Panasonic CONNECT

4K 屋外対応 ネットワークカメラ

WV-S2572LNJ **WV-S1572LNJ**

各オープン価格

撮影が厳しい環境における高解像度カメラの更なる画質改善 プライバシーマスク設定が可能、妨害検知機能を標準搭載

ベース全旦付屋







WV-S2572LNJ / WV-S1572LNJ

WV-S2572LNJ / WV-S1572LNJ



屋外対応

4K 屋外対応 ドームネットワークカメラ

WV-S2572LNJ: 4K(3840×2160/30p)

〈赤外線照明(IR LED)〉〈アドバンスド親水コーティング〉

<ベース金具 付属 ><アタッチメント金具 付属 >



屋外対応

4K 屋外ハウジング一体型ネットワークカメラ WV-S1572LNJ: 4K(3840×2160/30p) 〈赤外線照明(IR LED)〉〈アドバンスド親水コーティング〉

<カメラ取付台 付属 ><落下防止ワイヤー 付属 >

メガピクセル(8 M)	2.0倍電動バリフォーカル	オートフォーカス(レンズAF)	カラー白黒自動切換	インテリジェントオート(iA)※1	ダイナミックレンジ 132 dB
顔スマートコーディング	オートVIQS	GOP制御 (Group of pictures)	H.265, H.264 / JPEG	PoE 対応	耐衝撃性 50J ^{※2} ・IK10
防塵性·防水性 IP66	除湿素子搭載	自動追尾	i-VMD Type7 (オプション) ^{※3}	かんたんキッティング梱包	SDメモリーカード

※1:インテリジェントオート(iA)機能のうち顔優先レベル設定はありません。 ※2:WV-S2572LNJ ※3:[Type7] 侵入検知/滞留検知/方向検知/ラインクロス検知



4K 解像度の画像を 最大30 フレーム/秒で

動画配信が可能 H.265エンジン採用により、3840×2160(4K)の 高解像度画像を最大30フレーム/秒で動画配信 できます。また、フルHDカメラの距離2.0倍、 面積4.0倍のエリアをカバーできます。



カラー最低照度0.09 lxを実現

「矩形のみ」から「4点指定」によるプライバシーマスク設定が可能

従来機種は、矩形のみでの設定 ⇒大きな範囲で設定する必要あり ⇒隠したい被写体にある程度合わせて設定が可能



妨害検知機能を標準搭載

レンズ部を覆い隠したり、スプレ-する等、撮影を妨害されるとアラーム を発信します。



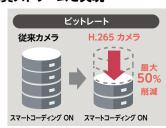
物体検知と連携させたi-PRO社独自のスマートコーディング技術※4を 搭載し、更なる低ビットレート高画質ストリームを実現

