

Produkteinführung Crestron Flex Product Line
Business Brunch
Media|tek
25.01.2019

Unified Communications & Collaboration Solutions
Sandro Amrein / RSM Crestron Germany

Crestron Flex: Simple. Secure. Scalable. Consistent.

fle·xi·bel

/flexibel/

Adjektiv

1. biegsam, elastisch
2. an veränderte Umstände anpassungsfähig, bei Entscheidungen wendig



Crestron Flex
UC-P100 und UC-P110 Series

Voice-over-IP desk phone

1 – 5 Personen



Crestron Flex
UC-M100 und UC-M150 Series

Tabletop conferencing system

4 – 20 Personen



Crestron Flex
UC-B150 und UC-B160 Series

Wall-mount smart soundbar

4 – 20 Personen



Crestron Flex
UC-C150 Series

Flexible, integrated UC kit

unbegrenzt

Crestron VoIP Telefone UC-P100 und UC-P110 Serie

Modelle und Unterschiede

- UC-P100-S (S=Skype® for Business)
- UC-P100-T (T=Microsoft Teams®)
- UC-P110-S (S=Skype® for Business)
- UC-P110-T (T=Microsoft Teams®)
- bei der 110 Series kann der Touchscreen in einem vertikalen Winkel von 2° bis 50° verstellt werden
- alle Telefone kommen mit einer einjährigen XiO Cloud Premium Gratis Lizenz



UC-P100-S

Crestron Flex P100-S – VoIP
Desk Phone for Skype® for
Business



UC-P100-T

Crestron Flex P100-T – VoIP
Desk Phone for Microsoft
Teams®



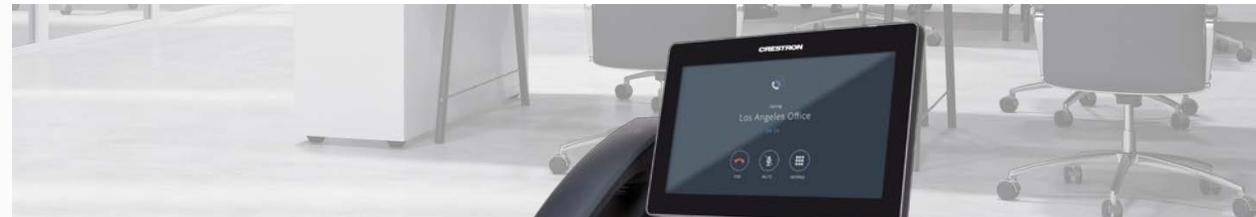
UC-P110-T

Crestron Flex P110-T – VoIP
Desk Phone w/Tilt Screen for
Microsoft Teams®



UC-P110-S

Crestron Flex P110-S – VoIP
Desk Phone w/Tilt Screen for
Skype® for Business



1 to 5 people



Crestron UC-P100 und UC-P110 Serie

Voice-over-IP-Deskphone, das sich nahtlos in die vorhandene Infrastruktur einfügt

- außergewöhnliche HD-Klangqualität für kristallklare Sprache
- BToE (Better Together over Ethernet) für Kopplung mit PC (extra RJ45 Buchse für PC)
- Hot Desking – jeder kann sich mit seinen Nutzerdaten einloggen (flexibler Arbeitsplatz)
- PoE Gerät (Verbrauch 2.3 bis 6 Watt)
- Tastenfeld und hochauflösender 7-Zoll-Farb-Touchscreen
- Anruf über Hörer oder Lautsprecher einleiten oder entgegennehmen
- zentrales Management mit der Crestron XiO Cloud



