

# 2,1-iaãàìèèñãëüíäy ñàòããy èàìàðà Pelco Sarix™ IDE20

Åññèííðìèçáíãèòãëüíüã ñàòããüã ìãããè èóííëüííãí òèìà IDE20 èíííàìèè Pelco by Schneider Electric c òãñííèíãèè Sarix ìñíàùáíü ìðìòãñííðì Extended Platform (EP) è ìãóò ìíòããëýòüñy ñ ìðããóñòãííãèãííè èííèãèòãè àèããíããèèèèè. Ýòè èàìàðü èìãò 1/3-ãðèííãé CMOS-ñáííð ñ ìðìãðãñèãííè ðãçããðòèé è WDR, ÷óãñòãèòãëüííòü äì 0,03 èè è ìãñèìãëüííã ðãçðããáíèã 2,1 MPx. Íìè ìãóò èííèãèòããòüñy äãðèííãüãèòèãí 2,8-8 ì èèè ìíòããëýòüñy äãç íããí. Íãçããèñèí ìò ìãèòèèãòèè, ñàòããy èàìàðà ìããò ðããíòãòü à ðãæèìã «ãáíü-íí-ü» è ìãðããããòü ì ñãòè äì 2 àèããí ìðìèíã à H.264 è/èè M-JPEG ñ ÷ãñòìòè äì 30 è/ñ è ðãçðããáíèã HD. Èðíã òíãí, IDE20DN èìãò äãòãèòð äãèèãíèý, òðããíãíèã ãòíã/ãúòíã, ñèòò äëý MicroSD èãðò, ìíããðãèèãò PoE, à òãèèã òóíèòèè äãòìòèòèèðèíèèè (ABF) è óããèãííè ìãñòðìèèè èàìàðü ñ äãã-ãðãòãðã èèãí ñ ìííüð Ì Pelco Endura èèè Milestone XProtect.

Èííèãèòíã èóííëüííã IP-èàìàðü ñãðèè ID ìðããíãçíã-ãíü äëý ðããíòü à äìòðè ìíãüãíèè à ñíòããã ñãòããíè àèããíèòãòü. Íìè èñíèèçòòò 1/3-ãðèííãé CMOS-ñáííð ñ ìðìãðãñèãííè ðãçããðòèé, ñííííãíü ðããíòãòü à àèìèè-ãñèí àèãíãçíã (WDR) äì 60 äÄ è ìòèè-ãòñy äññèè ìòíèãíèè ñèãíèè/òóì 50 äÄ. Áèãñíãðy ìðèìãíèèè òèðìãíèè òãñíèíèè Sarix&trade;, èãæãy ñàòããy èàìàðà ñãðèè èìãò ìíãüòãííòò ÷óãñòãèòãëüííòü, èìòðãy à óããòíí ðãæèìã ñíòããëýãò 0,5 èè, à à ìííòðìííí ñ ðãç; 0,25 èè. Áíèãã òíãí, ãñèè àèòèèèðèíãí ðãæèìã ìãñíèèèè èãðòíã Sense-UP, ñãòòí-òãñòãèòãëüííòü èàìàðü ìíãüòãòñy äì 0,12/0,03 èè, ñíòããòñòãííí.

### Íñíááííñòè ìääèè IDE20 ñ ðíòáñíðí Extended Platform

Á ñíñòàà ñáðèè ID áðíäÿò ñáòááúá ìääèè ñ ðàçðáøáíèàì ìò 0,5 àì 3 MPx, ìáíàèì òìèüèì 2,1-ìääàìèèñáèüíúá èàìáðú IDE20DN èìáðò áíèáá ìüíúé ðíòáñíðí Extended Platform (EP), èìòíðúé ìçáíèÿáò òíðìèðíáàòü è ìáðáááàòü ìí ñáòè áíèüøáá èíèè-áñòáì èàáðíá, -àì ó áíàèíáíá ñí ñðááíèíüèè ìáðáìáòðáìè á ñóíæèð òñèíáèÿò àèááíááèðááíèÿ. Íáíðèíáð, ìðè ìàèñèìáèüííì ðàçðáøáíèè á òíðìáòáð H.264 è M-JPEG ñáòáááÿ èàìáðà ñ EP ìááñíá-èáááð ñèíðíñòü 30 é/ñ. Èðííá òíáì, ðíòáñíðí Extended Platform ðáñøèðÿáò áíçííæííñòè èíòáèèáèòóàèüííé àèááíááèèèèè è ìðèíáíÿáòñÿ á áííèíáíèè è ðáòííèíáèè Pelco Sarix®; èìòíðáÿ ìááñíá-èáááð ìáúøáíóð -óáñòáèðáèüííñòü èàìáð ìðè èðáíé ìñááíáííñòè, áñíèíèð ñèíðíñòü òíðìèðíááíèÿ àèááì è ìáðááá-ó òááòíèíðáèòóííá èçíáðáæáíèÿ.