物体検知と連携することで、物体検知領域、 非検知領域の圧縮率を制御し、

従来のスマートコーディング技術と比べ データ量を最大50%^{*5}削減できます。

※4:検知物体以外の領域の圧縮率を上げ、検知物体の 有無に応じてリフレッシュ問隔およびフレームレート を最適化することにより大幅に帯域削減する技術。

※5:圧縮効果は録画条件や撮影環境により異なります。



物体検知と連携させた、i-PRO社独自の インテリジェントオート(iA)機能により、 逆光の人物などの視認性をさらに向上



高精度な物体検知結果を元に、その特徴に応じて露光やシャッタースピードを 最適化し、従来よりも人や車をより捉えやすくなります。

電源*1 消費電力*1 使用環境		#+
消費電力*1		基本 DC12 V Por (IFFF902 3-6/8-MI)
		DC12 V POE(IEEE802.3af準拠) WWS2572INJ
使用環境		DC12 V: 980 mA/約11.8 W PoE DC 48 V: 260 mA/約12.5 W(クラス0機器
使用環境		WV-S1572LNJ
		DC12 V: 930 mA/約11.2 W PoE DC 48 V: 240 mA/約11.5 W(クラス0機器使用温度範囲: -40 ℃~+60 ℃*2(電源投入時: -30 ℃~+60 ℃)
		使用湿度範囲: 10 % ~ 100 %(結露しないこと)
保存環境		保存温度範囲: -30 ℃~+60 ℃/保存湿度範囲: 10 % ~ 95 %(結露しないこと)
モニター出力 (調整用)		WX52572INJ VBS: 1.0 V[p-p] / 75 Ω、コンポジット信号、Ø3.5 mm ミニジャック WV-51572INJ VBS: 1.0 V[p-p] / 75 Ω、コンポジット信号、ピンジャック
(BATE) (1)		NTSCもしくはPAL出力可能(INITIAL SETスイッチを短く(1秒以下)押すかまたはソフトウェアで変更
外部I/O端子	7	ALARM IN 1 (アラーム入力1/白黒切換入力/自動時刻調整入力) 1 端子
		ALARM IN 2(アラーム入力2/アラーム出力) 1 端子 ALARM IN 3(アラーム入力3/AUX 出力) 1 端子
オーディオ入	7	ALAKW IN 3(アノーム人) 3/ AOA 田/J/ 「 岫子 φ3.5 mmステレオミニジャック
	'入力時	使用可能マイク: プラグインパワー方式(感度: -48 dB±3 dB(0 dB=1 V/Pa、1 kHz)
		入力インピーダンス:約2 kΩ 不平衡、供給電圧:2.5 V±0.5 V
		入力レベル: 約-10 dBV
オーディオ出力**3		出力インピーダンス:約600 Ω 不平衡、出力レベル:-20 dBV
防水性		防塵·防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 (IEC60529)
耐衝撃性		※取扱説明書に従い設置工事が正しく行われ、かつ適切な防水処理が行われた場合のみ、WW-52572IND 50 J(IEC 60068-2-75/JIS C60068-2-75 準拠)、IK10(IEC 62262
则到手江		WV-S1572LNJ IK10 (IEC 62262)
		※断続的に振動が発生する場所への設置はできません。
耐風速性		風速40 m/s 以下
寸法		WWS92572INJ ベース金具使用時: [最大径] φ164 mm [高さ] 139 mm [ドーム径] 42 mm アタッチメント金具のみで設置時: [最大径] φ154 mm [高さ] 103 mm [ドーム径] 42 mr
		WV-S1572LNJ [幅] 130 mm [高さ] 130 mm [奥行き] 337 mm
質量		WV\$タユラクスルル┛ ベース金具使用時:約1.6 kg、アタッチメント金具のみで設置時:約1.2 kg
仕上げ		WV-51572LNJ 約1.7 kg WW-52572NN 本体:アルミダイカスト i-PRO ホワイト 外郭ねじ:ステンレス(耐食処理
11.11		ドームカバー: PC樹脂(アドバンスド親水コート対応)クリア
		WV-\$1572LNJ 本体:アルミダイカスト/樹脂 シルバー 外郭ねじ:ステンレス(耐食処理
その供 のびこ	OEVOLNE	フロントパネル: PC樹脂(アドバンスド親水コート対応)クリア いたずら防止構造※設置完了後触ることができるねじが、通常のドライバーで開閉できない構造になっています
TOTE WAS	457/24NJ)	いた9 5的工構造※設慮元」を残ることができるはUが、通常のトライハーで開閉できない構造になっていま9 カメラ部
撮像素子/有效	协画素数	約1/1.8型CMOSセンサー/約840万画素
	查方式	7.68 mm(H) × 4.32 mm(V) / プログレッシブ
最低照度	カラー	0.09 lx(50IRE、F1.5、最長露光時間: OFF(1/30 s)、AGC: 11) 0.006 lx(50IRE、F1.5、最長露光時間: 最大16/30 s、AGC: 11)※換算値
		0 lx(50IRE、F1.5、最長露光時間: 0FF(1/30 s)、AGC: 11/ 《快昇過
	白黒	0.05 lx(50IRE、F1.5、最長露光時間: OFF(1/30 s)、AGC: 11)
ZS.=US%-S.L.	- 1 (:A)	0.003 lx(50IRE、F1.5、最長露光時間:最大16/30 s、AGC:11)※換算值
インテリジェント: スーパーダイ-		On/Off On/S31の範囲でレベル設定が可能
ダイナミックし	レンジ	最大132 dB(スーパーダイナミックOn、レベル31、15 fps/12.5 fps*4)
最大ゲイン		0から11の範囲でレベル設定が可能
暗部補正 逆光/強光補		0から255の範囲でレベル設定が可能 逆光補正(BLC)/強光補正(HLC)/Off、0から31の範囲でレベル設定が可能
ルエノし/ 39KノしTF	HILL	(スーパーダイナミック、インテリジェントオートが Off 時のみ)
霧補正		On/Off、Oから8の範囲でレベル設定が可能(インテリジェントオート、コントラスト自動調整がOff時のみ
