



typ pultu	ALFA 72G	ALFA 72DG	ALFA 72LS	ALFA 72LD	BETA 72G	BETA 72DG	BETA 790DG	GAMA 720G	GAMA 720G PRO	GAMA 720DG	GAMA 720DG PRO	DELTA 72G	DELTA 72DG	EPSILON	Kappa	
náhled pultu																
LCD Monitor 1	rozlišení	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22"-1920x1080 (FULLHD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	42" - 3840 x 2160 (4K UHD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	
LCD Monitor 2	zobrazovací plocha	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	1039(v) x 584(š) mm	200cd/m2	
	světlost, bílá	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	250 cd/m2	350 cd/m2	200cd/m2	
	kontrastní poměr	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	5000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)
	pozorovací úhel	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)	160° (H/V)
	dotyk perem	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
	dotyk prstem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	nastavitelný úhel	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano - (0°-90°)	ano
	životnost	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)
posuvný kryt monitoru	rozlišení	22" - 1920x1080 (FULL HD)	22" - 1920x1080 (FULL HD)	-	22" - 1920x1080 (FULL HD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	zobrazovací plocha	477(v) x 268(š) mm	477(v) x 268(š) mm	-	477(v) x 268(š) mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	světlost, bílá	250 cd/m2	250 cd/m2	-	250 cd/m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	kontrastní poměr	1000:1 (typ.)	1000:1 (typ.)	-	1000:1 (typ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	pozorovací úhel	160° (H/V)	160° (H/V)	-	160° (H/V)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	životnost	20.000 hodin (min.)	20.000 hodin (min.)	-	20.000 hodin (min.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
multimediální ovladač	AMC - 7000	AMC - 7000	PPA - 7000	PPA - 7000	AMC - 7000	AMC - 7000	AMC - 7000	PPA - 6000	AMC - 7000	PPA - 6000	AMC - 7000	PPA - 6000A	PPA - 6000A	integrován	integrován	
HDMI	HDMI vstupy	volitelné	volitelné	-	-	volitelné	volitelné	-	volitelné	volitelné	volitelné	-	-	-	3 HDMI vstupy	
	HDMI výstupy	volitelné	volitelné	-	-	volitelné	volitelné	-	volitelné	volitelné	volitelné	-	-	-	3 HDMI výstupy	
	max. rozlišení	volitelné	volitelné	-	-	volitelné	volitelné	-	volitelné	volitelné	volitelné	-	-	-	3840 x 2160 (UHD)	
VGA	VGA vstupy	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 1x	-	
	VGA výstupy	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	VGA 2x	-	
	max. rozlišení	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	
video	frekvence	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	440 MHz	
	compositional vstup	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 2x	video 1x	video 1x	
	compositional výstup	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	video 1x	
	šifra pásma	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	100MHz	
	ztráta odezvy	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz	-30dB; 5MHz
vstupy a výstupy	RFID čtečka	1x	1x	-	-	1x	1x	-	1x	1x	1x	-	-	-	-	
	USB přepínač	-	-	2x vstup , 1x výstup	2x vstup , 1x výstup	-	-	2x vstup , 1x výstup	-	2x vstup , 1x výstup	-	2x vstup , 1x výstup	-	-	-	
	LAN přepínač	-	-	2x vstup - 1x výstup	2x vstup - 1x výstup	-	-	2x vstup , 1x výstup	-	2x vstup , 1x výstup	-	2x vstup , 1x výstup	-	-	-	
	serial RS-232 porty	4x	4x	1x	1x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	4x	
	RMS vzdálená správa	1x	1x	-	-	1x	1x	1x	-	1x	1x	-	-	-	-	
	výstupní výkon (max.)	-	-	2x 80W 8Ω stereo	2x 80W 8Ω stereo	-	-	2x 80W 8Ω stereo	-	2x 80W 8Ω stereo	-	2x 80W 8Ω stereo	-	-	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo
integrovány zesilovač	mikrofony vstupy	-	-	8-20mV (1 vstup)	8-20mV (1 vstup)	-	-	8-20mV (1 vstup)	-	8-20mV (1 vstup)	-	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (1 vstup)	-	
	PC/laptop vstupy	-	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	-	-	70mV (2 vstupy)	-	70mV (2 vstupy)	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (1 vstup)	
	audio vstupy	-	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	-	-	70mV (2 vstupy)	-	70mV (2 vstupy)	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (1 vstup)	
	audio výstupy	-	-	250mV (1 výstup)	250mV (1 výstup)	-	-	250mV (1 výstup)	-	250mV (1 výstup)	-	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (1 výstup)	250mV (1 výstup)	
	odezva frekvence	-	-	50Hz ~ 20KHz	50Hz ~ 20KHz	-	-	50Hz ~ 20KHz	-	50Hz ~ 20KHz	-	50Hz ~ 20KHz	50Hz ~ 20KHz	50Hz ~ 20KHz	50Hz ~ 20KHz	50Hz ~ 20KHz
7" LCD Ovladač	rozlišení	800 x 480 px	800 x 480 px	-	-	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	800 x 480 px	
	zobrazovací plocha	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	-	-	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	154(š)x92(v)mm - 7 palců	
	interface	RS-232	RS-232	-	-	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232	
	typ dotyku	resistivní	resistivní	-	-	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	resistivní	
digitální zesilovač	napájení	5V, 1A	5V, 1A	-	-	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	5V, 1A	
	výstupní výkon (max.)	AMX - 3030D	AMX - 3030D	-	-	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	AMX - 3030D	
	mikrofony vstupy	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	-	-	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	280W 4Ω stereo	
	PC/laptop vstupy	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	-	-	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	8-20mV (3 vstupy)	
	audio vstupy	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	-	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	
	audio výstupy	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	-	-	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	70mV (2 vstupy)	
	odezva frekvence	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	-	-	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	
	mikrofon huší krk	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	-	-	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	250mV (3 vstupy)	
	odezva frekvence	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	-	-	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz	25Hz ~ 20KHz
	připojn. místo	charakteristika	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní	kardioidní
odezva frekvence		150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	150Hz ~ 17KHz	
citlivost		-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	-46dB	
výstupní impedance		200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	200Ω balanced	
konektory / zásuvky	VGA x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	-	-	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x2, zvuk výst. x2, napájení x1	VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x1, napájení x1	VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x1, napájení x1	1x HDMI, VGA x1, tablet USB x1, USB x2, zvuk vstup x1, napájení x1
	distributor napájení	ano	ano	-	-	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	
AC výstup	DC výstup	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	-	-	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	5CH (max. 150W)	
	AC vstup	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	-	-	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	12V/4A x 4, 5V/1A x1	
	AC vstup	100-240V,50-60Hz 10A	100-240V,50-60Hz 10A	-	-	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	240V,50-60Hz 10A	
PC mřížka kolečka	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	není součástí	
	rozměry pultu (mm)	659(š)x1130(v)x750(h)	659(š)x1130(v)x750(h)	659(š)x1130(v)x750(h)	659(š)x1130(v)x750(h)	1096(š)x6204(v)x1170(h)	1096(š)x6204(v)x1170(h)	2037(š)x748(v)x803(h)								