

distribúcia signálu



CSC-1600HD

konvertory signálu

19" scaler a formátový konvertor, vstupy video, S-video, YUV, PC, RS232 a IR ovládanie, výstup VGA až 5XGA, WXGA, 480p-1080i..

konvertory signálu

stolné a inštalované prevodníky video, PC a audio signálu, široký výber napr: VGA-video, video-VGA, VGA-DVI, DVI-VGA, DVI-HDMI, VGA-HDMI, YUV-VGA.

rozbočovače signálu

rozbočovače a distribučné zosilňovače pre rôzne typy signálov ako VGA, DVI, HDMI, CVBS, S-video, YUV, RGB, SDI... na viac výstupov

prepínače signálu

prepínače signálov z viacerých vstupov na jeden výstup a naopak, pre signály ako napr. VGA, DVI, HDMI, CVBS, S-video, YUV, RGB

maticové prepínače signálu

prepínače signálov z viacerých vstupov na rôzne výstupy, súčasné prepínanie viacerých formátov, programovateľné funkcie. Pre signály ako VGA, DVI, HDMI, CVBS, S-video, YUV, RGB, SDI... Rôzne prevedenia

zosilňovače signálu

zosilňovač videosignálu pre jeho prenos na väčšie vzdialenosti, odstraňuje úrovňové a frekvenčné straty, pokles jasů, rozostrenie

IT-CT-44x

prenos signálu cez TP, UTP

Vysielač a prijímač pre prenos signálu cez UTP CAT5 kábel, nastavenie úrovne, riešenia pre rôzne typy signálov VGA, DVI, HDMI, YUV, RGB, audio... Dosah až 300m.

C2

mixážne pulty, multi video procesory

vstup rôznych formátov signálu pre spracovanie, zabudovaný formátový konvertor, scaler, množstvo efektov a široký výber vstupov, diaľkové ovládanie a správa cez RS232

inštalované zásuvky

nástenné, podomietkové, stolné zásuvky, stavebnicový systém pre rôzne konektory, VGA, cinch, BNC, S-video, jack, RJ45, 230V, aktívne zásuvky, motoricky vysúvané..

káble

široký sortiment káblov pre AV techniku, VGA, composite, S-video, DVI, HDMI, reproduktorové káble, audio káble, hotové káble, metráž, konektory, spojky..

kompletné sady riadenia prezentácie

kompletný set pre AV distribúciu signálu a ovládanie médií v učebniach, prezentačných a konferenčných miestnostiach. Kit obsahuje switcher/procesor, nástenné zásuvky, zosilňovač, reproduktory a kabeláž, prenos cez CAT5 TP káble. Rôzne verzie, stavebnicový systém.

audio systémy

mixážne pulty, zosilňovače

mixážne pulty pre mikrofónne a linkové vstupy, nastavenie parametrov vstupu, mono, stereo, phantomové napájanie mikrofónov, indikátory, potlačenie spätné väzby, zabudovaný ekvalizér integrovaný zosilňovač, vysoké výkony, zónové zosilňovače, možnosť výberu zóny

inštalované reproduktory

závesné, podhľadové stropné, zabudovateľné, rôzne výkony a veľkosti reproduktorov, jedno, dvoj a trojpásmové sústavy, rôzne farebné prevedenia a povrchové úpravy, pasívne, alebo aktívne sústavy zo zosilňovačom

mikrofónne systémy

šnúrové mikrofóny, bezdrôtové systémy UHF/VHF, dynamické, kondenzátorové, ručné, kravatové, náhlavné systémy, inštalované systémy, konferenčné

úprava audiosignálu

limitery, ekvalizéry, DSP, oddeľovače, delayery..

videokonferencie

kamerové systémy

profesionálne kamery s horizontálnym a vertikálnym pohybom, diaľkové ovládanie kamier, HD kvalita, optický zoom, auto focus, výstup analóg/digitál, stolné prevedenie, biela a čierna verzia

konferenčné audio

zariadenie pre hlasitú komunikáciu pre viac užívateľov, echo canceling, hlasitá komunikácia, USB, mikrofóny po kružnici, DSP processing, jednoduché pripojenie a inštalácia

videokonferenčný mixpult

špeciálne AV zariadenie pre videokonferenčné aplikácie, pre multimediálne učebne, prednáškové a seminárne učebne, 3 x line, 3 x mic, 4 x stereo, 3 x video, slúchadlá stereo, nastavenie parametrov

