

DC-I6212WRX

2MP Intercom



- SIP(VoIP) Supports
- Clear Voice Communication with Echo Cancellation
- IR LED (5m / 16ft (1ea))
- IK10 / IP66 / NEMA4X support

SPECIFICATIONS

Video	
Image Sensor	1/2.8" CMOS
Max. Resolution	1920 x 1080
Scanning Mode	ProgressiveScan
Lens Type	Fixed-focal
Focal Length	1.85mm
Aperture	F2.3
Iris Control	Fixed Iris
Angular Field of View	180°(H)
Min. Illumination	COLOR: 0.1 lux @ F2.3 B/W : 0 lux (IR LED ON)
Dynamic Range	120dB (True WDR)
Electronic Shutter Speed	Auto / Manual (1/30 ~ 1/10,000), Anti-Flicker, Slow Shutter (1/7.5, 1/15)
Day and Night	Yes (ICR)
IR Distance (LEDs)	5m / 16ft (1ea)
Image Setting	Exposure, White Balance SelfAdjusting Video Mode(Sharpness Contrast, Colors, Brightness Control)
Mirroring / Pivot	Horizontal / Vertical
De-fog	Yes
Privacy Masking	8 Zones
Intelligent Video	Video Motion Detection, Active Tampering Alarm, Trip Zone
Network	
Video Compression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Yes
Bitrate Control	H.265 - CBR/ VBR, H.264 - CBR/ VBR
Audio Compression	G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law, G.722
Two-way Audio	Yes
IP Camera Protocol	DirectIP 2.0, ONVIF Profile S/T
Max. Frame Rate	30fps : 1920 x 1080 (WDR)
Supported Resolution	1920x1080, 1280x720, 640x360, 352x240
Multi-video Streaming	Quadruple Streaming
Network Protocols	DirectIP 2.0 Protocol, IPv4, IPv6, RTP, RTSP, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, NFS, mDNS, uPNP, SNMPv2, SIP
Security	Digest authentication, Password Protection, User access log, IP Filtering, IEEE802.1X, AES, ChaCha20, ChaCha20-Poly1305, ChaCha20-Poly1305-256, ChaCha20-Poly1305-512, ChaCha20-Poly1305-1024, ChaCha20-Poly1305-2048, ChaCha20-Poly1305-4096, ChaCha20-Poly1305-8192, ChaCha20-Poly1305-16384, ChaCha20-Poly1305-32768, ChaCha20-Poly1305-65536, ChaCha20-Poly1305-131072, ChaCha20-Poly1305-262144, ChaCha20-Poly1305-524288, ChaCha20-Poly1305-1048576, ChaCha20-Poly1305-2097152, ChaCha20-Poly1305-4194304, ChaCha20-Poly1305-8388608, ChaCha20-Poly1305-16777216, ChaCha20-Poly1305-33554432, ChaCha20-Poly1305-67108864, ChaCha20-Poly1305-134217728, ChaCha20-Poly1305-268435456, ChaCha20-Poly1305-536870912, ChaCha20-Poly1305-1073741824, ChaCha20-Poly1305-2147483648, ChaCha20-Poly1305-4294967296, ChaCha20-Poly1305-8589934592, ChaCha20-Poly1305-17179869184, ChaCha20-Poly1305-34359738368, ChaCha20-Poly1305-68719476736, ChaCha20-Poly1305-137438953472, ChaCha20-Poly1305-274877906944, ChaCha20-Poly1305-549755813888, ChaCha20-Poly1305-1099511627776, ChaCha20-Poly1305-2199023255552, ChaCha20-Poly1305-4398046511104, ChaCha20-Poly1305-8796093022208, ChaCha20-Poly1305-17592186044416, ChaCha20-Poly1305-35184372088832, ChaCha20-Poly1305-70368744177664, ChaCha20-Poly1305-140737488355328, ChaCha20-Poly1305-281474976710656, ChaCha20-Poly1305-562949953421312, ChaCha20-Poly1305-1125899906842624, ChaCha20-Poly1305-2251799813685248, ChaCha20-Poly1305-4503599627370496, ChaCha20-Poly1305-9007199254740992, ChaCha20-Poly1305-18014398509481984, ChaCha20-Poly1305-36028797018963968, ChaCha20-Poly1305-72057594037927936, ChaCha20-Poly1305-144115188075855872, ChaCha20-Poly1305-288230376151711744, ChaCha20-Poly1305-576460752303423488, ChaCha20-Poly1305-1152921504606846976, ChaCha20-Poly1305-2305843009213693952, ChaCha20-Poly1305-4611686018427387904, ChaCha20-Poly1305-9223372036854775808, ChaCha20-Poly1305-18446744073709551616, ChaCha20-Poly1305-36893488147419103232, ChaCha20-Poly1305-73786976294838206464, ChaCha20-Poly1305-147573952589676412928, ChaCha20-Poly1305-295147905179352825856, ChaCha20-Poly1305-590295810358705651712, ChaCha20-Poly1305-1180591620717411303424, ChaCha20-Poly1305-2361183241434822606848, ChaCha20-Poly1305-4722366482