1 to 5 people



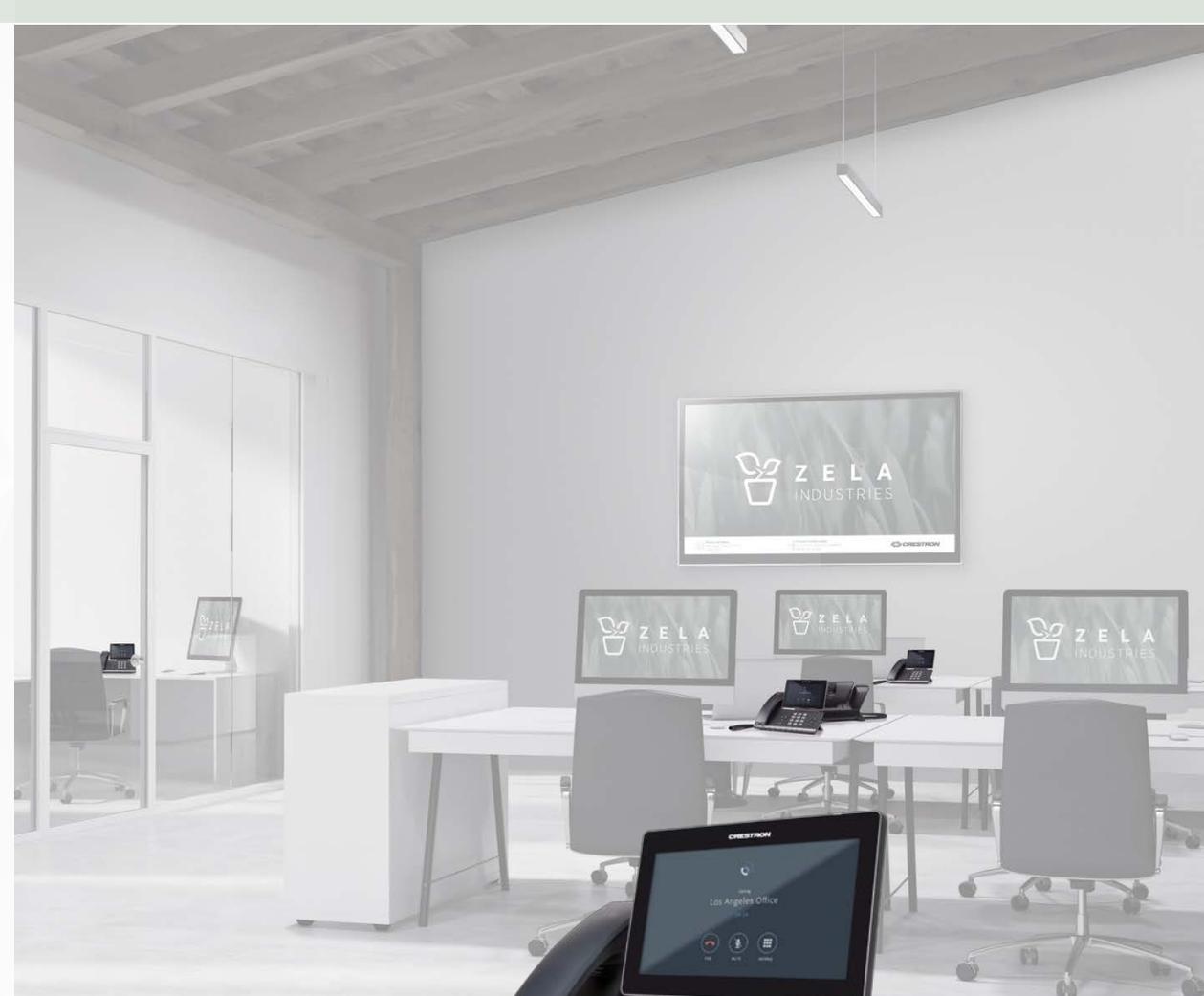
Crestron Flex UC-P100 und 110 Serie

Unterstützt Nativ

- ① T-Serie // Microsoft Teams client; compatible with Office 365 cloud service
- ① S-Serie // Skype for Business client; compatible with Office 365 cloud service or on-premises Skype for Business Server 2015 (or above)

Raumtypen

- ① Öffentliche Telefone im Unternehmen
- ① Besprechungsräume/ Konferenzräume
- ① Arbeitsplatz
- ① Rezeption/ Empfang
- ① leitende Angestellte, Geschäftsführer etc.



