

29

**MINISTERSTVO OBRANY SR
VELITEĽSTVO LOGISTIKY**

Č. p.: VeLog – 46 / 6 - 29 / 2008 - OMZ

Výtlačok číslo: 5

Počet listov: 2

Prílohy: 1/4

+ 1/1 došlo žiac

RÁMCOVÁ DOHODA č. KaVSÚ-4-673/2008

uzavretá podľa § 269 ods.2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a podľa § 11 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov medzi týmito zmluvnými stranami

**Článok I.
Zmluvné strany**

a) Kupujúci: Slovenská republika
Ministerstvo obrany SR
Kutuzovova 8
Bratislava

Zastúpený : **plukovník gšt. Ing. Juraj KRIŠTOFOVIČ**
veliteľ Veliteľ'stva logistiky

Vybavuje : Ing. Marián SKALICKÝ

☎ 0960/333 233,

☎ 0960/333 405

e-mail: marian.skalicky@mil.sk

IČO : 30845572
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
č.ú. 7000171215/8180

b) Predávajúci: AGE, spol. s r.o.
Sídlo: A. Hlinku 60
921 01 PIEŠŤANY

Zastúpený: Ing. Jaroslavom MIŠUROM
konateľom spoločnosti

Vybavuje: Ľubica PETRUŠKOVÁ

☎ 033/7741449, 7725629

☎ 033/7725646, 7725623

IČO: 31 106 251

IČ DPH: SK2020395619

Bankové spojenie: VÚB, a.s., Piešťany
číslo účtu: 85802-212/0200

Zapísaný v obchodnom registri : OS Trnava, odd.: Sro, vložka číslo: 585/T

Článok II. Osobitné ustanovenie

Slovenská republika, za ktorú koná Ministerstvo obrany SR, Veliteľstvo logistiky je verejným obstarávateľom a kupujúcim pre organizačné zložky Ministerstva obrany SR, jeho úrady a zariadenia ako aj pre ozbrojené sily SR.

Článok III. Predmet dohody

- 3.1. Predmetom tejto dohody je určenie zmluvných podmienok na dodávku „Audio a video techniky“ v cenách podľa článku IV. tejto dohody a počas jej platnosti.
- 3.2. Predmetná dodávka „Audio a video techniky“ bude uskutočňovaná na základe čiastkových kúpnych zmlúv, uzatváraných na základe tejto dohody a počas trvania platnosti a účinnosti tejto dohody medzi predávajúcim a kupujúcim. V súlade s tým sa predávajúci zaväzuje vždy na základe písomnej výzvy kupujúceho uzavrieť v lehote 30 dní odo dňa doručenia výzvy kúpnu zmluvu na dodávku konkrétneho predmetu plnenia. Podrobná špecifikácia predmetu plnenia bude uvedená v príslušnej čiastkovej kúpnej zmluve.
- 3.3. Konkrétne množstvo predmetu plnenia v jednotlivých rokoch bude závislé od výšky vyčleneného finančného limitu na tento nákup a bude uvedené v príslušných čiastkových kúpnych zmluvách. Pridelený finančný limit kupujúceho nemôže byť prekročený.
- 3.4. V prípade obmeny prístrojov a ich príslušenstva inovovanými radmi (náhradami) prístroja, alebo jeho doplnkového príslušenstva, je možné na základe dodatku k rámcovej dohode riešiť zámenny modelov a príslušenstva k nim do ukončenia platnosti tejto dohody.