869645213696, ChaCha20-Poly1305-9444732965739290427392, ChaCha20-Poly1305-18889465931478580854784, ChaCha20-Poly1305-37778931862957161709568, ChaCha20-Poly1305-75557863725914323419136, ChaCha20-Poly1305-151115727451828646838272, ChaCha20-Poly1305-302231454903657293676544, ChaCha20-Poly1305-604462909807314587353088, ChaCha20-Poly1305-1208925819614629174706176, ChaCha20-Poly1305-2417851639229258349412352, ChaCha20-Poly1305-4835703278458516698824704, ChaCha20-Poly1305-9671406556917033397649408, ChaCha20-Poly1305-19342813113834066795298816, ChaCha20-Poly1305-38685626227668133590597632, ChaCha20-Poly1305-77371252455336267181195264, ChaCha20-Poly1305-154742504910672534362390528, ChaCha20-Poly1305-309485009821345068724781056, ChaCha20-Poly1305-618970019642690137449562112, ChaCha20-Poly1305-1237940039285380274899244224, ChaCha20-Poly1305-2475880078570760549798488448, ChaCha20-Poly1305-4951760157141521099596976896, ChaCha20-Poly1305-9903520314283042199193953792, ChaCha20-Poly1305-19807040628566084398387907584, ChaCha20-Poly1305-39614081257132168796775815168, ChaCha20-Poly1305-79228162514264337593551630336, ChaCha20-Poly1305-158456325028528675187103260672, ChaCha20-Poly1305-316912650057057350374206521344, ChaCha20-Poly1305-633825300114114700748413042688, ChaCha20-Poly1305-1267650600228229401496826085376, ChaCha20-Poly1305-2535301200456458802993652170752, ChaCha20-Poly1305-5070602400912917605987304341504, ChaCha20-Poly1305-10141204801825835211974608683008, ChaCha20-Poly1305-20282409603651670423949217366016, ChaCha20-Poly1305-40564819207303340847898434732032, ChaCha20-Poly1305-81129638414606681695796869464064, ChaCha20-Poly1305-162259276829213363391593738928128, ChaCha20-Poly1305-324518553658426726783187477856256, ChaCha20-Poly1305-649037107316853453566374955712512, ChaCha20-Poly1305-129807421463370710713274991145024, ChaCha20-Poly1305-259614842926741421426549982290048, ChaCha20-Poly1305-519229685853482842853099964580096, ChaCha20-Poly1305-1038459371706965685706199829160192, ChaCha20-Poly1305-2076918743413931371412399658320384, ChaCha20-Poly1305-4153837486827862742824799316640768, ChaCha20-Poly1305-8307674973655725485649598633281536, ChaCha20-Poly1305-1661534994731145097129919726656288, ChaCha20-Poly1305-3323069989462290194259839453312576, ChaCha20-Poly1305-6646139978924580388519678906625152, ChaCha20-Poly1305-13292279957849160777039357813250304, ChaCha20-Poly1305-26584559915698321554078715626500608, ChaCha20-Poly1305-53169119831396643108157431253001216, ChaCha20-Poly1305-106338239662793286216314862506002432, ChaCha20-Poly1305-212676479325586572432629725012004864, ChaCha20-Poly1305-425352958651173144865259450024009728, ChaCha20-Poly1305-850705917302346289730518900048019456, ChaCha20-Poly1305-1701411834604692579461037800096038912, ChaCha20-Poly1305-3402823669209385158922075600192077824, ChaCha20-Poly1305-6805647338418770317844151200384155648, ChaCha20-Poly1305-13611294676837540635688302400768311296, ChaCha20-Poly1305-27222589353675081271376604801536622592, ChaCha20-Poly1305-54445178707350162542753209603073245184, ChaCha20-Poly1305-108890357414700325085506419206146490368, ChaCha20-Poly1305-217780714829400650171012838412292980736, ChaCha20-Poly1305-435561429658801300342025676824585961472, ChaCha20-Poly1305-871122859317602600684051353649171922944, ChaCha20-Poly1305-1742245718635205201368102707298343845888, ChaCha20-Poly1305-3484491437270410402736205414596687691776, ChaCha20-Poly1305-6968982874540820805472410829193375383552, ChaCha20-Poly1305-13937965749081641610944821658386750767104, ChaCha20-Poly1305-27875931498163283221889643316773501534208, ChaCha20-Poly1305-55751862996326566443779286633547003068416, ChaCha20-Poly1305-111503725992653132887558573