Crestron Flex UC-M100-T und UC-M150-T Serie

All-in-one tabletop console – the core of modern meeting spaces

- Present, call, and collaborate — alles in einem Gerät!
- Einfache Bereitstellung und Verwaltung über die Crestron XiO Cloud
- Unterstützt Wireless Presentation (with built-in AirMedia® 2.0 technology) – nur bei M100
- Vollständig offenes SIP-Konferenztelefon mit Raumplanung und One-Touch-Joins – nur bei M100
- Anzeige und Verfügbarkeit des Raumes sowie aller Besprechungsdetails – nur bei M100
- Eingebauter Präsenzmelder
- sammelt Daten zum Benutzerverhalten
- Außergezeichnete Mikrofon- und Lautsprecherqualität



UC-M150-T
Crestron Flex M150-T –
Tabletop UC Video Conference
System for Microsoft Teams®



UC-M100-T
Crestron Flex M100-T –
Tabletop UC Audio Conference
System for Microsoft Teams®



4 to 20 people

Crestron Flex UC-M100-T

Unterstützt Nativ

- Microsoft Teams in Office 365 Cloud Based (nur Sprache)
- Skype for Business siehe CCS-UC-1 W/PS (Mercury)

Raumtypen

- kleine Besprechungsräume
- kleine bis mittlere Konferenzräume
- Büro Geschäftsführer



Crestron Flex UC-M150-T (Sprache und Video)

Unterstützt Nativ

- Microsoft Teams in Office 365 Cloud based
- Skype for Business on Premise
- Hybrid S4B und Teams
- inklusive UC Engine
- inklusive Huddly™ Kamera

Raumtypen

- kleine Besprechungsräume
- kleine bis mittlere Konferenzräume
- Büro Geschäftsführer



