Sektion – [Devicex] x=0..n

Parameter	Variablenname	Lesezugriff	Schreibzugriff	Quelldatei	Fenster	Beschreibung
IOAddr	nBaseAddr	x	counters.cpp	am9513.cpp	?	?
TimeCorrection	fTimeCorrection	x			?	?
AngleStep		counters.cpp	x	m_arscan.cpp	?	?
EnergyScale	uEnergyScale	x		braunpsd.cpp	?	?
AbbruchMitShutter	bAbbruchmitShutter	x			?	?
PositionScale	uPositionScale	x			?	?
EnergyHigh	uEnergyHigh	x	x		?	?
EnergyLow	uEnergyLow	x	x		?	?
MuxTimeDet1	uMuxTimeDet1	x			?	?
Ratemeter	bRatemeter	x			?	?
RealLifeTime	bRealLifeTime	x			?	?
DeathTime	nDeathTime	x			?	?
DelayFast	nDelayFast	x	x		?	?
DelaySlow	nDelaySlow	x	x		?	?
DebugInfo	bDebugInfo	x			?	?
Type	→ aDevice	x		counters.cpp	?	Typ des Zählers (z.B. Generic)
Name	Characteristic	x	x		?	Name des Zählers
Sound	bSound	x	x		Zähler-Konfiguration	Ein-/Ausschalten der akustischen Meldung
ExposureTime	fExposureTime	x	x		Zähler-Konfiguration / Topographie / PSD Kalibrierung / Kamera Einstellungen / Einstellungen LineScan	Detektormesszeit
ExposureCounts	dwExposureCounts	x	x		Zähler-Konfiguration	ExposureCounts sind die Messimpulse

Parameter	Variablenname	Lesezugriff	Schreibzugriff	Quelldatei	Fenster	Beschreibung
Debug	bDebug	x	x	counters.cpp	?	Ein-/Ausschalten der Debugfunktion ?
HVRegelung	bHVRegelung	x	x		?	?
FirstChannel	nMinChannel	x	x		Einstellungen LineScan	?
LastChannel	nMaxChannel	x	x		Einstellungen LineScan	?
AddedChannels	nAddedChannels	x	x		Einstellungen für den PSD / Einstellungen LineScan	?
OverflowIntensity	OverflowIntensity	x	x		?	?
BaseAddr	nBaseAddr	x	x		?	?
SignalGrowUp	bSignalGrowUp	x	x		?	?
ReadLeftFirst	bReadLeftFirst	x	x		?	?
AngleStep	fAngleStep	x	x		?	?
IOAddr	Rdd	x	x		?	?
UpperThresh	wDacUpperThresh	x	x		?	?
LowerThresh	wDacLowerThresh	x	x		?	?
HighVoltage	wHighVoltage	x	x		Einstellungen für SCS	Arbeitsspannung des Detektors

Parameter	Variablenname	Lesezugriff	Schreibzugriff	Quelldatei	Fenster	Beschreibung
Unit	szUnit	x	x	counters.cpp	Common Settings for Drives / Einstellungen AreaScan / Einstellungen ContinuousScan / Einstellungen LineScan / Einstellungen StepScan / Einstellungen Topographie / Manual Adjustment / Manuelle Justage / Measuring Setup for AreaScan's / Motor-Parameter / PSD Calibrate / PSD Kalibrierung / StepScan Parameters	Einheit des Koordinatensystems