

	Kinect 1						Kinect 2					
	Mean (mm)			SD (mm)			Mean (mm)			SD (mm)		
	0°	30°	60°	0°	30°	60°	0°	30°	60°	0°	30°	60°
ROOT	245	256	267	23	25	25	76	81	93	24	19	18
SPINE*	79	89	102	22	22	24	112	129	144	17	16	17
NECK	82	91	102	23	24	23	113	129	143	18	16	16
HEAD	89	84	87	30	29	26	79	82	90	26	22	20
SHO_L	76	76	80	33	36	38	68	72	78	29	31	31
ELB_L	98	112	134	46	52	66	112	137	159	37	41	57
WRI_L	85	93	110	56	57	71	66	84	111	47	52	73
HAN_L	85	96	114	62	65	80	77	94	121	49	55	80
SHO_R	76	76	74	30	30	26	96	106	109	26	24	22
ELB_R	98	89	80	38	39	34	96	91	80	33	32	31
WRI_R	80	82	80	43	43	38	78	88	87	33	32	31
HAN_R	85	83	77	46	49	44	81	79	74	33	34	32
HIP_L	186	205	228	28	27	27	106	125	150	23	19	21
KNE_L	101	111	124	33	38	52	107	129	148	26	34	51
ANK_L	119	144	135	43	61	58	135	168	174	33	51	58
FOO_L	115	135	122	42	60	59	130	170	180	33	56	63
HIP_R	188	195	207	25	24	23	103	104	109	25	17	17
KNE_R	105	102	101	31	29	26	115	119	118	26	25	27
ANK_R	111	113	108	38	39	28	146	158	157	32	33	35
FOO_R	97	93	86	36	37	29	146	157	150	32	33	38