### Ðáñøèðáííúá áíçííæííñòè áíàèèçà àèááíèçíáðáæáíèè

IDE20DN «ááíü-íí-ü» ñ ðíòáñíðí Extended Platform áóáóò ìñíááíí ÿóðáèèèáíü á ñíñòááá ñáòááúò àèááíñèñòáì, ìíñèíèüèò á ìèð ðááèèçíááíü èíòáèèáèòóàèüíúá àèááíðèòíü ìáðááíðèè è áíàèèçà àèááíèçíáðáæáíèè. Á çááèñèííñòè ìò ìíàèèèèèèèè, èàìáðú ñ EP ìíáóò ìíòááèÿóñÿ ñ ìááòñòáííáèáííüè èííèèáèòáì àèááíáíáèèèèèè Pelco Analytic Suites è ObjectVideo® (OV) Analytic Suites. Ýòè èííèèáèòü àèèð-àðò ááòáèòíðü ìáðáñá-áíèÿ èðáüèè ìðááèèáííé çííü, áàèæáíèÿ -áíèááè á ìáíðááèáíèè, ìáðáòíí ìðááèèüííó, ìáðáíáúáíèÿ ìáúáèòíá è ò.á. ìðè ÿòíì èàæááÿ ñáòáááÿ èàìáðà ìíæáð èìáòü ñòáíááðòíüè èèè ðáñøèðáííüè èííèèáèò àèááíáíáèèèèèè. Íáíðèíáð, IDE20DN ìíçáíèÿáò ìíáñ-èòáòü èíèè-áñòáì èðááè, áðíáÿüèð/áñòíáÿüèð á çííó, àèòèáèðíáàòü ñèáíáè òðááíáè ìðè ìííüòèá ìð-è èàìáðú, ìðáááèèèòü ìàèè-èá ááñíóíçííó ááúáé è áð.

### Ííèíüé ìááíð ìáñòðíáè èá-áñòáá àèááì è ìáðáìáòðíá

Äèÿ ìðèìáèüííáì èñíèèçíááíèÿ ðáñòðñíá ñáòááíé àèááíñèñòáìü è ìáúøáíèÿ ÿóðáèèèáííñòè àèááíááèðááíèÿ, èàìáðú Pelco IDE20 ìíçáíèÿðò ìíáðáòíðò ìáñòðíèòü ìáðáìáòðü àèááíèçíáðáæáíèÿ áì òðáíñèÿòèè àèááíííòíèíá ìí ñáòè. Óáè, ìíæíí áñáðáòü ñòáíááðò ñæáðèÿ àèááì H.264 èèè M-JPEG, ðàçíúá ááðèáíóð ðàçðáøáíèÿ èááðà ìò 1920x1080 ìèèñ. áì 320x240 ìèèñ., òíðìáòííá ñííòíóáíèá - 4:3, 5:4 è 16:9, òðáèìðáèò. Íáðÿáò ñ ÿòèì, èàæááÿ ñáòáááÿ èàìáðà ìááñíá-èáááð áíçííæííñòü ìáñòðíèèè èá-áñòáá àèááì ìí òñèíáèÿì ìñááíáííñòè çà ñ-áò ìðèíáíèÿ áñíèíèíèíðíòííáì ÿèáèòðííáì çàòáíðá, òóíèèèè èííáííáòèè òíííáíé çáñááòèè è ááòííáòè-áñèíáì ááèáíá ááèíáì (AWB).

### Äáóòííòíèíááÿ ñáòáááÿ òðáíñèÿòèÿ àèááíèçíáðáæáíèÿ

### Èáè è áðóáèá èàìáðú ñáðèè ID, ááóòíáááìèèñáèüíúá IDE20

īāōō īāōāāāāōōū īī nāōē āī 2 īīōīēīā āēāāī īāīīāōāīāīīī, īōē-āī ēāē ā  
ōīōīāōā H.264, ōāē ē ā M-JPEG. Īōē ēpāīī āēāīōēōīā nāōōēy, āēāāīīōīēē  
īīāōō āūōū nēīīōēāōōēōīāāīū n ḡāçēē-īūī ḡāçḡāāīēāī, -āñōīōīē ēāāōīā,  
āēōōāēōīī ē nōōōēōōīē GOP (Group of Pictures) āēy īāāñīā-āīēy  
īāēñīēāēūīī yōōāēōēāīīāī ḡāōōēēā. Īōē yōīī nāōāāy ēāīāōā īīçāīēyāō  
īīāōāōīōō nēñōāīū āēāāīāāēpāāīēy īāñōōīēōū īāōāīāōōū īāōāīāī  
āēāāīīōīēā īōīēçāīēūīī, ā ḡāōāēōāōēñōēēē āōīōīāī &ndash; ā çāēēñēīñōē īō  
īāōāīāī.