Článok IV. Cena

- 4.1. Cena predmetu plnenia je stanovená dohodou v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a sú identické s cenami uvedenými predávajúcim v ponuke vo verejnej súťaži, na základe ktorej je uzavretá táto dohoda. Dohodnuté jednotkové ceny a špecifikácia predmetu dohody sú stanovené v Prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto dohody.
- 4.2. Cenu bude možné meniť len v odôvodnených prípadoch napr. pri podstatnej zmene právnej úpravy, ktorá má dopad na tvorbu ceny (napr. DPH), náraste prevádzkových nákladov, inflácii, prepočte na EUR atď. Zmena ceny musí byť doložená časovou a príčinnou súvislosťou. Zmena ceny musí byť vzájomne odsúhlasená zmluvnými stranami. Každá zmena cien musí byť vykonaná formou písomného dodatku k tejto rámcovej dohode na základe súhlasu oboch strán.
- 4.3. Predpokladaná celková hodnota dodávok tovaru za celé obdobie trvania rámcovej dohody v rokoch 2008 a 2009 je 9.381.000,- Sk bez DPH (audiotechnika = 3.400.000,- Sk, videotechnika = 919.000,- Sk, digitálne videokamery = 2.040.000,- Sk a farebné televízne prijímače = 3.022.000,- Sk).
- 4.4. Do ukončenia platnosti tejto rámcovej dohody, na základe obojstranného súhlasu vyjadreného podpisom oboch zmluvných strán, je možné dodatkom k tejto dohode riešiť zámenny modelov a ich príslušenstva inovovanými radmi predmetného prístroja alebo doplnkového príslušenstva pri dodržaní cenovej hladiny, to znamená pri dodržaní pomeru ceny starého modelu k cene maloobchodnej (pultovej) prístroja, tento rozdiel v dobe uzatvorenia tejto dohody bol 12 %. Kupujúci má právo preveriť si výšku odporúčenej maloobchodnej ceny nových modelov. V prípade nedosiahnutia dohody nebude nový model akceptovaný kupujúcim.
- 4.5. Predávok na cenu nebude poskytnutý.
- 4.6. Predávajúci a kupujúci sa dohodli, že dodávky tovaru i fakturácia sa môžu uskutočniť po častiach.

Článok V.

Podmienky čiastkovej kúpnej zmluvy

5.1. **Doba platnosti čiastkovej zmluvy** bude dohodnutá v príslušnej čiastkovej kúpnej zmluve.

5.2. Kúpna cena a platobné podmienky:

- a) Kúpna cena za predmet plnenia bude stanovená dohodou v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Kúpna cena predmetu plnenia pre rok 2008 vyplýva z ponuky predávajúceho a je uvedená v Prílohe č. 1 Rámcovej dohody. Cenu bude možné meniť v ďalšom období v súlade s rámcovou dohodou.
- b) V čiastkovej kúpnej zmluve na príslušné obdobie bude uvedená jednotková cena tovaru a celková cena s DPH.
- c) Po dodaní predmetu plnenia a jeho prevzatí v mieste plnenia vystaví predávajúci faktúru a odošle ju najneskôr do 14 dní na adresu kupujúceho vo dvoch výtlačkoch. K faktúre je predávajúci povinný priložiť potvrdený dodací list a preberací zápis. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, v znení neskorších predpisov, doplnené o:
 - a) číslo príslušnej objednávky
 - b) označenie banky a číslo účtu, na ktorý má byť platené
 - c) celkovú cenu za poskytnutú službu
- d) Kupujúci uhradí oprávnene účtovanú sumu do 30 dní odo dňa doručenia faktúry. Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania zaplatenej sumy z účtu kupujúceho.
- e) Kupujúci je oprávnený vrátiť predáváčemu faktúru, ktorá neobsahuje náležitosti podľa zákona č.222/2004 Z.z. o DPH v znení neskorších predpisov a tejto dohody. Predávajúci je povinný faktúru opraviť, príp. vyhotoviť novú faktúru. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota jej splatnosti a začína plynúť až po doručení opravenej (novovyhotovenej) faktúry.
- f) Ďalšie podmienky budú dohodnuté v čiastkovej kúpnej zmluve.

5.3. Miesto a spôsob plnenia, dodacia lehota a dodacie podmienky:

- a) Konkrétne miesto dodávky tovaru bude dohodnuté v čiastkovej kúpnej zmluve.
- b) Predávajúci je povinný dodať tovar do miesta plnenia v termíne, stanovenom v čiastkovej kúpnej zmluve. Dodať tovar je možné postupne (čiastkové plnenie). Pri čiastkovom plnení je možné vykonávať aj platby za dodaný tovar na základe samostatných faktúr.
- c) Dodacie podmienky predmetu zmluvy budú stanovené v čiastkovej kúpnej zmluve.
- d) Spôsob dodania a prevzatia predmetu zmluvy v mieste plnenia bude upravený v čiastkovej kúpnej zmluve.

