Viewla® ビューラ IPC-180w-a

180°パノラマビュー IPカメラ 仕様書・寸法図

2026/10/5

■ カメラ		
イメージセンサー		RGB 5Mega 1 / 2.7インチ CMOS、デイ&ナイト機能 自動露出コントロール、自動ホワイトバランス、自動増幅コントロール、自動明るさコントロール
最大解像度		2304×1296
レンズ		1.6 mm、F2.0、固定アイリス、 最大画角：180°、フォーカス範囲：50 cm ～ ∞
画角	水平	180°
	垂直	113°
最低照度		カラー撮影　赤外線LED無効時：0.2 Lux 白黒撮影　赤外線LED点灯時：0 Lux ※自動照度コントロール（設定により低照度環境下で自動的に赤外線をオンにします）
赤外線有効距離		10m
赤外線LED		ハイパワーLED×4
パン・チルト範囲		—

(t) DORI距離				
レンズ	検知	観察	認識	識別
固定焦点	29m	11m	5.9m	2.9m

■ 映像		
映像圧縮形式		H.264 / H.265、ハイプロファイル
解像度	ノーマルモード	2304×1296、1920×1080、1280×720、640×360
	モバイルモード	1280×720、640×360
フレームレート		1～5、10、15、20、25、30fps（自動設定も可能）
ビットレート	ノーマルモード	64K、128K、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5M、2M、3Mbps
	モバイルモード	32K、64K、128K、256K、512K、768K、1M、1.2M、1.5Mbps
ビデオストリーミング		Windowsパソコンとモバイル各々の解像度・帯域幅・フレームレート設定可能(自動設定も可能)

■ 音声・ストレージ	
入力	マイク内蔵
出力	—
対応コーデック	G.711（RTMP使用時：AAC）
SDカード	microSDカード最大128GBまで対応（Class10以上推奨） ※SDカード録画はモバイル設定の値に準拠します
NAS	Viewla NAS対応
録画方式	常時録画、検知録画、スケジュール録画

■ ネットワークインターフェース	
イーサネット	RJ-45×1（10BaseT / 100BaseTX、Auto-MDIX）
Wi-Fi	IEEE 802.11n / g / b（2.4GHz帯）　技適取得済み
PoE	対応
ボタン	工場出荷時設定に戻すリセットボタン×1
インジケーター	インターネット接続状態表示LED×1 イーサネット接続表示LED×1 microSDカード録画状態表示LED×1

■ システム・プロトコル	
プロセッサー	RISC CPU、ハードウェアのビデオ処理及び圧縮
対応プロトコル	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTMP, RTMPS, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNTP, FTP, SFTP, DHCP, ARP, DNS, SMB, PPPoE
ONVIF	対応
同時接続ユーザー数	最大8ユーザー (画質設定により異なる)
セキュリティ	管理者ユーザー名・パスワード保護、カメラID・パスワード保護、無線LANのWEPとWPA・WPA2セキュリティーモード、IPアドレスアクセス制限機能、プライバシーマスク機能

■ 運用・管理	
アプリケーション	Windows用Viewlaシリーズ36台同時視聴アプリ（ViewlaPC） iOS/Android用Viewlaシリーズ4台同時視聴アプリ（Viewla）
ブラウザ視聴	専用アプリ「Viewlaブラウザ」およびYouTubeライブに対応
アラーム通知機能	動体検知（検知エリア設定可能）、音声感知、FTP/SFTPまたはメールによるJPEGイメージの通信・アップロード、iOS・Androidのお知らせ機能（Viewlaのみ）
管理ツール・運用方法	カメラID・パスワードによるPlug＆Play、FTP経由のファームウェア更新、ビデオアクセス＆マルチカメラ管理用ソフト(ViewlaPC、Viewla)

