

	Videomatice a prezent. přepínač 4K (MATRIX)		Videomatice a prezent. přepínač 4K (MATRIX)
Číslo poř.	Požadavek na funkcionalitu	minimální požadavky uživatele	Název a typové označení: ANALOG WAY Zenith 200 4K60, ANALOG WAY OPT-ALTA4K-DANTE
MX.A.1	Multiformátová video střížna a prezentační přepínač k instalaci do datového rozvadeče šíře 19"	výška max 3. RU	3RU
MX.A.2	Zařízení určené k provozu 24/7	ANO	ANO
MX.A.3	Ovládání zařízení prostřednictvím vestavěného HTML5 webového rozhraní s funkcí živých náhledů zpracovávaných signálů	ANO	ANO
MX.A.4	Ovládání zařízení prostřednictvím externí aplikace pro PC po LAN	ANO	ANO
MX.A.5	Nastavení a uložení konfigurace zařízení v konfigurační aplikaci v offline režimu bez připojeného zařízení	ANO	ANO
MX.A.6	Ovládání a konfigurace nastavení prostřednictvím LCD displeje na čelním panelu (s možností živého náhledu signálů)	ANO	ANO
MX.A.7	Možnost ovládání zařízení AV/room řídicím systémem jiného výrobce	ANO	ANO
MX.A.8	Multiview výstup HDMI 1.4 a zrcadlení 3G-SDI	ANO	ANO
MX.A.9	Náhled úrovně vstupních a výstupních audio signálů v zobrazení Multiview	ANO	ANO
MX.A.10	Škálování všech vstupních video signálů	ANO	ANO
MX.A.11	Video procesing 4K@60Hz 10-bit 4:4:4, zpoždění max. 20 ms při 60Hz	ANO	ANO
MX.A.12	Kompatibilita s HDCP 1.4 a HDCP 2.2	ANO	ANO
MX.A.13	Uživatelská definice a úprava EDID	ANO	ANO
MX.A.14	Časová a snímkový synchronizace s externím zařízením	ANO	ANO
MX.A.15	Přidání/odebrání audio signálu DANTE min. 20 vstupních a 20 výstupních signálů (prim/sec)	ANO	ANO
MX.A.16	Živé streamování ve formátu H.264 min. 1080p	ANO	ANO
MX.A.17	Uživatelské vkládání grafiky min. 2x 4K do jednotlivých programových výstupů; podpora alfa kanálu	ANO	ANO
MX.A.18	Programový a náhledový výstup 4K@60Hz s plynulým a/nebo efektovy stříhovým přechodem v kompozici min. 4 vrstev	ANO	ANO
MX.A.19	Uživatelské rozhraní zobrazující vstupní i výstupní videosignály	ANO	ANO
MX.A.20	Integrovaný napájecí zdroj 230V AC	ANO	ANO
MX.A.21	Programový/preview výstup HDMI 2.0 min. 4x	ANO	ANO
MX.A.22	Pomocný výstup AUX HDMI 1.4 min. 2x	ANO	ANO
MX.A.23	Vstup HDMI 2.0 4K@60Hz 8-bit 4:4:4 nebo 12-bit 4:2:2	7x	7x
MX.A.24	Vstup HDMI 1.4 10-bit 4:4:4	2x	2x
MX.A.25	Vstup DisplayPort 1.2 4K@60 10-bit 4:4:4 nebo 12-bit 4:2:2	4x	4x
MX.A.26	Vstup 12G/6G/3G-SDI (level A a B) 4K@60Hz 10-bit 4:2:2	2x	2x
MX.A.27	Uživatelská definice volitelného vstupního rozlišení až do 4K	ANO	ANO
MX.A.28	Výstup HDMI 2.0 se zrcadlením výstupu do SDI 4@60Hz 8-bit 4:4:4 anebo 4K@60Hz 12-bit 4:2:2	6x	6x
MX.A.29	Výstup HDMI 2.0 se zrcadlením vstupního signálu	2x	2x
MX.A.30	Uživatelská definice volitelného výstupního rozlišení až do 4K	ANO	ANO
MX.A.31	Reakce servisního partnera na nahlášení závady zařízení do 24 hodin	ANO	ANO
MX.A.32	Tovární výměna vadného zařízení a dodání nového do 36 hodin po potvrzení závady servisním partnerem; dopravu zařízení zajišťuje servisní partner	ANO	ANO (ANALOG WAY SRW 1ROK)
MX.A.33	Přístup k aktualizacím firmware zařízení prostřednictvím webového portálu výrobce	ANO	ANO