5.4. Kvalita tovaru, záruka, zodpovednosť za vady a za škodu:

- a) Predávajúci je povinný dodať tovar v množstve, v kvalite a vo vyhotovení stanovenom v čiastkovej kúpnej zmluve.
- b) Predávajúci poskytne záruku na predmet plnenia 24 mesiacov.
- c) Záručné podmienky, zodpovednosť za vady a zodpovednosť za škodu budú stanovené v čiastkovej kúpnej zmluve.

5.5. Porušenie čiastkovej zmluvy, sankcie:

- a) Nedodržanie záväzku dodania tovaru v dohodnutom množstve, kvalite a termíne zo strany predávajúceho budú zmluvné strany považovať za podstatné porušenie čiastkovej kúpnej zmluvy (§ 345 ods. 2 Obchodného zákonníka).
- b) V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia, dohodnutý v čiastkovej kúpnej zmluve, uhradí kupujúceму zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny nedodaného tovaru za každý deň omeškania a v prípade, že predávajúci nevybaví uplatnenú reklamáciu v dohodnutej dobe, zaplatí kupujúceму zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.
- c) V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry uhradí tento predávajúceму úrok z omeškania vo výške 0,03 % z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.
- d) Zmluvné pokuty a sankcie dohodnuté čiastkovou kúpnu zmluvou hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda.

- e) Dohodnuté zmluvné pokuty a sankcie je povinná strana zaplatiť strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok VI. Záverečné ustanovenia

- 6.1. Táto dohoda sa uzatvára na dobu určitú do 31.12.2009.
- 6.2. Odstúpiť od tejto dohody je možné:
- v prípade podstatného porušenia tejto dohody alebo čiastkovej kúpnej zmluvy, ktorá bude uzatvorená na základe tejto rámcovej dohody. Za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti na strane kupujúceho sa považuje viac ako štrnásť denné omeškanie kupujúceho s úhradou účtovanej sumy podľa bodu 5.2. písm. e) tejto dohody; za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti na strane predávajúceho sa považuje porušenie niektorej z jednotlivých povinností uvedených v článku V. tejto dohody;
 - v ostatných prípadoch podľa ustanovení Obchodného zákonníka.
Účinky odstúpenia od tejto dohody nastanú dňom, kedy bude písomné odstúpenie odstupujúceho účastníka doručené druhému účastníkovi.
- 6.3. Ak odstúpi niektorá zo zmluvných strán od tejto dohody, účastníci dohody stanovujú svoje práva a povinnosti, trvajúce aj po odstúpení od zmluvy, takto:
- účastníci dohody vstúpia bezodkladne do rokovania za účelom vyriešenia ich vzťahov,
 - kupujúci je povinný do 14 dní odo dňa, kedy nastanú účinky odstúpenia a na základe výzvy predávajúceho, vrátiť predávajúcemu všetok tovar za ktorý ešte nezaplatil, o vrátení tovaru sa spíše zápisnica,
 - účastník, ktorý porušil zmluvnú povinnosť, ktorej porušenie bolo dôvodom odstúpenia od tejto dohody, je povinný druhej strane nahradiť náklady spojené s odstúpením; tým nie je dotknutý nárok na náhradu škody, ani povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu.
- 6.4. Túto dohodu možno vypovedať písomnou výpoveďou s dodržaním 3-mesačnej výpovednej lehoty, ktorá začne plynúť nasledujúcim dňom po doručení výpovede druhému účastníkovi dohody.
- 6.5. Zmeny a dodatky tejto dohody je možno vykonávať iba formou písomnej dohody obidvoch účastníkov dohody, ktorá bude neoddeliteľnou súčasťou tejto dohody.
- 6.6. Predávajúci sa zaväzuje akceptovať prípadné požiadavky kupujúceho v súlade s § 13 zákona č.11/2004 Z.z. o obrannej štandardizácii, kodifikácii a štátnom overovaní kvality výrobkov a služieb na účely obrany.
- 6.7. Ak nie je dohodnuté v tejto dohode inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce ustanoveniami Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 6.8. Dohoda nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu zástupcami obidvoch účastníkov dohody.
- 6.9. Dohoda je vyhotovená v piatich rovnopisoch. Predávajúci obdrží 2 výtlačky a kupujúci obdrží 3 výtlačky.

