



INDEX

Numerics

802.1x window

- EAP-FAST configuration [5-11](#)
- EAP-PEAP configuration [5-11](#)
- EAP-TTLS configuration [5-11](#)
- enable 802.1x [5-10](#)
- EPA-TLS configuration [5-10](#)
- overview [5-10](#)

A

About link [1-5](#)

Account Initialization window

- options [7-2](#)

action

- triggered by event [4-19](#)

action, triggered by event [4-24](#)

ActiveX controls [1-4](#)

Administration windows [7-1, 8-1](#)

alert, trigger types [4-26](#)

Alert Notification window

- options [4-26](#)
- overview [4-24](#)

app

- configuring [6-6](#)
- description [6-1](#)
- enabling [6-1](#)
- installing [6-5](#)
- license, installing [6-5](#)
- running [6-7](#)
- stopping [6-7](#)
- uninstalling [6-8](#)

App Configuration window

- options [6-1](#)
- overview [6-1](#)

application manager, restoring [6-8](#)

Application Manager windows [6-1](#)

App License window

- options [6-2](#)
- overview [6-2](#)

App Setup window

- options [6-3](#)
- overview [6-3](#)

audio

- settings [4-13](#)

B

backing up, configuration of IP camera [7-4](#)

Basic Settings window

- options [5-2](#)
- overview [5-1](#)

bit rate, of video [4-13](#)

Bonjour, enabling on camera [5-7](#)

brightness [3-4](#)

C

camera settings, controls in Camera Video/Control window [3-4](#)

Camera Settings window

- options [4-15](#)
- overview [4-14](#)

Camera Video & Control window

- accessing [3-1](#)

- description [1-5](#)
- displaying [1-4](#)
- configuration windows
 - 802.1x window [5-10](#)
 - accessing [1-2](#)
 - Administration windows [7-1](#)
 - Alert Notification window [4-24](#)
 - App Configuration window [6-1](#)
 - Basic Settings window [5-1](#)
 - Camera Settings window [4-14](#)
 - Device Processes window [7-7](#)
 - Discovery Settings window [5-6](#)
 - Event Notification window [4-18](#)
 - Feature Setup windows [4-1](#)
 - Firmware Settings window [7-6](#)
 - Initialization window [7-1](#)
 - IO Ports Settings window [4-17](#)
 - IP Addressing window [5-3](#)
 - IP Filter Settings window [5-12](#)
 - Local Log window [8-4](#)
 - Local Storage window [4-27](#)
 - Log Setup Settings window [8-1](#)
 - Log windows [8-1](#)
 - Maintenance Settings window [7-4](#)
 - Medianet window [5-7](#)
 - Network Setup windows [5-1](#)
 - Password Complexity window [7-8](#)
 - QoS Settings window [5-13](#)
 - SNMP Settings window [5-8](#)
 - Streaming Settings window [4-1](#)
 - Time Settings window [5-5](#)
 - User Settings window [7-3](#)
 - Video Overlay Settings window [4-16](#)
- configuring, app [6-6](#)
- connecting, to the IP camera
 - after the first time [1-2](#)
 - for the first time [2-1](#)
 - PC requirements for [1-3, 2-1](#)
 - secure connection [1-3](#)

- contrast [3-4](#)

D

- date and time
 - configuring manually [5-5](#)
 - updating through NTP server [5-5](#)
- day
 - filter [4-14](#)
 - mode [4-14](#)
- daylight saving time, adjustment for [5-5](#)
- Device Processes window
 - options [7-8](#)
 - overview [7-7](#)
- DHCP, obtaining IP address through [2-1, 5-4](#)
- Differentiated Services (DiffServ) [5-13](#)
- Discovery Settings window
 - options [5-7](#)
 - overview [5-6](#)
- DNS server
 - primary [5-4](#)
 - secondary [5-4](#)
- dual streaming [4-1](#)

E

- e-mail notification
 - configuring [4-21, 4-22](#)
 - for alert [4-26, 4-27](#)
 - From field [4-23, 4-27](#)
 - recipients [4-22, 4-27](#)
- event
 - actions
 - email notification [4-19, 4-24](#)
 - FTP notification [4-19, 4-25](#)
 - HTTP notification [4-19, 4-25](#)
 - output port state change [4-19, 4-24](#)
 - syslog server message [4-19, 4-24](#)

- notification
 - from health trigger [4-24](#)
 - from system trigger [4-18](#)
- trigger types [4-20](#)

Event Notification window

- options [4-20](#)
- overview [4-18](#)

event triggering, enabling for app [6-6](#)

F

factory default configurations, resetting [7-5](#)

factory default configurations, restoring [7-5](#)

Feature Setup windows [4-1](#)

- Local Storage [4-27](#)

firmware

- upgrading [7-6, 7-7](#)
- version in IP camera [7-7](#)

Firmware Settings window

- options [7-7](#)
- overview [7-6](#)

focus and zoom controls [3-8](#)

FTP notification

- configuring [4-23](#)

G

gateway, for IP camera [5-4](#)

H

help, for IP camera windows [1-5](#)

Home window

- accessing [1-2](#)
- description [1-4, 1-5](#)
- displaying [1-4](#)

HTTP

- accessing camera through [1-3](#)

- allowing access through [2-2, 7-2](#)

- default port [7-2](#)