267094006136832, ChaCha20-Poly1305-223007451985306265775117146534188012273664, ChaCha20-Poly1305-446014903970612531550234293068376024547328, ChaCha20-Poly1305-892029807941225063100468586136752049094656, ChaCha20-Poly1305-1784059615882450126200937172273504098189312, ChaCha20-Poly1305-3568119231764900252401874344547008196378624, ChaCha20-Poly1305-7136238463529800504803748689094016392757248, ChaCha20-Poly1305-14272476927059601009607497378188032785514496, ChaCha20-Poly1305-28544953854119202019214994756376065571028992, ChaCha20-Poly1305-57089907708238404038429989512752131142057984, ChaCha20-Poly1305-114179815416476808076859979025504262284115968, ChaCha20-Poly1305-228359630832953616153719958051008524568231936, ChaCha20-Poly1305-456719261665907232307439916102017051136463872, ChaCha20-Poly1305-913438523331814464614879832204034102272927744, ChaCha20-Poly1305-1826877046663628929229759664408068204545855488, ChaCha20-Poly1305-3653754093327257858459519328816136409091710976, ChaCha20-Poly1305-7307508186654515716919038657632272818183421952, ChaCha20-Poly1305-14615016373309031433838077315264545636366843904, ChaCha20-Poly1305-29230032746618062867676154630529091272733687808, ChaCha20-Poly1305-58460065493236125735352309261058182545467375616, ChaCha20-Poly1305-116920130986472251470704618522116365090934751232, ChaCha20-Poly1305-233840261972944502941409237044232730181869502464, ChaCha20-Poly1305-467680523945889005882818474088465460363739004928, ChaCha20-Poly1305-935361047891778011765636948176930920727478009856, ChaCha20-Poly1305-1870722095783556023531273896353861841454956019712, ChaCha20-Poly1305-3741444191567112047062547792707723682909912039424, ChaCha20-Poly1305-7482888383134224094125095585415447365819824078848, ChaCha20-Poly1305-14965776766268448188250191170830894731639648157776, ChaCha20-Poly1305-29931553532536896376500382341661789463279296315552, ChaCha20-Poly1305-59863107065073792753000764683323578926558592631104, ChaCha20-Poly1305-119726214130147585506001529366647178853117185262208, ChaCha20-Poly1305-239452428260295171012003058733294357706234370524416, ChaCha20-Poly1305-478904856520590342024006117466588715412468741048832, ChaCha20-Poly1305-957809713041180684048012234933177430824937482097664, ChaCha20-Poly1305-1915619426082361368096024469866354861649874964195328, ChaCha20-Poly1305-3831238852164722736192048939732709723299749928390656, ChaCha20-Poly1305-7662477704329445472384097879465419446599499856781312, ChaCha20-Poly1305-15324955408658890944768195758930838893198999713562624, ChaCha20-Poly1305-30649910817317781889536391517861677786397999427125248, ChaCha20-Poly1305-61299821634635563779072783035723355572795998854250496, ChaCha20-Poly1305-122599643269271127558145566071446711145591997708500992, ChaCha20-Poly1305-245199286538542255116291132142893422291183995417001984, ChaCha20-Poly1305-490398573077084510232582264285786844582367990834003968, ChaCha20-Poly1305-980797146154169020465164528571573689164735981668007936, ChaCha20-Poly1305-1961594292288338040930329057143147378329471963336015872, ChaCha20-Poly1305-3923188584576676081860658114286294756658943926672031744, ChaCha20-Poly1305-7846377169153352163721316228572589513317887853344063488, ChaCha20-Poly1305-15692754338306704327442632457145179026635775706688126784, ChaCha20-Poly1305-31385508676613408654885264914290358053271551413376253568, ChaCha20-Poly1305-62771017353226817309770529828580716106543102826752507136, ChaCha20-Poly1305-125542034706453634619541059657161422213086205653505014272, ChaCha20-Poly1305-251084069412907269239082119314322844426172411307010028544, ChaCha20-Poly1305-502168138825814538478164238628645688852344822614020057088, ChaCha20-Poly1305-1004336277651629076956328477257291377704689645228