光量制御モー		屋外撮影/フリッカレス(50 Hz)/フリッカレス(60 Hz)/固定シャッター
シャッター速度		[30 fpsモード] 1/30固定、3/120固定、2/100固定、2/120固定、1/100固定、1/120固定、1/250固定、
		1/500固定、1/1000固定、1/2000固定、1/4000固定、1/10000固定
		[25 fpsモード]
		1/25固定、3/100固定、2/100固定、1/1000固定、1/250固定、1/1000円定
最長露光時間		1/500固定、1/1000固定、1/2000固定、1/4000固定、1/10000固定 [30 fpsモード]
		最大1/4000 s、最大1/2000 s、最大1/1000 s、最大1/500 s、最大1/250 s、最大1/120 s、最大1/100 s、最大2/120 s
		最大2/100 s.最大3/120 s.最大1/30 s.最大2/30 s.最大4/30 s.最大6/30 s.最大10/30 s.最大16/30 s
		[25 fpsモード] 最大1/4000 s、最大1/2000 s、最大1/1000 s、最大1/500 s、最大1/250 s、最大1/100 s、最大2/100 s
		版人1/4000 S、版人1/2000 S、版人1/1000 S、版人1/300 S、版人1/250 S、版人1/100 S、版人2/100 S 最大3/100 S、最大1/25 S、最大2/25 S、最大4/25 S、最大6/25 S、最大10/25 S、最大16/25 S
カラー/白黒	県切換	Off/On (IR Light Off)/On (IR Light On)/Auto1 (IR Light Off)/Auto2 (IR Light On)/Auto3 (SCC
IR LED Light	t	High/Middle/Low/Off 最長照射距離: 40 m
ホワイトバラ: デジタルノイズリ4		ATW1/ATW2/AWC 0から255の範囲でレベル設定が可能
デジダルノイズリダクション プライバシーゾーン		有効/無効 ゾーン設定 最大8か所
画面内文字表示		On/Off 最大20 文字(アルファベット、漢字、ひらがな、カタカナ、数字、記号)
動作検知(VMD)		有効/無効、4エリア設定可能
妨害検知(SCD) 画像回転*5 *6		有効/無効、1 エリア設定可能 0°(Off)/90°/180°(上下反転)/270°
per ⊆ +A		レンズ部
ズーム比		光学ズーム 2.0倍(電動ズーム/電動フォーカス)
デジタリブ		EX光学ズーム 最大6.0倍(2.0~6.0倍: 画像解像度 1280×720時) ×1、×2、×4の3段階から選択可能
デジタルズーム 焦点距離(f)/最大口径比(F)		4.3 mm ~ 8.6 mm/1: 1.5(WIDE)~ 1: 2.4(TELE)
	/絞り範囲	1 m ~ ∞ /F1.5 ~ close
フォーカス範囲/		W-52572[N]
フォーカス配西/: 画角		[16:9モード] ※[4:3モード]は対応していません。 水平:52°(TELE)~101°(WIDE)、垂直:29°(TELE)~55°(WIDE)
		WV-S1572LNJ
		[16:9モード] ※[4:3モード]は対応していません。
		水平:53°(TELE)~104°(WIDE)、垂直:30°(TELE)~56°(WIDE)
画角		
画角		水平(PAN)角: ±180°、垂直(TILT)角: -30°~+85°、傾き(YAW)角: ±100° カメラ取付台(WV-51572INJ)
画角		水平(PAN)角: ±180°、垂直(TILT)角: -30°~+85°、傾き(YAW)角: ±100° カメラ取付台(WV51572INJ) <天井設置の場合>水平: ±180°(水平(PAN)角で調整)
画角		水平(PAN)角: ±180 [*] 、垂直(TILT)角: -30 [*] ~+85 [*] 、傾き(YAW)角: ±100 [*] カメラ取付台(WV51572IN) 〈天井設置の場合 >水平: ±180 [*] (水平(PAN)角で調整) 垂直: 0 [*] ~-100 [*] (垂直(TILT)角で調整)
画角	2572LNJ	水平(PAN)角: ±180'、垂直(TILT)角: -30'~+85'、傾き(YAW)角: ±100' カンラ取付台(W×157ZLN) <天井設置の場合>水平: ±180'(水平(PAN)角で調整) 垂直: 0'~100'僅直(TILT)角で調整) 傾き: -190'~+100'(傾き(YAW)角で調整)
画角	2572LNJ	水平(PAN)角: ±180 [*] 、垂直(TILT)角: -30 [*] ~+85 [*] 、傾き(YAW)角: ±100 [*] カメラ取付台(WV51572IN) 〈天井設置の場合 >水平: ±180 [*] (水平(PAN)角で調整) 垂直: 0 [*] ~-100 [*] (垂直(TILT)角で調整)
画角	2572LNJ	水平(PAN)角: ±180 [®] 、垂直(TILT)角: -30 [®] ~+85 [®] 、傾き(YAW)角: ±100 [®] カメラ取付会(W51572IN) <天井設置の場合>水平: ±180 [®] (水平(PAN)角で調整) 垂直: 0 [®] ~100 [®] (塩直(TILT)角で調整) (検き: -190 [®] ~+100 [®] (傾き(YAW)角で調整) < 壁設置の場合 >水平: ±100 [®] (垂直(TILT)角で調整)※ 垂直: ±100 [®] (垂直(TILT)角で調整)※ 傾き: -190 [®] ~+100 [®] (傾き(YAW)角で調整)
画角	2572LNJ)	 水平(PAN)角: ±180°、垂直(TILT)角: -30°~+85°、傾き(YAW)角: ±100° カメラ取付台(Wv31572IN) <天井設置の場合>水平: ±180°(水平(PAN)角で調整) 垂直: 0°~100°(垂直(TILT)角で調整) 傾き: -190°~+100°(傾き(YAW)角で調整) < 壁設置の場合 >水平: ±100°(垂直(TILT)角で調整)※ 垂直: ±100°(垂直(TILT)角で調整)※