UC Engine – Front Panel



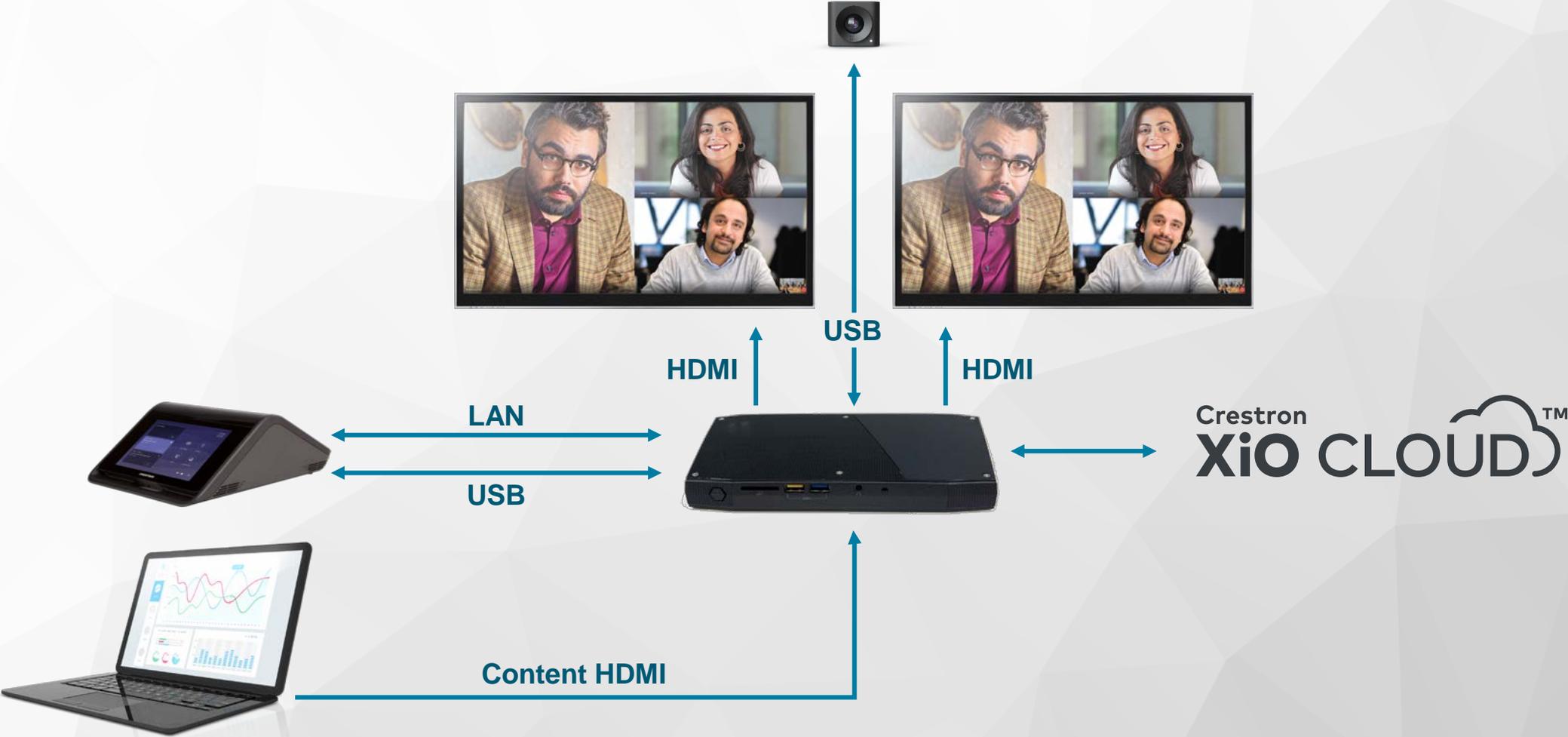
UC Engine – Rear Panel



Microsoft Teams



Crestron Flex UC-M150-T



Crestron Flex UC-B160-T Serie

Raumlösung ausgeführt als Soundbar mit integrierter Kamera, Touchscreen und UC Engine

- Microsoft Teams in Office 365 Cloud Based, S4B on Premise und Hybrid
- Optional Steuerung von Licht, Verdunklung, Signalverteilung etc.. (extra Equipment wie Steuerung wird benötigt)
- UC-B160-T inkl. 10" Touchscreen
- Present, call, and collaborate
- Einfache Bereitstellung und Verwaltung in der Crestron XiO Cloud
- One-touch joins
- Anzeige und Verfügbarkeit des Raumes sowie aller Besprechungsdetails
- Eingebauter Präsenzmelder
- sammelt Daten zum Benutzerverhalten
- Außergewöhnliche Mikrofon- und Lautsprecherqualität