V Piešťanoch, dňa 9.06.08

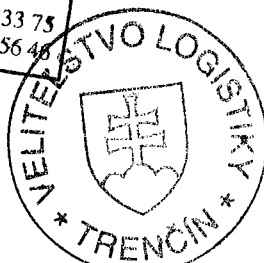
V Trenčíne, dňa 5.6.2008

Za predávajúceho

Za kupujúceho

Ing. Jaroslav MIŠURA
konateľ spoločnosti

AGTE® s.r.o.
Hlinku 60 tel. 033 / 76 233 75
921 01 Piešťany fax: 033 / 77 256 48



plukovník gšt. Ing. Juraj KRÍŠTOFOVIČ
veliteľ

1. Cena predmetu dohody

Časť 1. Audiotechnika

Audiotechnika:	cena/ks bez DPH	DPH pri 19% sadzbe DPH	Cena s DPH za kus v SK	Zľava s MOC (pultovej ceny) v %
A	B	C	B+C	D
1.1. Rádioprijímač s CD Philips AZ 1816	1 504,20	285,80	1 790,00	12
1.2. Rádiomagnetofón s MP3 Philips AZ 3068	2 428,57	461,43	2 890,00	12
1.3. Audioveža – typ A Philips MCM 726	4 277,31	812,69	5 090,00	12
1.4. Audioveža – typ B Philips MCM 760	5 705,88	1 084,12	6 790,00	12
1.5. Audioveža – typ C Philips MCD 708	8 369,75	1 590,25	9 960,00	12

Časť 2. Videotechnika

Videotechnika	cena/ks bez DPH	DPH pri 19% sadzbe DPH	Cena s DPH za kus	Zľava s MOC (pultovej ceny) v %
A	B	C	B+C	D
2.1. Videorekordér s DVD Philips DVP 3350 V	2 932,77	557,23	3 490,00	12
2.2. DVD prehrávač Philips DVP 5980	2 764,71	525,29	3 290,00	12
2.3. DVD rekordér s HDD Panasonic DMR-EH 58	9 957,98	1 892,02	11 850,00	12
2.4. DVD prehrávač – domáce kino Philips HTS 3357	6 546,22	1 243,78	7 790,00	12

Časť 3. Digitálne videokamery

Digitálne videokamery	cena/ks bez DPH	DPH pri 19% sadzbe DPH	Cena s DPH za kus	Zľava s MOC (pultovej ceny) v %
A	B	C	B+C	D
3.1. Digitálna videokamera – typ A SONY DCR-HC 62E	8 563,03	1 626,97	10 190,00	12
3.2. Digitálna videokamera – typ B Panasonic NV-GS 330	12 260,50	2 329,50	14 590,00	12
3.3. Digitálna videokamera – typ C SONY DCR-DVD 410	12 596,64	2 393,36	14 990,00	12
3.4. Digitálna videokamera – typ D SONY DCR-SR 55E	11 840,34	2 249,66	14 090,00	12
3.5. Digitálna videokamera – typ E SONY HDR-SR 11E	27 974,79	5 315,21	33 290,00	12