	ネットワーク部
ネットワーク	10BASE-T/100BASE-TX、RJ45コネクター
画像解像度	[16:9 t-k*]
H.265·H.264** ⁷	※[4:3モード]は対応していません。
JPEG (MJPEG)	3840×2160/2560×1440/1920×1080/1280×720/640×360/320×180
画像圧縮方式※8	配信モード:固定ビットレート/可変ビットレート/フレームレート指定/ベストエフォート配信
H.265·H.264*7	フレームレート:
	[30 fpsモード]
	1 fps/3 fps/5 fps*/7.5 fps*/10 fps*/12 fps*/15 fps*/20 fps*/30 fps*
	[25 fpsモード]
	1 fps/3.1 fps/4.2 fps*/6.25 fps*/8.3 fps*/12.5 fps*/20 fps*/25 fps*
	(フレームレートは、「ビットレート」に制限されます。「*」付のフレームレートを設定した場合は、
	設定した値よりもフレームレートが低下することがあります。)
	1クライアントあたりのビットレート:
	64 kbps/128 kbps*/256 kbps*/384 kbps*/512 kbps*/768 kbps*/1024 kbps*/1536 kbps*/
	2048 kbps*/3072 kbps*/4096 kbps*/6144 kbps*/8192 kbps*/10240 kbps*/12288 kbps*/
	14336 kbps*/16384 kbps*/20480 kbps*/24576 kbps*/-自由入力-
	※ビットレートは、「解像度」によって設定可能な範囲が異なります。
	画質: ●固定ビットレート/フレームレート指定/ベストエフォート配信の場合:動き優先/標準/画質優先
	●可変ビットレートの場合:0最高画質/1高画質/2/3/4/5標準/6/7/8/9低画質
	■ 「リタピー・リングの この
IDEC (M IDEC)	画質選択: 0最高画質/1高画質/2/3/4/5標準/6/7/8/9低画質(0~9の10段階
JFEG (MJFEG)	画頁版外: 0版同画頁/16画頁/2/3/4/3標準/0/7/0/9版画頁(0.490710段相 配信方式: PULL(静止画更新)/PUSH(MJPEG)
	BCIE/Jス・POLL(
	国家史和迷及・ [30 fpsモード]
	0.1 fps/0.2 fps/0.33 fps/0.5 fps/1 fps/2 fps/3 fps/5 fps/6 fps/10 fps/12 fps/15 fps/30 fps
	[25 fps==K]
	0.08 fos/0.17 fos/0.28 fos/0.42 fos/1 fos/2.1 fos/3.1 fos/4.2 fos/5 fos/8.3 fos/12.5 fos/25 fos
	(JPEGとH.265 / H.264同時動作時のJPEGフレームレートは制限あり)
スマートコーディング	GOP(Group of pictures)制御:
スマートコーティング	On(Frame rate control)※/On(Advanced)※/On(Mid)/On(Low)/Off
	On(Frame rate control) & On(Advanced) & On(Mid) / On(Low) / On ※On(Frame rate control) 、On(Advanced) は、H.265のみ対応
**	オートVIQS: On/Off
音声圧縮方式	G.726(ADPCM): 16 kbps/32 kbps.G.711: 64 kbps
TI CE BANG	AAC-LC*9: 64 kbps/96 kbps/128 kbps
配信量制御	制限なし/64 kbps/128 kbps/256 kbps/384 kbps/512 kbps/768 kbps/1024 kbps/
	2048 kbps / 4096 kbps / 6144 kbps / 8192 kbps / 10240 kbps / 15360 kbps /
	20480 kbps/25600 kbps/30720 kbps/35840 kbps/40960 kbps/51200 kbps
対応プロトコル	IPv6: TCP/IP、UDP/IP、HTTP、HTTPS、SMTP、DNS、NTP、SNMP、DHCPv6、
	RTP、MLD、ICMP、ARP、IEEE 802.1X、DiffServ
	IPv4: TCP/IP、UDP/IP、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTP/RTCP、SMTP、DHCP
	DNS. DDNS. NTP. SNMP. UPnP. IGMP. ICMP. ARP. IEEE 802.1X. DiffSen
セキュリティ	ユーザー認証/ホスト認証/HTTPS*/動画ファイルの改ざん検出*
	※証明書がプリインストールされています。
最大接続数	14*(カメラへ同時接続できるセッション数)※条件による
マルチスクリーン	同時に16台のカメラの画像を表示(自カメラ含む)
動作確認済み	業務用SDメモリーカード、スピードクラス6以上
SDXC/SDHC/SD	動作確認済みSDメモリーカード、交換周期の目安、保存可能枚数/時間(目安)などの
	最新情報についてはサポートウェブサイト <管理番号 : C0107、C0117、C0306、C0307
携帯端末/タブレット端末対応	iPad∕iPhone(iOS 8以降)、Android™端末
※1:本機の電源に関	する情報については、サポートウェブサイト <管理番号:C0106>を参照してください