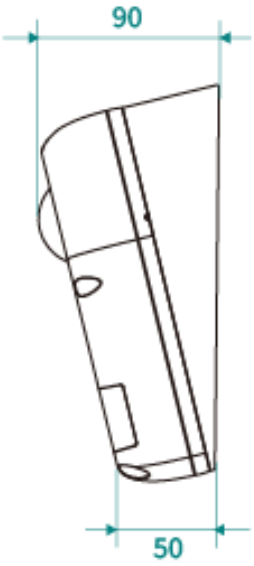
■ その他	
電力／電源	PoEまたはDC12V/1A、AC100～240V（50/60Hz）
最大消費電力	5.0W
消費電力	［昼モード］起動時：2.5W / ［夜モード］起動時：4.5W
動作温度	起動時 -20 ～ 50 ℃ / 作動時 -30 ～ 50 ℃
ハウジング	保護等級IP66 ※カメラ本体のLANケーブル部、付属品は防水仕様ではありません。
本体サイズ・重量	75 × 163 × 50 mm（本体のみ） 75 × 163 × 90 mm（ブラケット装着時） 446g（本体＋ブラケット※アダプター重量含まず）
付属品	電源アダプター（1.5m）、ID・パスワードカード、かんたんインストールガイド、LANケーブル（ストレート1.5m）、ブラケット用ネジ、壁用ネジ・アンカー、ゴムカバー、六角レンチ、ブラケット、カメラ作動中ステッカー
その他	RoHS10準拠製品、NDAA準拠製品

SOLID CORPORATION Copyright © Solid Corporation All Rights Reserved.

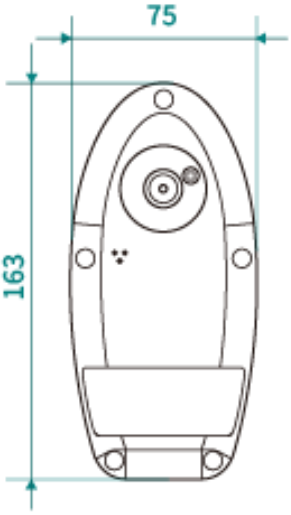
2026/10/5

■ 本体寸法図（mm）

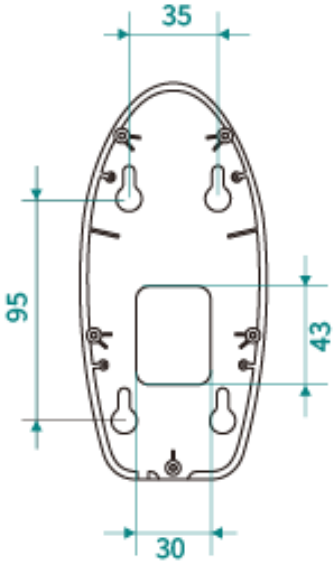
［側面］



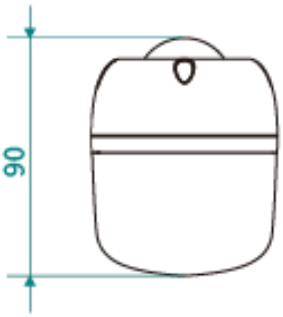
［正面］



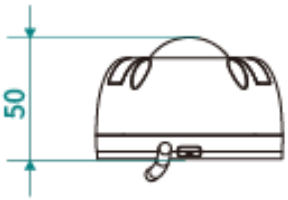
［背面］



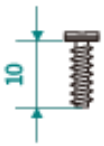
［天面］



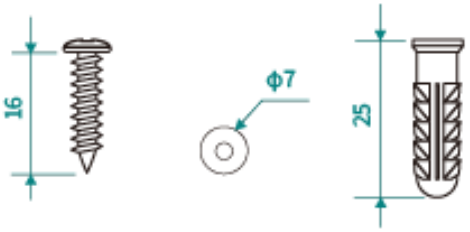
［底面］



プラケット用ネジ



壁用ネジ・アンカー



SOLID CORPORATION Copyright © Solid Corporation All Rights Reserved.