Časť 6. Farebné televízne prijímače

Farebné televízne prijímače (FTP)	cena/ks bez DPH	DPH pri 19% sadzbe DPH	Cena s DPH za kus	Zľava s MOC (pultovej ceny) v %
A	B	C	B+C	D
6.1. Prenosný FTP – uhlopriečka v rozsahu 37 až 39 cm – Tesla 14 S50	2 596,64	493,36	3 090,00	12
6.2. FTP – uhlopriečka 55 cm, stereo – Tesla 21 SLIM35	4 445,38	844,62	5 290,00	12
6.3. FTP – uhlopriečka 70 až 72 cm, stereo – Tesla 291 SRF 20	8 899,16	1 690,84	10 590,00	12
6.4. FTP LCD – uhlopriečka 51 cm (20“) – Philips 20 PFL 5122	11 420,17	2 169,83	13 590,00	12
6.5. FTP LCD – uhlopriečka 66 cm (26“) - Philips 26 PFL 5522 D	15 705,88	2 984,12	18 690,00	12
6.6. FTP LCD – uhlopriečka 80 cm (32“) - Philips 32 PFL 5522 D	18 478,99	3 511,01	21 990,00	12
6.7. FTP LCD – uhlopriečka 94 cm (37“) - Philips 37 PFL 5522 D	24 361,34	4 628,66	28 990,00	12
6.8. FTP - plazma – uhlopriečka 106 cm (42“) – Panasonic TH-42PZ80	36 882,35	7 007,65	43 890,00	12
6.9. FTP - plazma – uhlopriečka 127 cm (50“) - Panasonic TH-50PZ70	43 689,08	8 300,92	51 990,00	12

2. Špecifikácia predmetu dohody:

Časť 1 Audiotechnika:

Rádioprijímač s CD Philips AZ 1816

prehrávanie CD, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD * tuner FM/AM stereo
programovateľné stopy min. 20 * výstupný výkon 2 x 1 W RMS
Multifunkčný LCD displej * USB vstup * priemer reproduktora 3"
Dynamické zvýraznenie basov * napájanie sieť / batérie

Rádiomagnetofón s MP Philips AZ 3068

prehrávanie MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW, WMA-CD
kasetová mechanika * digitálny tuner s 30 predvoľbami
typ reproduktorov: 2 smerové reproduktory Bass Reflex * výstupný výkon 2 x 4 W RMS pri
napájaní zo siete * zlepšenie kvality zvuku – 2 krokový dynamický bass boost+
LCD displej * diaľkové ovládanie * napájanie sieť / batérie

Audioveža - typ A Philips MCM 726

zvuk - výstupná sila: hudobný výkon 100 W RMS / 2x 100W max/* zlepšenie kvality
zvuku Incredible Surround,
reproduktory - hlavný reproduktor: 2-smerný, systém repr. Bass Reflex, 5,25" basový
reproduktor
prehrávanie zvuku - prehrávateľné médiá: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
- režimy prehrávania disku: 20 programovateľných skladieb, * magnetofon
s elektronickým ovládaním * USB port
zvukový záznam - zapisovacie médium: kazeta
Zdokonalenia nahrávania kazety: automatická úroveň nahrávania, synchronizované
spustenie nahrávania CD, časovač pre nahrávanie z rádia
tuner/prijem/vysielenie - automatické digitálne ladenie
RDS: Názov stanice, Rádio Text, Nastavenie hodín RDS
Prednastavenia stanice 40 * Upevnenia tuneru: FM Stereo, MW

Audioveža - typ B Philips MCM 760

zvuk - výstupná sila: hudobný výkon 150 Wattov RMS / 2 x 150W max. / zlepšenie kvality
zvuku: Incredible Surround, ovládanie výšok a basov,
prehrávanie zvuku - prehrávateľné médiá: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- režimy prehrávania disku: 99 programovateľných stôp,
- Zopakovať jednu/disk/program, Náhodné prehrávanie
Typ zásobníka: Motorizovaná
USB port
CD Ripping – extrahuje CD disky do MP3
tuner/prijem/vysielenie - automatické digitálne ladenie
RDS: Správy, Typ programu, Rádio Text, Nastavenie hodín RDS, Názov stanice
Prednastavenia stanice: 40
Upevnenia tuneru: FM Stereo, MW
Zdokonalenia tuneru: Automatické ukladanie, Jednoduché nastavenie (Plug & Play)
Pripojiteľnosť
Vstup Aux: Vstup
Slúchadlo: 3.5 mm
Iné pripojenia: FM anténa, Anténa MW, USB