Éīōāāōēōīāāīūē ēīīēāēō IDE20 ē āīçīāēīñōū āūāīōā īāúāēōēāā

Éōīēūīāy nāōāāy ēēīāēēā ID20 ēīīāīēē Pelco āēēp-āāō ā nāāy ēāīāōū IDE20DN8-1 n  
īāāāīēēñāēūīū āāōēōīēāēūīū īāúāēōēāīī n ōīēōñīūī ḡāññōīyīēāī 2,8-8  
īī, īīēīñōūp āīōīāūā āēy ēīñōāēēyōēē ē ḡāāīōū ā nīñōāāā īōōāīīē  
āēāāīñēñōāīū. Āēy āōōāēō īīāēōēēāōēē IDE20 īōāāōñīōōāīā āīçīāēīñōū  
īīāāīōā īāāāīēēñāēūīīāī īāúāēōēāā n ō-āōīī nīāāūāīīñōē nōāīū ē ōñēīāēē  
ñūāīēē: nāōāāy ēāīāōā nīāīāñōēīā n āāōēīāúāēōēāāīē n CS-ēōāīēāīēāī  
ēīīāīēē Pelco nāōēē 13M ēēāī īīāōō āūōū āīōēīīēāēōīāāīā īōēēīē  
ēīīāīēē Fujinon, īāīōēīāō, YV2.7x2.2SA-SA2, YV2.8x2.8SA-SA2,  
YV4.3x2.8SA-SA2, YV3.3x15SA-SA2 ē āō.

Ōāāēāīūē īīēōīōēīā āēāāī ē īīāāāōēāēā Unicast/Multicast

Āāā-ēīōāōōāēñ Pelco IDE20  
īīçāīēyāō īñōūāñōāēyōū -āōāç āāā-āōāōçāō ōāāēāīūē īīēōīōēīā ā  
īōēūōēyēōāīīī ḡāæēīā āī 16 ēāīāō īāīīāōāīāīī ā īōāāāēāō āāēīē VLAN.  
Çā n-āō īīāāāōēēē nīāōāīāīūō nāōāāūō īōīōīēīēīā, īīē āāōīāōē-āñēē  
ēīīōēāōōēōōōpōñy ē yōōāēōēāīī ē āāçīāñīī ōōīēōēīēōōpō ā IP-nāōē. Ā  
ḡāæēīā Unicast, nāōāāy ēāīāōā īōāāīñōāēyāō ōāāēāīūē āīñōōī ē āēāāī  
īāīīāōāīāīīī īā āīēāā -āī 20 īīēūçīāāōāēyī, ā ā Multicast āēāāī n IDE20DN ā H.264 āīñōōīīī īāīāōāīē-āīīīō -ēñēō ēēēāīōīā.

Çāīēñū ē ḡāīāīēā āēāāīāāīūō īā ēāōōāō Micro SD

Ā īōēē-ēā īō ḡyāā āīāēīāīā, ēōīēūīūā  
ēāīāōū yōīē nāōēē ēīāpō īā ōīēūēī ōōāāīæīūē āōīā āēy īīāēēp-āīēy  
īōōāīīāī āāō-ēēā ē ḡāēāēīūē āūōīā āēy ōīōāāēāīēy āīāōīēī  
ēñīēīēōāēūīū ōñōōīēñōāīī, īī ē nīāāæāīū nēīōīī āēy ēāōō īāīyōē  
ōīōīāōā Micro SD. Īā īēō nāōāāy ēāīāōā nīīñīāīā çāīēñūāāōū ē ḡāīēōū  
ōōāāīæīūā āēāāīīñēāāīāāōāēūīīñōē, ēñēēp-āy īīōāōp āāīūō īōē  
ēōāōēīāōāīāīīī īāōōāīēē nāyçē n FTP-nāōāāōīī.

