



Stadt Crivitz

| | |
|--|--|
| Beschlussvorlage | Vorlage-Nr: BV Cri SV 423/21 Datum: 27.09.2021 Status: öffentlich |
| Ermächtigung der Bürgermeisterin zum Kauf von 2 Promothean Aktivboards mit Zubehör für die Regionale Schule Crivitz | |
| Fachbereich: | Bürgeramt |
| Sachbearbeiter/-in: | Herr Volz |

| | |
|---|----------------|
| Beratungsfolge (Zuständigkeit) | Sitzungstermin |
| Haupt- und Finanzausschuss der Stadtvertretung Crivitz (Entscheidung) | 15.11.2021 |

Sachverhaltsdarstellung:

Die Regionale Schule Crivitz hat für das Jahr 2021 die Anschaffung von 2 Aktivboards mit Zubehör und Montage geplant. Diese werden für den Unterricht benötigt. Die notwendigen Mittel sind im Haushalt vorhanden. Im Haushaltsjahr 2020 wurden bereits die gleichen Modelle angeschafft.

Finanzielle Auswirkungen:

Etwa 10.000 € Brutto

Anlage/n:

Technische Anforderungen an die Aktivboards

Beschlussvorschlag: Der Haupt- und Finanzausschuss der Stadtvertretung Crivitz ermächtigt die Bürgermeisterin zur Beschaffung der Aktivboards für die Regionale Schule Crivitz.

INTERAKTIVES WHITEBOARD

Multiuser-Interaktivität durch 10 gleichzeitige Berührungspunkte,
3-in-1-Oberfläche für optimale Sicht, Multiuser-Interaktion, magnethaftend und trocken abwischbar - für den
Anschrieb mit Whiteboard-Markern geeignet
Durch dazugehörige Software Tablet-Integration über ClassFlow.de möglich.
Die dazugehörige Software als Schullizenz erlaubt die Erstellung kreativer Tafelbilder und bietet vielfältige
Möglichkeiten zur Unterrichtsgestaltung.
Displaygröße Diagonale 88" : 16:10
Technologie Infrarot
Funktioniert ohne Treiber (plug and play)
Auflösung der Objektgröße 4mm
Positionierungsgenauigkeit 2 mm
Benutzereingaben Finger-Touch oder wahlweise Stift möglich
Stromversorgung über USB
Regulatorische Zertifizierung CE, FCC, IC, UL/CUL, CB, CQC
5-Jahres-Garantie nach Registrierung
BEAMER
Projektionssystem 3LCD-Technologie
Farbhelligkeit 3.500 Lumen
Auflösung WXGA, 1280 x 800, 16:10
High Definition HD ready
Bildformat 16:10
Lichtquelle Lampe 250 W mit 5.000 Std. Lebensdauer
Farbwiedergabe bis zu 1,07 Milliarden Farben
Projektionsverhältnis 0,28 - 0,37:1
Garantie 60 Monate Carry-in oder 8.000 h, Lampe: 60 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst
eintritt)

HÖHENVERSTELLUNGSSYSTEM

manuelle Höhenverstellung mittels wand-/fußbodenmontierten Pylonen
oben und unten abgefedert
Stopppunkte verstellbar
Schiebeweg ca. 90 cm
flexibel einstellbare und robuste Beamerhalterung
Pylonenhöhe 260 cm
mit Gewichtsausgleich für Audioboxen
inklusive 2 Whiteboardflügel beidseitig magnethaftend
Flügeloberfläche hochwertige Stahlemaille
Trocken abwischbar

AKTIVLAUTSPRECHER

2-Wege Lautsprecher mit 5,25" Tieftöner und 1,0" Hochtöner
2 x 30 Watt RMS Programm Leistung
Bass-Reflex-System
Übersteuerungsanzeige für beide Kanäle
magnetisch geschirmte Lautsprecher
Gehäuse weiß
Auf dem Adapterrahmen der Boardhalterung befestigt

WANDANSCHLUSSBOX

Metallausführung
inklusive Cable Kit 5 m (beinhaltet: 1 x Audiokabel 3,5 mm Klinckenstecker, HDMI-Erweiterung, 1 x HDMI-
Kabel, 1 x passiv verstärktes USB-Kabel)

LAPTOP

Core i5 1035G1
Win 10 Pro
8 GB RAM

256 GB SSD
DVD SuperMulti - 39.6 cm
Monitor 15.6" 1920 x 1080 (Full HD)
Wi-Fi 5, Bluetooth
Support Pack Serviceerweiterung 3 Jahre - Vor-Ort – Garantie

MONTAGE

komplette Montage der Interaktiv-Einheit inklusive Projektor
Verkabelung bis zum PC
Herstellen der Arbeitsfähigkeit des Systems
Lieferung aller benötigten Kabel bis zu einer Länge von 5 Meter und zusätzlich 5-Meter-Anschlusskabel an das Notebook