Audioveža - typ C

Philips MCD 708

zvuk - výstupná sila: hudobný výkon 100 W RMS

- zlepšenie kvality zvuku: Digitálny zosilňovač triedy "D"
Digital Sound Control, 4 režimy
DBB, Dolby digital

reproduktory - hlavný reproduktor: 2-smerný Systém repr. Bass Reflex, 5" reproduktor
páskový výškový reproduktor, pozlátené konektory, odnímateľné mriežky

prehrávanie zvuku - prehrávané médiá: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD

- režimy prehrávania disku: 20 programovateľných skladieb
Zopakovať jednu/všetky/program,
Náhodné prehrávanie

Typ zásobníka: Motorizovaná

prehrávanie videa - prehrávané médiá: Divx, DVD+RW, DVD-Video, Obrázkové CD, Video CD/SVCD

- režimy prehrávania disku: A-B opakovane, pomalý pohyb, približovanie,
rodičovská kontrola, kompresia dymanického rozsahu,
- DVD región: 2

Typ zásobníka: 1xCD/DVD mechanika, motorizovaná

Počet diskov: 1

tuner/prijem/vysielanie - automatické digitálne ladenie

Prednastavenia stanice: 40

Upevnenia tuneru: FM Stereo, MW,

Prípojiteľnosť

Vstup Aux 2x

Slúchadlo: 3.5 mm

Video výstup – analógový: Pridružené CVBS, S-Video, SCART

Iné pripojenia: Koaxiálny výstup digitálneho audia, Digitálny optický výstup, FM anténa,

Anténa MW, aktívny výstupný subwoofer

Príslušenstvo

Zahrnuté príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Anténa FM/MW, kompozitný video kábel, Ovládací kábel

Diaľkové ovládanie

Časť 2 Videotechnika:

Videorekordér s DVD

Philips DVP 3350V

Progressive Scan pre vynikajúcu kvalitu obrazu

Direct Dubbing – jednoduché priame nahrávanie z DVD na VHS

prehráva formáty DivX 3.11, 4.x, 5.x), MPEG1, MPEG2, MPEG4, MP3, WMA, JPEG

prehráva médiá DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD/CD, CD-R/RW, VHS

ShowView

VPS/PDC

konektory: 2 x SCART, komponentný výstup, Audio L/R, CVBS vstup a výstup, digitálny koaxiálny výstup

menu v českom jazyku

diaľkový ovládač

DVD prehrávač

Philips DVP 5980

prehrávanie DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, Video CD/SVCD, DVD, DivX, DVD-Video, CD, CD-R/-RW, MP3-CD/DVD, WMA, JPEG, , MPEG1/2 * časovač * zdokonalenie

obrázkov: progresívne riadkovanie, Smart Picture, vzorkovanie videa, * vysoké rozlíšenie (720p, 1080i, 1080p) D/A prevodník 12 bit 108 MHz

Zvuk : 24 bit 192 kHz prevodník

• vstupy (výstupy) :

- SCART x 1
- analogový audio ľavý, pravý výstup,
- výstup kompozitného videa (CVBS)
- digitálny koaxiálny výstup
- komponentný video výstup progresívny
- USB port
- HDMI výstup

DVD rekordér s HDD

Panasonic DMR – EH 58

DVD rekordér (DVD-RAM/DVD-R/DVD-RW/-R/-RW RECORDING)

Minimálne technické parametre:

prehrávanie DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-RDL (dvojvrstvové)

nahrávanie DVD+RW, DVD+R, DVD-RW, DVD-R, DVD-RAM

kapacita pevného disku 250 GB

podpora video formátov: DVD-video(s)VCD

podpora audio formátov CD, CD-R, CD-RW, MPR

supermultiformatova reprodukcia a záznam , konverzia na 1080p

prehrávanie jednotlivých kapitol

flexibilné nahrávanie

grafické užívateľské menu

časovač

vstupy (výstupy) :

- DV vstup (IEEE 1394)
- digitálny výstup (optický) PCM/Dolby Digital/DTS
- SCART
- USB
- HDMI.