- port [7-2](#)

HTTPS

- accessing camera through [1-3](#)

- allowing access through [7-2](#)

- default port [7-2](#)

- port [7-2](#)

I

Initialization window

- overview [7-1](#)

input ports, state change [4-18](#)

installing

- app [6-5](#)
- app license [6-5](#)

IO Ports Settings window

- options [4-18](#)
- overview [4-17](#)

IP address

- controlling access by [5-12](#)
- default for IP camera [1-3, 2-1](#)
- fixed [5-4](#)
- obtaining from DHCP server [2-1](#)
- obtaining through DHCP [5-4](#)
- static [5-4](#)

IP Addressing window

- options [5-3](#)
- overview [5-3](#)

IP camera

- accessing through a web browser [1-2, 2-1](#)
- connecting to after the first time [1-2](#)
- connecting to for the first time [2-1](#)
- controlling access to [5-12](#)
- day mode [4-14](#)
- logging in to [1-4](#)
- logging out of [1-4](#)
- MAC address [7-7](#)

- name [5-2](#)
- night mode [4-14](#)
- overview [1-1](#)
- rebooting [7-5](#)
- restarting [7-5](#)
- restoring factory default configurations [7-5](#)
- time zone [5-5](#)
- windows [1-2, 1-5](#)

IP Filter Settings window

- options [5-12](#)
- overview [5-12](#)

L

live video

- viewing
 - through home window [3-1](#)
 - through third-party device or software [3-1](#)

See also video

Local [4-27](#)

Local Log window

- options [8-4](#)
- overview [8-4](#)

Local Storage window, overview [4-27](#)

log file

- sending to Syslog server [8-2](#)
- storage of [8-1](#)
- viewing [8-4](#)

log in, to IP camera [1-4](#)

log out, of IP camera [1-4](#)

Log Setup Settings window

- options [8-2](#)
- overview [8-1](#)

M

MAC address, of IP camera [7-7](#)

Maintenance Settings window

- options [7-5](#)
- overview [7-4](#)

Medianet window

- Enable Flow Metadata [5-8](#)
- overview [5-7](#)

microphone

- use [4-14](#)

motion detection

- controls [3-7, 3-10](#)
- enabling [3-7](#)
- sensitivity [3-8](#)

multicast

- address [4-12](#)
- enabling [4-12](#)
- port [4-12](#)

N

name, of IP camera [5-2, 7-7](#)

Network Setup windows [5-1](#)

night

- filter [4-14](#)
- mode [4-14](#)

O

output ports

- power on state [4-18](#)

P

password

- complexity [7-8](#)
- configuring requirements for [7-8](#)
- for primary SMTP server [4-22](#)
- for secondary SMTP server [4-22, 4-27](#)
- for SMTP server [4-27](#)

- for user [7-4](#)
- hardening [7-8](#)
- requirements for [2-2, 7-4](#)

Password Complexity window

- options [7-8](#)
- overview [7-8](#)

port number [1-3](#)

processes

- descriptions [7-8](#)
- stopping [7-7](#)

Q

QoS Settings window

- options [5-13](#)
- overview [5-13](#)

quality of service [5-13](#)

R

rebooting, IP camera [7-5](#)

Refresh link [1-4](#)

resetting, factory default configurations [7-5](#)

restarting, IP camera [7-5](#)

restoring, factory default configurations [7-5](#)

S

saturation [3-4](#)

secure connection [1-3](#)

security

- controlling processes [7-7](#)
- password hardening [7-8](#)
- stopping processes [7-7](#)

Setup window

- description [1-5](#)
- displaying [1-4](#)

sharpness [3-4](#)

SNMP, configuring [5-8](#)

SNMP Settings window

- options [4-29, 5-8](#)
- overview [5-8](#)
- SNMP v2c [5-8](#)
- SNMP v3 [5-9](#)

SSH

- allowing access through [7-2](#)
- alternative port [7-2](#)
- default port [7-2](#)

Streaming Settings window

- options [4-12](#)
- overview [4-1](#)

subnet mask, of IP camera [5-4](#)

Syslog server [8-2](#)

T

text overlay, on video [4-17](#)

Time Settings window

- options [5-5](#)
- overview [5-5](#)

time stamp, on video [4-17](#)

time zone, of IP camera [5-5](#)

trigger

- for alert [4-26](#)
- health [4-24](#)
- system [4-18](#)

trigger, for event [4-20](#)

U

uninstalling app [6-8](#)

user, password [7-4](#)

user name, requirements for [7-3](#)

User Settings window

- options [7-3](#)
- overview [7-3](#)

V

video

- bit rate [4-13](#)

- codec, controls in Camera Video/Control window [3-1](#)

- primary stream [4-1](#)

- quality [4-13](#)

- resolution, controls in Camera Video/Control window [3-1](#)

- secondary stream [4-1](#)

- text overlay [4-17](#)

- time stamp on [4-17](#)

- viewing live

 - through Home window [3-1](#)

 - through third-party device or software [3-1](#)

- See also* live video

video codec

- display in Streaming Settings window [4-13](#)

video image

- optimizing for lighting condition [4-14](#)

Video Overlay Settings window

- options [4-17](#)

- overview [4-16](#)

video resolution, configuration guidelines [4-1](#)View Video link [1-4](#)