ḡāāīōā ēāīāōū īīā ōīōāāēāīēāī Pelco Endura ē āōōāīāī Īī

Āāōōīāāāīēēñāēūīūā īīāēē nāōēē ID  
īīēīñōūp ēīōāāōēōīāāīū ā nāōāāōp nēñōāīō Pelco Endura ē Īī Digital  
Sentry, ēīōīōūā īīçāīēyōō īīēūçīāāōāēyī ōāāēāīīī īāñōōāēāāōū ēāīāōū ē  
ēā-āñōāī āēāāīēçīāōāēāīēāī, īñōūāñōāēyōū īīēōīōēīā ōāēōūāāī āēāāī,  
çāīēñū, īīēñē ē īōīāōāæāīēā āōōēāā. Īīñēīēūēō āōōēōāēōōōā āīōōōāīāāī  
Īī Sarix IDE20 īōēōūōā, nāōāāy ēāīāōā īīæāō āūōū ēīōāāōēōīāāīā ā  
āōōāēā īōēēīæāīēy ē/ēēē āēāāīñēñōāīū, ḡāāīōāpūēā īīā ōīōāāēāīēāī Īī  
Pelco ēēē nōīōīīēō īōīēçāīēēōāēāē. Īāīōēīāō, āēy nīçāāīēy nāōāāūō  
nēñōāī āēāāīāāēpāāīēy n īāīāōāīē-āīīūī -ēñēīī ēāīāō, īīæīī  
ēñīēūçīāāōū īōīāōāīīīā īāāñīā-āīēā XProtect ēīīāīēē Milestone,  
ēīāpūāā ḡōñēōēōēōīāāīūā ēīōāōōāēñū ē īīāāāōæēāāpūāā IP-ōñōōīēñōāā  
āīēāā -āī 74 īōīēçāīēēōāēāē.

Āūñōōūē īīōāæ ē īāñōōīēēā IDE20 īā īāúāēōā

Āēāāīāāōy īōīāōīāīīē ēīīñōōōēēē,  
ēīñōāēēyōēy yōīē ēōīēūīēē ēāīāōū çāīēīāāō n-ēōāīīūā īēīōōū. Īōē  
ōñōāīīāēā āīōōōē īīāūāīēy āīçīāēāī āōāçīē/īāēēāāīēē īīōīēī-īūē īīōāæ IDE20DN,  
ā āēy īīāāñīē, ōāēīāīē ēēāī īāñōāīīē ōñōāīīāē ēīāpōñy īīōēīāēūīūā  
ēōīōōāēīū. Īāōyāō n āīçīāēīñōūp ōāāēāīīē īāñōōīēēē ēçīāōāæāīēy n  
nāōāāīāī ĪĒ, ēāīāōā īīæāō āūōū īāñōōīāīā ē īā īāñōā āā ḡāāīōū:  
īāīōēīāō, īāñōōīēēā çāāīāāī ōīēōñā īñōūāñōāēyāōñy āāōīāōē-āñēē īīñēā

íæàòèÿ ñíáòèàèúííé éíííè íà éíðíóñá è àèòèáàòèè óóíéòèè Auto Back Focus (ABF). Á äíííéíáíéá è ýóííó, ñáòáááÿ èàíáðà ñçáíéÿàò èíñòàèèÿóíðó áúáðàòú ñííííá ñíáà-è ìèòàðóááí íàíðÿæáíéÿ &ndash; íàíðÿíóð ìò èñðí-íéèà 24 Á íáðáíáííáí òíèà èèè ñ Ethernet (PoE). Íáéè-èá èíðáàðèðíáíííáí ðàçúáíà ñçáíéÿàò ñíáèð-èòú è IDE20DN äíííéíèòáèúííá àèñáññóáðú, íàíðèíáð, ááóñòíðíííáá àóáèí, HDD è äð.

Òáóíé-áñéèà òàðáèòáðèñòèèè íà ñáòááúá èàíáðú Pelco Sarix IDE20DN

Íáðáíáòðú

Çíà-áíéÿ

×óáñòàèòáèúííé ýéáíáíò:

1/3" CMOS-ñáíííð ñ íðíáðáññèáííé ðàçááðòèé

Ñòáíáàðòú ñæàòèÿ:

H.264

M-JPEG

Íàèñèíàèúííá ðàçðáðáíéá:

2,1 MPx (1920x1080 ìèèñ.)

Óðáéíðáéò:



Ýäèòðííúé çààíð:

1&ndash;1/100000 ñ

Îòíðáíèà ñèáíàé/ðóí:

50 äÁ

Áäèáíñ áäèíáí:

2000° äí 10000°K, AWB

Éíííáííàòèÿ áñòðá÷íé çãñáàòèè:

Âèè./áúèè.