DVD prehrávač – domáce kino

Philips HTS 3357

Obraz/Displej

- D/A konvertor: 12 bitov, 108 MHz
- Pomer strán: 4:3, 16:9
- Zdokonalenie obrázkov: vysoké rozlíšenie (720p, 1080i)

Zvuk

- D/A konvertor: 24 bitov, 192 kHz
- Frekvenčná odozva: 150-18000 Hz
- Odstup signálu od šumu: >65 dB
- Zvukový systém: Dolby Digital, Dolby ProLogic II, DTS, stereofónny
- Výstupný výkon (RMS): 4 x 75 W, 2 x 150 W
- Celková sila zvuku (RMS): 600 W
- Zlepšenie kvality zvuku: digitálny zosilňovač triedy „D“

Reproduktory

- Satelitný reproduktor: 2x
- Frekv. rozsah satelit. reproduktora: 150-20000 Hz
- Celkový odpor satelit. reproduktora: 3 ohm
- Meniče satelitného reproduktora: 3" širokopásmový reproduktor
- Stredný reproduktor: Magneticky tienený

- Frekv. rozsah stredného reproduktora: 150-20000 Hz
- Celkový odpor stredného reproduktora: 6 ohm
- Typ subwoofera: pasívny
- Frekvenčný rozsah subwoofera: 40-150 Hz
- Odpor subwoofera: 6 ohm
- Ovládač subwoofera: 6,5" vysokoefektívny reproduktor

Prehrávanie videa

- Formáty kompresie: DivX 3,11, *DivX 4.x*, *DivX 5.x*, *DivX 6.0*, *DivX Ultra*, MPEG1, MPEG2
- Prehrávané médiá: *CD-R/CD-RW*, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-Video, Video CD/SVCD
- Systém prehrávania videodiskov: NTSC, PAL

Prehrávanie zvuku

- Formát kompresie: MP3, *Windows Media Audio*
- Prehrávané médiá: CD, CD-R, CD-RW, Audio CD
- Rýchlosť prenosu MP3: 32-256 kB za sekundu a VBR

Prehrávanie nehybného obrázku

- Prehrávané médiá: *CD-R/RW*, DVD+R/+RW,
- Formát kompresie obrázkov : JPEG

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Počet predvolených kanálov : 40
- Upevnenia tuneru : FM Stereo, MW
- RDS : Názov stanice

Pripojiteľnosť

- Predné/ bočné konektory . USB, vstup MP3
- Iné pripojenia: FM anténa, Výstup, Anténa MW, Výstup *HDMI*, SCART1 (CVBS, S-video/RGB výstup), konektory reproduktora Easy-Fit

Príslušenstvo

- Zahnuté príslušenstvo: anténa FM/MW, rýchla užívateľská príručka, diaľkové ovládanie + batérie, kábel Scart, užívateľský manuál.

Časť 3 Digitálne videokamery:

Digitálna videokamera – typ A

Sony DCR –HC 62E

MiniDV formát * 1 CCD snímač * rozlíšenie v režime foto. 1,0 MPix
 25x optický / 2000 x digitálny zoom * veľkosť LCD obrazovky 2,7 palca s rozlíšením 120 000 pixelov * stabilizátor obrazu * slot na pamäťovú kartu (pre fotorežim) * farebný hľadáčik s rozlíšením 110 000 pixelov * konektory DV výstup, A/V výstup, USB,
 v cene následovné príslušenstvo: sieťový adaptér, batéria, diaľkový ovládač, AV a USB kábel.

