

DigitalPakt Stadt Groitzsch Großformatdisplay (Tafel)

Groitzsch



Education

Statt der üblichen höhenverstellbaren und mit Kreide beschreibbaren Tafel sollte ein innovatives Display den Lehrer bei der Wiedergabe von Präsentationen, hochauflösenden Videos und fast allen anderen Inhalten unterstützen.

Dabei sollte es sich um einen hochwertigen IPS-LCD-Monitor mit einer UHD-Auflösung von 4K (3840 x 2160 - 8,3 Megapixel), 350 cd / m² und einem Kontrastverhältnis von 1200: 1 handeln, der für lebendige, detailgenaue und qualitativ hochwertige Bilder von jedem beliebigen Ort eines Klassenraums aus sorgt.

Mit einem integrierten WLAN-Modul und einer ScreenSharePro-App sollten Inhalte von jedem Gerät direkt auf dem Bildschirm zu teilen, streamen und zu bearbeiten sein. Dabei sollten Unterrichtseinheiten in einfache, schnelle und nahtlose interaktive Sitzungen verwandelt werden können.

Die Einrichtung und Installation des Displays einschl. der Montage der Pylonen wurde durch 2 Techniker an einem Tag fertig gestellt.

Die Spiegelung in heller Umgebung sollte, ohne die Schärfe und Klarheit des Bildes zu beeinträchtigen, durch eine Antiglare-Beschichtung drastisch reduziert werden. Das Display sollte 24

Stunden täglich betrieben werden können. Da Klassenzimmer sehr beanspruchte Umgebungen mit hohem Nutzungsgrad darstellen, sollte ein ca. 4mm starkes Sicherheitsglas höchste Zuverlässigkeit bieten.

Der ProLite TE8603MIS-B1AG ist eine perfekte Lösung für aktive Teamarbeit im Unterricht. Ein 86" (217.4 cm) Infrarot-20-Punkt Touchmonitor ausgestattet mit iiWare 8.0 (Android OS), Note, Webbrowser, einem Dateimanager und Cloud-Anbindung, sowie WPS-Office und ScreenSharePro. Im Lieferumfang verfügt der TE8603MIS-B1AG ebenfalls über zwei Touch-Pens, mit denen Benutzer problemlos ihre Anmerkungen zu Dateien und Bildschirminhalten auch in der 4K Auflösung machen können, die direkt auf einem USB-Gerät, einem 32-GB-internen Speicher oder auf einem angeschlossenen Cloud-Laufwerk gespeichert werden können.

Das Display wurde zusätzlich durch einen Mini-PC ergänzt, um u.a. weitere schulspezifische Anwendungssoftware installieren zu können. Dazu ist es mit dem montierten elektrisch bedienbaren Pylonensystem möglich, das Display individuell höhenverstellbar einzusetzen.

Kunde

Stadtverwaltung Groitzsch
Markt 1
04539 Groitzsch

Fachhandels-/Systemhauspartner
COSIMO Vertriebs- und Beratungs GmbH
Wolfslückenweg 27
04654 Frohburg
www.cosimo.de

Ausführungszeitraum

Anforderungen

Ausstattung der neuen IT-Infrastruktur.

Auftragsvolumen

- ca. 5.000,- € inkl. Installation & Einweisung



Über bluechip

Seit 28 Jahren erfolgreich am Markt, ist die bluechip Computer AG eines der führenden deutschen IT-Unternehmen. Im Geschäftsjahr 2018/2019 hat die bluechip group mit durchschnittlich 294 Mitarbeitern auf 25.000 qm Fertigungs- und Logistikflächen 146 Mio. EUR Umsatz erwirtschaftet. Als Partner des Fachhandels, der Systemhäuser und anderer Wiederverkäufer agiert bluechip als Hersteller, Distributor und Dienstleister.