OPAL MULTIMEDIA, spol. s r.o.
Železničarska 12, 08001 Prešov
tel: 051 7734332, fax: 051 7720651
mobil: 0905 348 014
e-mail: info@opalmultimedia.sk
http://www.opalmultimedia.sk

OPAL MULTIMEDIA

digital video & multimedia

marec 2011
prezentačná technika
výber

video data projektory

projekčné plochy

vizualizéry

spätné projektory

tabule

interaktívne systémy

príslušenstvo

distribúcia signálu

audio systémy

videokonferencie

www.opal.sk

Optoma DIGITAL SIGNAGE

profesionálne riadenie prezentácie na diaľku, súčasne zobrazenie viacerých alternatívnych mediálnych obsahov, živé video vysielanie, (streaming), Multizone, grafika, textové správy, sieťová podpora pre riadenie prístupu...



PICO vreckové
DLP LED, hmotnosť 115g, 50x103x15mm, životnosť lampy 20000h, 2000:1, reproduktor, vstupy video, VGA

EP7155E ultra mobilné
XGA (1024x768 až 1600x1200), 3000 ANSI, životnosť lampy 3000h, 2500:1, hmotnosť 1.4kg, HDMI, VGA, S-video, composite, USB, (Wifi)

EX536 mobilné
XGA (1024x768 až 1600x1200), 2800 ANSI, životnosť l. 4000h, 4000:1, 2.3kg, 2W repro, VGA, S-video, composite, RS232, (Wifi)

EX615 stolné a inštalčné
XGA (1024x768 až 1400x1050), 3500 ANSI, životnosť l. 4000h, 3000:1, 2.9kg, 10W repro, HDMI, VGA, video, RS232, RJ45, 12V, USB, (Wifi)

EW610ST projekcia zblízka
WXGA (1280x800 až 1600x1200), 3000 ANSI, životnosť l. 4000h, 3000:1, 3.1kg, 10W repro, HDMI, VGA, video, RS232, RJ45, 12V, USB, (Wifi)

EW766WIFI širokouhlé inštalčné
WXGA (1280x800 až 1600x1200), 4000 ANSI, životnosť l. 4000h, 2500:1, 4.5kg, 4W repro, HDMI, DVI, VGA, video, RS232, RJ45, 12V, USB, Wifi

EH1060 vysoké rozlíšenie
1080p (1920x1080), 3500 ANSI, životnosť l. 3000h, 2500:1, 3.5 kg, 3W repro, HDMI, VGA, video, RS232, RJ45, 12V, USB

EX765WIFI inštalčné
XGA (1024x768 až 1600x1200), 4000 ANSI, životnosť l. 3000h, 2500:1, 4.6kg, 4W repro, HDMI, DVI, VGA, video, RS232, RJ45, 12V, USB, Wifi

EX785 inštalčné
XGA (1024x768 až 1600x1200), 5000 ANSI, životnosť l. 2000h, 2000:1, 8kg, 10W repro, výmenná optika, HDMI, DVI, VGA, S-video, composite, RS232, RJ45, USB

HD87 domáce kino inštalčné
Full HD, HD1080p, 1700 ANSI, 8000:1, 8kg, výmenná optika, HDMI, VGA, komponent, S-video, composite, RS232, RJ45, USB

3D projekcia
bezdrôtové 3D stereoskopické okuliare s použitím DLP Link Technológie, refresh 102Hz
3D-XL adaptér pre zobrazenie 3D obsahu z 3D Blue Ray, 3D PS3, satelitu.. HDMI

CUMULUS elektrické profesionálne
rozmery od 180cm až 350cm, predná alebo zadná projekcia, montáž na strop alebo stenu, kvalitný AL tubus, tubulárny motor, možnosť farebnej RAL úpravy tubusu, čierny okraj, top

SOLAR elektrické veľkoformátové
rozmery od 450cm až 600cm, predná alebo zadná projekcia, montáž na strop alebo stenu, kvalitný AL tubus, tubulárny motor, výber farby tubusu, čierny okraj, top

FOCUS elektrické školské
rozmery od 180cm až 240cm, predná alebo zadná projekcia, montáž na strop alebo stenu, biely oceľový tubus, tubulárny motor

