

フォークリフト AI 無線監視システム



—— 型番: HDW277RS HDW814P HDW871 AC594 ——

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



主な機能特徴

【AI 機能】フォークリフトモニターには AI アルゴリズムが内蔵されており、パレット検出、レーザー位置決めと AI 照明制御、歩行者・車両検知などの AI 機能に対応。作業効率と安全性を向上させます。

【録画機能】モニターは 4 チャンネルのループ録画機能に加え、アラーム連動録画や本体での録画再生に対応。最大 128GB の Micro SD カードに保存可能です。

【長距離伝送】フォークリフトカメラの伝送範囲は最大 120 メートル、他の無線カメラは最大 300 メートルの伝送範囲を持ち、信号は安定して干渉に強いです。

【防水防振】モニターは IP66 防水、カメラは IP69K 防水、耐振動 ISO 16750-3 2012 (5.9G)、耐久性があり、外出中のフォークリフトに適しています。

【簡単な取り付け】磁気ケース、無線電源供給、コンパクトなカメラ設計で簡単に取り付けが可能です。

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



仕様

無線モニター(HDW277RS):

LCD 寸法	7"
解像度	1024X3(RGB)X600
コントラスト	700:1
輝度	1000 cd/m ²
視野角	U: 85 / D: 85, R/L: 85
画面比例	16:9
チャネル	4CH
操作頻度	2408 - 2478 MHz (ISM バンド)
伝送距離	Max. 180m
圧縮方式	H.264
受信感度	-78 dBm
スペクトル拡散方式	FHSS
SD メモリカード最大支持	128G
遅延	Min. 130ms
信号規格	PAL / NTSC
電源電圧	DC 10-32V
消費電力	最大 10W
拡声器	1W/8Ω
作動温度	-20~+70℃, RH 90%
保存温度	-30~+80℃, RH 90%

無線カメラ(HDW814P):

バッテリー容量	3.6V/6400mAh
充電電圧	5V-12V
充電時間	5V/8H, 12V/3H
充電電流	5V/1.5A(最大), 12V/1.5A(最大)

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



放電時間	12H (昼間) 、5H (夜間)
充電温度	0~+40℃
放電温度	-20~+60℃
保存温度	-20~+60℃
防水レベル	IP69K
サイズ	116 x 80 x 66 (mm)
重量	670g
センサー	1/2.9" CMOS SENSOR
有効画素	1920 x 1080 pixels
AGC	オート
S/N 比	38dB
ホワイトバランス	オート
BLC	オート
動作周波数	2408-2478MHZ
伝送距離	300 メートル (20dBm)
受信感度	-78dBm
ビデオデコード	H.264
受信パワー	10dBm/20dBm
スペクトル拡散方式	FHSS
遅延	170ms
RF ビットレート	12Mbps
最小照度	0Lux
暗視ディスタンス	8-10m
オーディオ	選択可
角度	70°/100°/130°
IR-Cut 機能	選択可

無線カメラ(HDW871):

画像処理装置	1/2.9" CMOS
有効画素	1920 (H) x 1080 (V)
S/N 比	38

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



ホワイトバランス	自動
BLC	自動
ダイナミックレンジ	81dB
作動周波数	2408MHz-2478MHz
伝送距離	300m@20dBm
受信感度	-78dBm
圧縮方式	H.264
受信パワー	10dBm/20dBm
スペクトル拡散方式	FHSS
遅延	170ms
RF ビットレート	12Mbps
作動温度	-20℃ ~ 70℃, RH95%MAX.
保存温度	-30℃ ~ 80℃, RH95%MAX.
最小照度	0Lux/0.1Lux
電源電圧	DC10-32V
消費電力	昼: 1.8W-2.5W 夜: 3.6W-4.3W
暗視ディスタンス	赤外線ライトなし/8-10m/12-15m/20-25m
防水レベル	IP69K
オーディオ	選択可
角度	35°/50°/70°/100°/130°
加熱	選択可
IR-Cut 機能	選択可
画像モード	正像 / 鏡像切替

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com