- ※2:赤外線照明を常時点灯して使用する場合、使用温度範囲の上限は+50℃です。

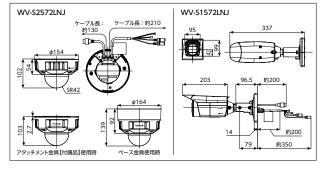
- ※3:本機にはオーディオ出力をモニター出力に切り換える機能はありません。※4:レベル30以上の場合、15 fps/12.5 fpsに制限されます。※5:320×180解像度がある場合、「90"」、「270"」の設定はできません。
- ※6:[0'(〇句)]、「180'(上下反転」の場合は画像回転の設定角度にしたがって、MONITOR OUT端子のアナログ出力も回転します。
 ※7:H.265/H.264は各ストリームごとに選択可能。
- ※8:独立して4ストリームの配信設定が可能です。
- ※8:外はして44トップームルEICHBQXとからRDC 19 は ※9:SDXギリーカードへの発音は、AAC-LC Advanced Audio Coding Low Complexity)のみ使用します。 ※10:スピードクラスClass10 対応のSDXモリーカードの場合は、UHS-I(Ultra High Speed-I)対応のカードを使用してください。

■ 対応OSとブラウザー

対応OS	Microsoft Windows 10 / 8.1 (日本語版)	
対応ブラウザー	Internet Explorer 11 (32ビット 日本語版)、Microsoft Edge、Firefox、Google Chrome™	
最新情報についてはサポートウェブサイト <管理番号 : C0104/C0122>をご覧ください		

- Microsoft、Windows、Internet Explorer、およびMicrosoft Edgeは、米国Microsoft Corporationの米国 およびその他の国における登録商標または商標です。
- その他記載されている会社名・商品名、ロゴは、各会社の商標または登録商標です。

■ 寸法図 (単位: mm)



■ 関連製品(別売)

WV-S2572LNJの関連製品(別売)について詳しくはこちら

 $https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/security_networkcamera/lineup/ww-s2572lnj$

WV-S1572LNJの関連製品(別売)について詳しくはこちら

https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/security_networkcamera/lineup/ww-s1572lnj

パナソニック システムお客様ご相談センター

ヨイワ 0120-878-410

受付: 9時~17時30分(土・日・祝日は受付のみ) 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

(お問い合わせの内容によっては、担当窓口をご案内する場合もございます)

ホームページからのお問い合わせは https://connect.panasonic.com/jp-ja/support

パナソニック コネクト株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座8丁目21番1号 汐留浜離宮ビル

2022 · 09 · P2

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。 ●本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- ●オーブン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。