Ðàñèèðáííúé äèíàè÷-áñèèé äèáíàçíí (WDR):

60 äÁ

Âñòðáííúé íáúáèòèà (ðíèüéí äèÿ èàíáðú ñíááèè IDE20DN8-1)

Áððéíéàëüíúé, íáãàíèñáëüíúé, 2,8-8 ì

Ëðáíéáíéà íáúáéòèää\*:

CS

Óíðàâéáíéà àâòíäèàððàãííé:

DC

Àâòíàòè÷áñèàÿ óíéóñèðíáéà:

Auto Back Focus (ABF)

Íàñòðíééà ðàéóðñà:

Ííáíðíò: 368°

Íàééíí: 160° (íò 10° äí 170°)

Áðàùáíéà: 355°

Àèääíáíàéèòèèèà:

Pelco Analytic Suites è ObjectVideo® (OV) Analytic Suites

Ñáòáâíá ïïäëëþ-áíèá:

Ethernet 100Base-TX, RJ-45, Auto MDI/MDI-X

Âáá-èíòáððáéñ:

Íðñìíòð ïáííáðáíáííí áí 16 èáíáð ÷áðáç ááá-áðáóçáð á ðáæèíá íóëüòèýèðáíá

Íïääáðæèääáìúá ñáòáâúá ïðíòíèíèú:

TCP/IP, UDP/IP, (Unicast, Multicast IGMP), UPnP, DNS, DHCP, RTP, RTSP, NTP, IPv4, SNMP, QoS, HTTP, HTTPS, LDAP (client), SSH, SSL, SMTP, FTP, MDNS (Bonjour)

Ííáííèüçíáàòáëüñèèé áíñòóí:

Áí 20 ïèüçíáàòáéáé ïáííáðáíáííí, íáíáðáíè-áííí ïðè øèðíèíááùáíèè (H.264)

Íïääáðæèääáìúá ýçúèè:



Δόνήεέ, αίεέεήεέ, ίαίάεέ, όδαιόόήεέ è äð.

Éíóääðäöëÿ èàìáðu á ñèñòáìù Pelco:

Endura 2.0 (èèè âúøá);

Digital Sentry 4.2 (èèè âúøá)

Ířäääðæêà ñèñòáìířé èíóääðäöèè:

Íòéðúòúé Pelco API

Ìèìèàèüíúà ñèñòáìíúà òðááíáàíèÿ è ĪË:

PC (Intel Pentium 4, 1.6 ĀĀö)

Windows XP/Vista èèè Mac OS X 10.4 (èèè âúøá)

RAM 512 MB

Ñàòááíé ĩðò 100 Ìáèò Ethernet

Microsoft Internet Explorer 7.0 (èèè âúøá) èèè Mozilla Firefox 3.0 (èèè âúøá)

Ðàçðåáíèà ýèðáíà 1024ð768 ĩèèñ. èèè âúøá, 16 èèè 32-áèòíúé öââò

Ñàòááÿ ááçříàñíñòù:

Ìàðřèüíàÿ çàùèòà

Òðááíæíúá áðíáú/áúðíáú:

1/1

Ëíèàèúííá òðáíáíèà ááíúð:

Ñéíò äëÿ èàðò ïàìÿòè òíðíàòà Micro SD

Ñáðáèñíúé áèääíáúðíä:

Mini jack, 2.5 mm

Ëíðíóñ:

Àèðíèíèé/íèàñòèè

Öááò:

Ááèúé

Ëóííè:

Íðitðà÷íúé &ndash; ïòáðÿ ñâàò 0%;

äùì÷àòúé &ndash; ïòáðÿ ñâàò ñïòáòñòàóò F1.0

Ýéâéòðïèòàíéâ èàíáðù:

Èĭ 24 Â ĩáðài. òíèà;

Power over Ethernet (PoE, IEEE 802.3af Ñlass 3)

ĭòðááéÿâíàÿ ĩùíñòù:

6 Âò

Äèàíàçíí ðááí÷èò òáĭĭáðàòóð è áèàæíñòè:

0°&hellip;+50°C

Äèàæíñòù 20-80% (áaç éííááíñàò)

Ãàáàðèòù:

D éóĭèà 12,7 ñì

Âñ:

0,9    (            )

\*                     :

Pelco: 13M2.2-6; 13M2.8-8; 13M2.8-12, 13M15-50;

Fujinon: YV2.7x2.2SA-SA2; YV2.8x2.8SA-SA2; YV4.3x2.8SA-SA2; YV3.3x15SA-SA2    .

                                     Pelco Sarix IDE20                               .                                            Pelco                                                                                                                                                                 ,                   ,                         

        :         IP                                              