Digitálna videokamera – typ B

Panasonic NV –GS330

MiniDV formát * 3 x CCD snímač * 10 x optický / min. 700 x digitálny zoom
 veľkosť LCD obrazovky 2,7 palca s rozlíš. 110 000 pixelov
 rozlíšenie v režime foto 3*540000 Pix * stabilizátor obrazu * slot na pamäťovú kartu (pre fotorežim) * farebný hľadáčik * diaľkové ovládanie * konektory: DV výstup, S-video výstup, AV výstup, USB Video Class
 v cene videokamery: sieťový adaptér, batéria, diaľkový ovládač, USB kábel, AV kábel

Prijímač televízny farebný LCD – uhlopriečka 51 cm (20“) Philips 20PFL 5122

LCD obrazovka * FM tuner * kontrast 800 : 1 * rozlíšenie 640 x 480 pixelov
počet predvolených kanálov min. 100 * formát obrazovky 4:3 * prepínanie 4:3 / 16:9
antireflexný povrch obrazovky * výstupný hudobný výkon min. 2 x 5 W
teletext * konektor: EURO-AV, AV konektory vstup/výstup, PC vstup, ...

Prijímač televízny farebný LCD – uhlopriečka 66 cm (26“) Philips 26 PFL 5522D

LCD obrazovka * integrovaný digitálny tuner DVB-T * kontrast 4000 : 1
čas odozvy 8 ms * rozlíšenie 1366 x 768 pixelov * HD Ready
3D hrebeňový filter * formát obrazovky 16:9 * prepínanie 4:3 / 16:9
antireflexný povrch obrazovky * výstupný hudobný výkon 2 x 10 W
1000-stránkový Hypertext * konektor: EURO-AV – 2x, AV vstup/výstup, min. 2x HDMI.

Prijímač televízny farebný LCD – uhlopriečka 80 cm (32“) Philips 32PFL5522D

LCD obrazovka * integrovaný digitálny tuner DVB-T * kontrast 7500 : 1
čas odozvy 8 ms * rozlíšenie 1366 x 768 pixelov * HD Ready
3D hrebeňový filter * formát obrazovky 16:9 * prepínanie 4:3 / 16:9
antireflexný povrch obrazovky * výstupný hudobný výkon 2 x 10 W
min. 1000-stránkový Hypertext * konektor: EURO-AV – 2x, AV vstup, 2x HDMI,
sluchadlový konektor

Prijímač televízny farebný - LCD – uhlopriečka 94 cm (37“) Philips 37PFL5522D

LCD obrazovka * integrovaný digitálny tuner DVB-T * kontrast 7500 : 1
čas odozvy 8 ms * rozlíšenie 1366 x 768 pixelov * HD Ready
3D hrebeňový filter * formát obrazovky 16:9 * prepínanie 4:3 / 16:9
antireflexný povrch obrazovky * výstupný hudobný výkon 2 x 10 W
1000-stránkový Hypertext * konektor: EURO-AV – 2x, AV vstup, 2x HDMI, slúchadlový
výstup

Prijímač televízny farebný - plazma – uhlopriečka 106 cm (42“) PanasonicTH 42PZ80

plazmový panel FULL HD * integrovaný digitálny tuner DVB-T
rozlíšenie 1920 x 1080 pixelov * dynamický kontrastný pomer 1000000 : 1
slot na SD karty * formát obrazovky 16:9 * prepínanie 16:9 / 4:3
konektor: EURO-AV – 2x, HDMI – 2x, AV vstup, SD slot, PC vstup * teletext

Prijímač televízny farebný - plazma – uhlopriečka 127 cm (50“) Panasonic TH 50PZ70

plazmový panel FULL HD * integrovaný digitálny tuner DVB-T * rozlíšenie min. 1920 x
1080 pixelov * kontrastný pomer 10 000 : 1 * slot na SD karty * formát obrazovky 16:9 *
prepínanie 16:9 / 4:3 * konektor: EURO-AV – 2x, HDMI – 2x, AV vstup, SD slot, PC vstup,
* teletext

3. Záručné podmienky:

Záruka na dodaný tovar je 24 mesiacov.

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum 25.8...... 2010


plukovník Ing. Miloš SOPKO
náčelník