040114176, ChaCha20-Poly1305-2008672555303258153912656954514582755409379290456080228352, ChaCha20-Poly1305-4017345110606516307825313909029165510818758580912160456704, ChaCha20-Poly1305-8034690221213032615650627818058331021637517161824320913408, ChaCha20-Poly1305-16069380442426065231301255636116662043275034323648641826816, ChaCha20-Poly1305-32138760884852130462602511272233324086550068647297283653632, ChaCha20-Poly1305-64277521769704260925205022544466648173100137294594567307264, ChaCha20-Poly1305-128555043539408521850410045088933346346200274589189136744512, ChaCha20-Poly1305-257110087078817043700820090177866692692400549178378273489024, ChaCha20-Poly1305-514220174157634087401640180355733385384801098356756546978048, ChaCha20-Poly1305-1028440348315268174803280360711466770769602196713513093956096, ChaCha20-Poly1305-2056880696630536349606560721422933541539204393427026187912192, ChaCha20-Poly1305-4113761393261072699213121442845867083078408786854052375824384, ChaCha20-Poly1305-8227522786522145398426242885691734166156817573708104751648768, ChaCha20-Poly1305-16455045573044290796852485771383468332313635147416209503297536, ChaCha20-Poly1305-32910091146088581593704971542766936664627270294832419006595072, ChaCha20-Poly1305-65820182292177163187409943085533873329254540589664838013190144, ChaCha20-Poly1305-131640364584354326374819886171067746658509081179329676026380288, ChaCha20-Poly1305-263280729168708652749639772342135493317018162358659352052760576, ChaCha20-Poly1305-526561458337417305499279544684270986634036324717318704105521152, ChaCha20-Poly1305-1053122916674834610998559089368541933268072649434637408211042304, ChaCha20-Poly1305-2106245833349669221997118178737083866536145298869274816422084608, ChaCha20-Poly1305-4212491666699338443994236357474167733072290597738549632844169216, ChaCha20-Poly1305-8424983333398676887988472714948335466144581195477099265688338432, ChaCha20-Poly1305-16849966666797353775976945429896670932289162390954198531376676864, ChaCha20-Poly1305-33699933333594707551953890859793341864578324781908397062753353728, ChaCha20-Poly1305-67399866667189415103907781719586683729156649563816794125506707456, ChaCha20-Poly1305-134799733334378310207815563439173367458313299127633588251013414912, ChaCha20-Poly1305-269599466668756620415631126878346734916626598255267176502026829824, ChaCha20-Poly1305-539198933337513240831262253756693479833253196510534353004053659648, ChaCha20-Poly1305-1078397866675226481662524507513386959666506393021068706008107119296, ChaCha20-Poly1305-2156795733350452963325049015026773919333012786042137412016214238592, ChaCha20-Poly1305-4313591466700905926650098030053547838666025572084274824032428477184, ChaCha20-Poly1305-8627182933401811853300196060107095677332051144168549648064856954368, ChaCha20-Poly1305-17254365866803623706600392120214191354664102288337099296129713908736, ChaCha20-Poly1305-34508731733607247413200784240428382709328204576674198592259427817472, ChaCha20-Poly1305-69017463467214494826401568480856765418656409153348397184518855634944, ChaCha20-Poly1305-138034926934428989652803136961713530837312818306696794369037711269888, ChaCha20-Poly1305-276069853868857979305606273923427061674625636613393588738075422539776, ChaCha20-Poly1305-552139707737715958611212547846854123349251273226787177476150845079552, ChaCha20-Poly1305-1104279415475431917222425095693708446698502546453574354952301690159104, ChaCha20-Poly1305-2208558830950863834444850191387416893397005092907148709904603380318208, ChaCha20-Poly1305-4417117661901727668889700382774833786794010185814297419809206760636

ACCESSORY CONFIGURATION BY INSTALLATION ENVIRONMENT

PRODUCT	INSTALLATION ENVIRONMENT	ACCESSORY CONFIGURATION
DC-I6212WRX	ETC	 INTERCOM FLUSH MOUNT Model: DA-FM2100