CONTOUR elektrické podhľadové
rozmery od 180cm až 400cm, predná alebo zadná projekcia, montáž do podhľadu, kvalitný AL tubus, tubulárny motor, čierny okraj, top

CLASSIC manuálne školské
rozmery od 180cm až 240cm, montáž na strop alebo stenu, biely oceľový tubus, roletový mechanizmus

CIRRUS manuálne profesionálne
rozmery od 180cm až 300cm, predná alebo zadná projekcia, montáž na strop alebo stenu, kvalitný AL tubus, roletový mechanizmus, možnosť farebnej RAL úpravy tubusu, čierny okraj, top

TRIPOD manuálne statívové
plátno zo statívom, roletový mechanizmus, rozmery od 130cm až 240cm, čierny okraj, voľiteľná taška

QUICK FOLD rámové prenosné
prenosné rámové projekčné plochy v kufrí, rozmery 240cm až 600cm, predná alebo zadná projekcia, hliníková konštrukcia, jednoduchá montáž a príprava

FRAME rámové plochy, matice
rámové projekčné plochy a matice, rôzne povrchy a spôsob upevnenia, predná alebo zadná projekcia

typ povrchu	povrch	predná strana	zadná strana	gain	viditeľnosť	hrúbka
Matt White (E)	plátno	biela	čierna	1.0	150°	0.35mm
Matt Grey (E)	plátno	svä	čierna	0.8	150°	0.35mm
Matt White P	plátno	biela	čierna	1.0	150°	0.7mm
Silver P	plátno	strieborná	čierna	2.8	x	0.7mm
White Ice	plátno	biela	biela	1.2	120°	0.4mm
New Coral	plátno	presviätá	presviätá	3.2	90°	0.6mm
White Glass	matrica	presviätá	presviätá	3.0	150°	3.0mm
Grey Glass	matrica	presviätá	presviätá	5.6	180°	3.0mm
Holo Glass	matrica	presviätá	presviätá	4.0	180°	3.0mm



MPC8000 vizualizéry
dokumentačná 1/4" CCD kamera, 16/2x optický zoom, 1.3mil pix, digitálne/manuálne ostrenie, 1280x1024, 550TVr, nast. obrazu, efekty, pamäť, osvetlenie horné a dolné, ovládanie na prednom paneli, diaľkové, RS232, 2xAV, composite video, S-video, VGA, predloha 380x270mm, hmotnosť 5.5kg

MPC130W/USB vizualizéry
dokumentačná 1/3" CCD kamera, 12x optický zoom, digitálne/manuálne ostrenie, 1280x1024, 750TVr, nast. obrazu, efekty, pamäť, osvetlenie horné a dolné, ovládanie na prednom paneli, diaľkové, RS232, audio, video, composite video, S-video, VGA, USB

SAVA spätné projektory
školské kufríkové prenosné spätné projektory, výkon 2700-2800 lumen, hmotnosť 5-7kg, 2x žiarovka, podľa typu

QUADRA spätné projektory
školské stolné spätné projektory, 1-3 šošovky, svetelný výkon 2100 až 4500 lumen, hmotnosť 11-13kg, 1-2x výmenná žiarovka, výbava podľa typu zariadenia, nasvietenie prievitných dokumentov na stenu, plátno..



KERAMIC tabule, flipchart
biele keramická tabuľa s kvalitným magnetickým povrchom, hliníkový rám zo zaoblenými plastovými rohmi, pre písanie sferatačnými fixami, rôzne rozmery, nástenné a stojanové prevedenie

IBOARD SET interaktívne tabule
set interaktívna tabuľa a projektor včítane držiaka, nástenná a stojanová verzia, vysoké rozlíšenie pre detail, duálny systém práce s dvoma perami, interaktívny výukový softwar pre prácu s tabuľou, kompatibilita s bežným softwar, písanie fixami

dotykové monitory
dotykové monitory a fólie pre interaktívne ovládanie programu prstom, alebo perom, rôzne rozmery a prevedenia, pre učebňe, priemysel a vonkajšie inštalácie, rozhranie sériové, USB, simulácia ovládania myšou

pre projektory a plátna
riadiace systémy diaľkové ovládania držiaky projektorov podhľadové výťahy objektívy, lampy stoličky pre projektor tašky a puzdrá