

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ A - ODTWARZACZE BLU-RAY 3D - szt.2**

<b>PARAMETRY MINIMALNE WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO</b>  <b><u>ODTWARZACZE BLU-RAY 3D - szt.2</u></b>		<b>OPIS TECHNICZNY OFEROWANEGO SPRZĘTU</b>  <b><u>ODTWARZACZE BLU-RAY 3D - szt.2</u></b>
obsługiwane formaty płyt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blu-Ray</li> <li>• Blu-Ray 3D</li> <li>• CD-R</li> <li>• CD-RW</li> <li>• DVD+R</li> <li>• DVD+RW</li> <li>• DVD-R</li> <li>• DVD-RW</li> </ul>	
obsługiwane formaty plików	<ul style="list-style-type: none"> <li>• .aac</li> <li>• .flac</li> <li>• .flv</li> <li>• .m4v</li> <li>• .mkv</li> <li>• .mov</li> <li>• .mp3</li> <li>• .mp4</li> <li>• .mpeg</li> <li>• .vob</li> <li>• .wma</li> <li>• .wmv</li> </ul>	
obsługiwane standardy audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolby Digital</li> <li>• Dolby Digital Plus</li> <li>• Dolby TrueHD</li> <li>• DTS</li> </ul>	
odtworzenie 3D	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tak</li> </ul>	
funkcja skalowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tak (do ULTRA HD)</li> </ul>	
przeglądarka internetowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tak</li> </ul>	
pilot	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tak</li> </ul>	
wyjścia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• optyczne   LAN   HDMI   USB</li> </ul>	
sieć	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0</li> <li>• Wi-Fi 802.11b/g</li> </ul>	
Wymiary max. (szerokość/wysokość/głębokość)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 430 x 45 x 200</li> </ul>	

.....

data i podpis osoby uprawnionej  
do reprezentowania Wykonawcy

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**CZĘŚĆ B- TELEWIZOR LED 3D - szt. 1**

PARAMETRY MINIMALNE WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO  <u>TELEWIZOR LED 3D - szt. 1</u>		OPIS TECHNICZNY OFEROWANEGO SPRZĘTU <u>TELEWIZOR LED 3D - szt. 1</u>
Typ telewizora	LED	
Smart TV	TAK	
Obraz 3D	TAK	
Technologia 3D	Aktywna	
Zgodność z wymogami odbioru cyfrowej telewizji naziemnej	TAK	
Obraz		
Przekątna ekranu min. [cal]	60	
Przekątna ekranu min.[cm]	152	
Format ekranu	16/9	
Format HD	Full HD	
Rozdzielczość min.	1920 x 1080	
Optymalizacja obrazu	Min. 800 Hz	
Jasność min. [cd/m2]	500	
Inne	Typ podświetlenia krawędziowy; Odtwarzanie sygnału Ultra HD (4K) z wejścia HDMI; Skalowanie rozdzielczości HD do formatu 4K;	
Dźwięk		
Ilość głośników min.	3 głośniki	
Subwoofer	TAK	
Moc głośników min. [W]	35 (2 x 10W + 15W subwoofer)	
Dekodery dźwięku	Dolby Digital Plus , DTS	
Funkcje dźwięku	Automatyczna regulacja głośności , Dźwięk przestrzenny, Wzmacniacz cyfrowy,	
Tuner		
Tuner cyfrowy	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2	
Tuner analogowy	TAK	
Inne	Tuner SDTV / HDTV (MPEG4; H.264)	
Funkcje		
Konfiguracja i obsługa	Menu wyświetlane na ekranie (OSD)	
Odtwarzanie plików multimedialnych	TAK	
Odtwarzane formaty	DivX, DivX HD, DivX HD Plus	

Nagrywanie na USB	TAK	
Teletext	TAK	
Pamięć stron teletextu min.	2000	
Pozostałe funkcje	EPG, OPC	
Komunikacja		
HDMI	TAK	
Ilość złącz HDMI min.	4	
USB	TAK	
Ilość złącz USB min.	3	
WiFi	TAK	
Ethernet-LAN (RJ-45)	TAK	
Eurozłącze (Scart) min.	1	
Wyjście cyfrowe audio	Optyczne	
Wyjście słuchawkowe	TAK	
Common Interface	CI+	
Pozostałe złącza	Komponentowe , Wejście PC , Czytnik kart SD, Wyjście audio	
Dodatkowe cechy	Bluetooth , DLNA	
Zużycie energii		
Klasa energetyczna min.	A+	
Pobór mocy max. [W]	109	
Pobór mocy w trybie czuwania max. [W]	0.15	
Roczne zużycie energii max.[kWh]	151	
Rodzaj zasilania	Sieciowe	
Inne	Przycisk ECO na pilocie, tryb oszczędzania energii w menu	
Fizyczne		
Podstawa	TAK	
Waga z podstawą max. [kg]	38.5	
Montaż ścienny - standard VESA [mm]	400 x 400	
Kolor	Tytanowy	
Wyposażenie	Min. 2 x okulary 3D, Pilot	

.....

data i podpis osoby uprawnionej  
do reprezentowania Wykonawcy