer	not-accessible	10
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.11	Integer	not-accessible	11
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.12	Integer	not-accessible	12
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.13	Integer	not-accessible	13
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.14	Integer	not-accessible	14
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.15	Integer	not-accessible	15
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.16	Integer	not-accessible	16
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.17	Integer	not-accessible	17
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.18	Integer	not-accessible	18
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.19	Integer	not-accessible	19
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.20	Integer	not-accessible	20
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.21	Integer	not-accessible	21
pdmConnector	pdmConnectorIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.1.22	Integer	not-accessible	22
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.1	String	R	VGA
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.5	String	R	HDMI1
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.14	String	R	HDMI2
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.16	String	R	Network
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.18	String	R	USB-Video
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.19	String	R	USB-Music
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.20	String	R	USB-Photo
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.21	String	R	USB-Document
pdmConnector	pdmConnectorDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.22	String	R	USB-Settings
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.1	Integer	R	3 (See Note 2)
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.2	Integer	R	3
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.3	Integer	R	10
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.4	Integer	R	13
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.5	Integer	R	6
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.6	Integer	R	12
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.7	Integer	R	21

pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.8	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.9	Integer	R	7
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.10	Integer	R	4
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.2.11	Integer	R	9
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.12	Integer	R	22
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.13	Integer	R	23
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.14	Integer	R	6
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.15	Integer	R	12
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.16	Integer	R	6
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.17	Integer	R	6
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.18	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.19	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.20	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.21	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorType	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.3.22	Integer	R	20
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.5	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.14	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.16	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.17	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.18	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.19	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.20	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.21	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorEnabled	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.1.1.4.22	Integer	R	DEFVAL { 1 }
pdmConnector	pdmConnectorVideoCurrInput	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.12.2.0	Integer	R/W	1. VGA 5. HDMI 1 14. HDMI 2 16. Network 17. HDMI 3 18. USB-Video 19. USB-Music 20. USB-Photo 21. USB-Document 22. USB-Settings
pdmInterlockTable	pdmInterlockIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.13.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmInterlockTable	pdmInterlockIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.13.1.1.2.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmInterlockTable	pdmInterlockIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.13.1.1.3.1	Integer	R	DEFVAL { 3 }
pdmLocaleCharset	pdmLocaleCharsetIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.14.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmLocaleCharset	pdmLocaleCharsetEnum	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.14.1.1.2.1	Integer	R	DEFVAL { 4 }
pdmLocaleCharset	pdmLocaleCharsetEnumEWS	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.14.2.0	Integer	R	DEFVAL { 4 }
pdmLocaleLanguage	pdmLocaleLanguageIndex	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.15.1.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmLocaleLanguage	pdmLocaleLanguageTag	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.15.1.1.2.1	String	R	DEFVAL { en-US }
pdmLocaleLangu	pdmLocaleLangu	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.15.2.0	String	R	DEFVAL { en-US }

age	ageTagEWS				
pdmLocaleLanguage	pdmLocaleLanguageTagOSD	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.15.3.0	String	R	DEFVAL { en-US }
pdmLocaleLanguage	pdmLocaleLanguageTagWSM	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.15.4.0	String	R	DEFVAL { en-US }
pdmAudio	pdmAudioDescription	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.1.0	String	R	DEFVAL { "" }
pdmAudio	pdmAudioVolume	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.2.0	Integer	R/W	
pdmAudio	pdmAudioMute	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.3.0	Integer	R/W	1. Muted 2. Not Muted
pdmAudio	pdmAudioTreble	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.4.0	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmAudio	pdmAudioBass	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.5.0	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmAudio	pdmAudioBalance	.1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.16.6.0	Integer	R	DEFVAL { 0 }
pdmAlert	pdmAlertIndex	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.1	Integer	not-accessible	1
pdmAlert	pdmAlertGroupType	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.2.1	String	R	See Note 1
pdmAlert	pdmAlertGroupId	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.3.1	String	R	See Note 1
pdmAlert	pdmAlertCode	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.4.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmAlert	pdmAlertDescription	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.5.1	String	R	Alert's condition has lamp Fail, Lamp hours running out, Projector Overheating, Lamp Overheating and Fan Error.
pdmAlert	pdmAlertSeverityLevel	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.6.1	Integer	R	See Note 1
pdmAlert	pdmAlertTrainingLevel	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.7.1	Integer	R	DEFVAL { 2 }
pdmAlert	pdmAlertDateTime	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.8.1	String	R	DEFVAL { "1980-01-01T00:00:00" }
pdmAlert	pdmAlertPowerOnCount	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.9.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmAlert	pdmAlertSysUptime	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.1.1.10.1	String	R	DEFVAL { "" }
pdmAlert	pdmAlertCriticalAlertsCount	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.2.0	Integer	R	
pdmAlert	pdmAlertAllAlertsCount	1.3.6.1.4.1.2699.2.4.1.18.3.0	Integer	R	

Note 1:

a) If there is no any current alert, all of the OID in the alert table will respond with the default value.
  pdmAlertGroupType =" "
  pdmAlertGroupID = 0
  pdmAlertSeverity = other (1)
  The reset Object will respond default.

b) If there is a FAN alert the table is as shown below:
  pdmAlertGroupType =" Fan"
  pdmAlertGroupID =   "Fan Error"
  pdmAlertSeverity = Critical (3)
  The rest Object will respond default.

c) If there is a Lamp Fail alert, the table is as shown below:
  pdmAlertGroupType = "Lamp"
  pdmAlertGroupID=   Lamp Fail
  pdmAlertSeverity = Critical (3)
  The rest Object will respond default.

d) If there is Projector Overheating alert, the table is as shown below:
  pdmAlertGroupType = "ThermalSensor"
  pdmAlertGroupID=   "Projector Overheating"
  pdmAlertSeverity = warning (4)
  The rest Object will respond default.

Note 2:
  1. Other
  2. Unknown
  3. VGA
  4. DVI-D
  5. DVI-I

6. HDMI
7. Component Video BNC-5
8. Component Video BNC-3
9. DisplayPort
10. S-Video
11. RJ45
12. Wireless
13. RCA Plug Video-3
14. RCA Plug Audio
15. Mini jack 2 dot 5mm Audio
16. Mini jack 3 dot 5mm Audio
17. Coax Audio
18. Fibre Audio
19. Memory Card
20. USB Memory
21. USB Display
22. Intel® WiDi
23. Internal Memory
24. HDMI2
25. Wireless Display Dongle
26. Network

August 2018   Rev. A00