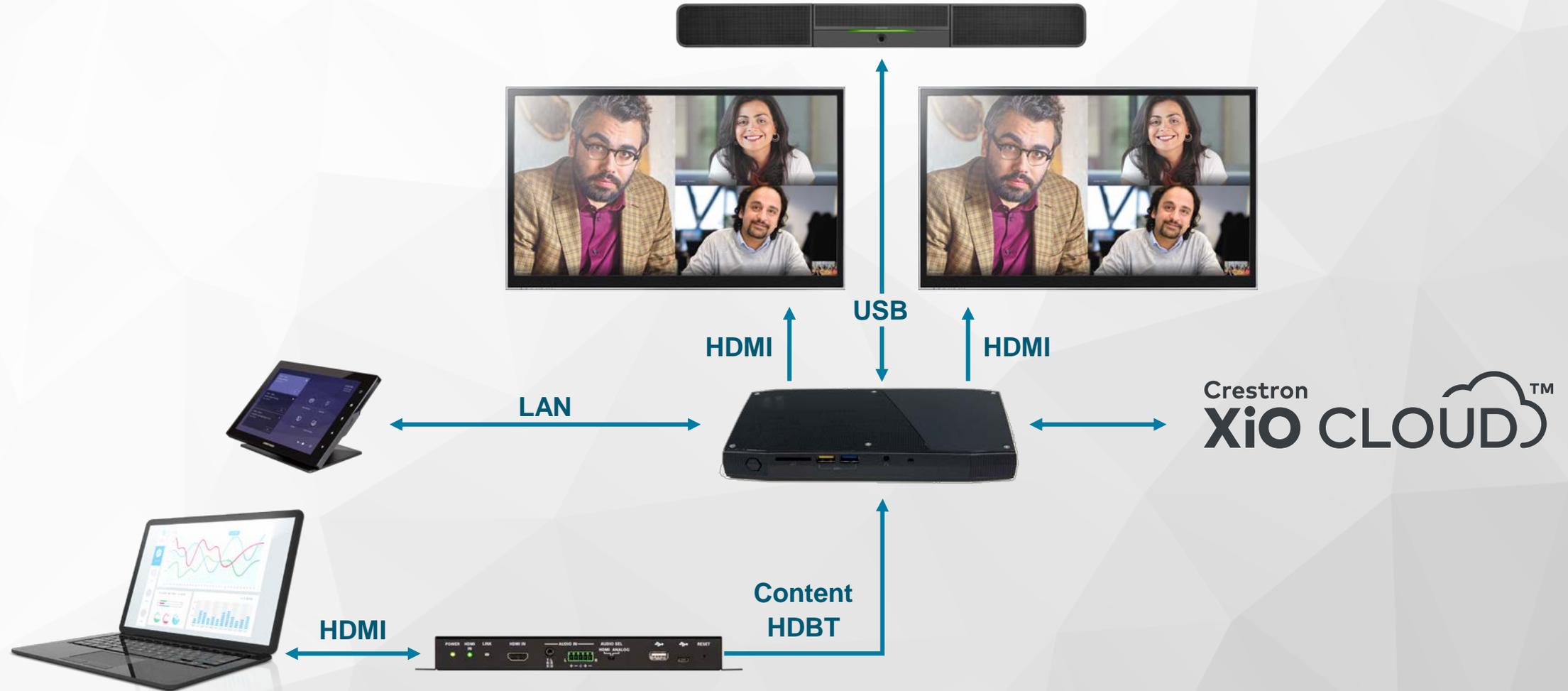
UC Engine – Front Panel

UC Engine – Rear Panel

4 to 20 people



Crestron Flex UC-B150-T und UC-B160-T Serie



Crestron Flex UC-B150-T und UC-B160-T Serie

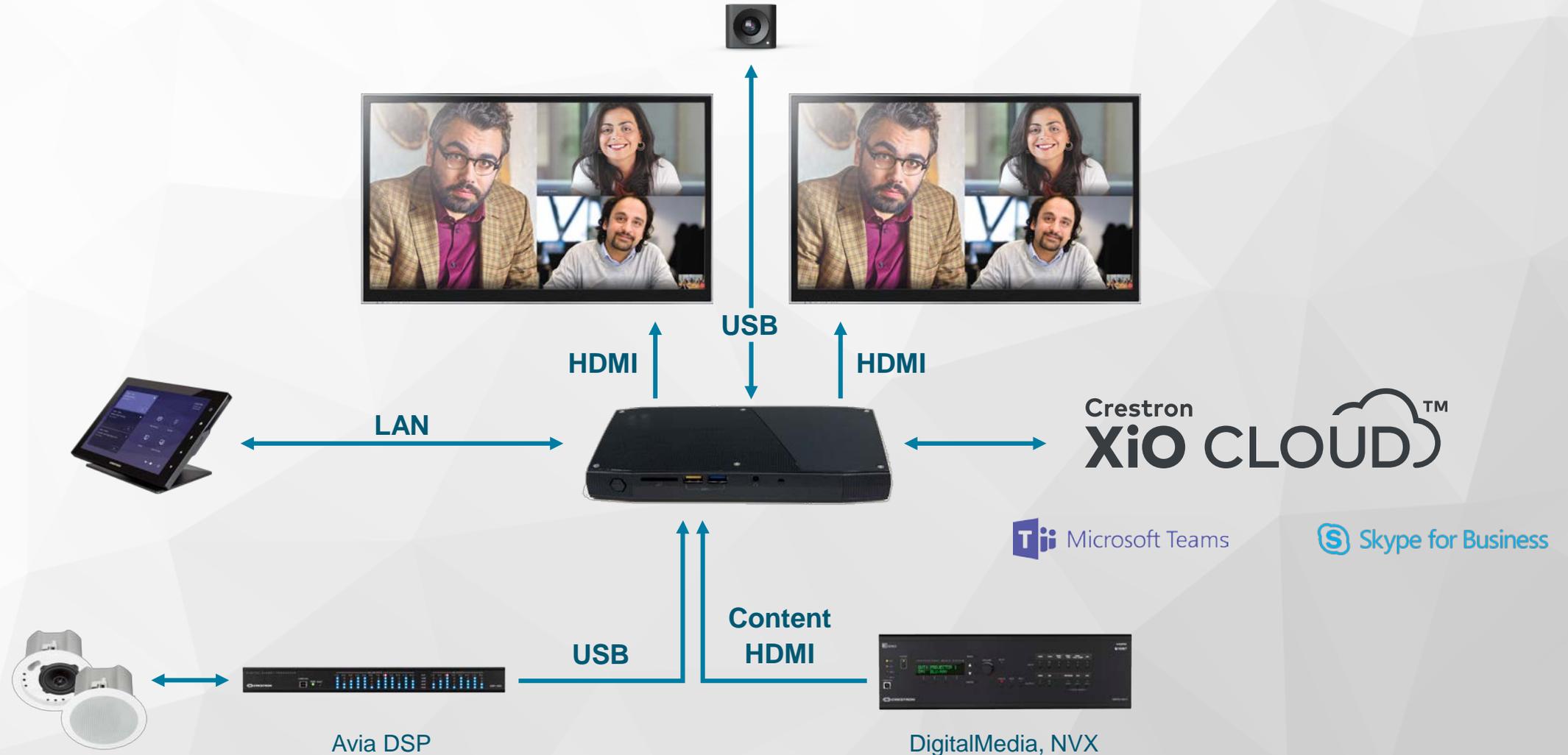
Raumtypen und Preis

- Konferenzräume (klein bis groß)
- Büro von Führungskräften, leitende Angestellte etc.



Crestron UC-C150-T

Die flexible Lösung für eine individuelle Raumgestaltung



Crestron Flex UC-C150-T

Die flexible Lösung für eine individuelle Raumgestaltung

- Lösung für alle Raumgrößen
- Microsoft Teams in Office 365 Cloud based, S4B on Premise und Hybrid
- einfache Integration mit weiteren Crestron Produkten wie z.B. Digital Media, Avia DSP sowie in Bestandräume
- Unterstützt nativ Microsoft Teams®
- einfache Bereitstellung und Verwaltung in der Crestron XiO Cloud
- Present, call, und collaborate
- Raumbuchung und one-touch joins
- Anzeige und Verfügbarkeit des Raumes sowie aller Besprechungsdetails



Crestron Flex UC-C150-T

Raumtypen

- Räume nach Kundenwunsch und örtlichen Gegebenheiten
- Konferenzzentren
- Sitzungssäle
- Vorstandsräume
- Auditorien

The diagram illustrates the system architecture. At the center is the Crestron Flex UC-C150-T control unit. It is connected via LAN to a tablet displaying a control interface. The unit has two HDMI outputs connected to two large monitors showing a video conference. A USB connection links the unit to a camera. Below the unit, an Avia DSP is connected via USB, and a DigitalMedia NVX processor is connected via Content HDMI. The system is also connected to Crestron XIO CLOUD™ and the Microsoft Teams logo is visible. The photograph below shows the physical hardware in a meeting room setting, including the control unit, a tablet on a stand, and a camera mounted on the wall.

Microsoft Teams

Skype for Business

UC Engine

- Kleiner kompakter NUC PC (Montage hinter Display möglich)
- Microsoft Teams (future solutions coming soon for Zoom Rooms™)
- One touch meeting join
- Unterstützt bis zu zwei Displays
- Lüfterloser und Windows 10 Embedded
- einfache Bereitstellung und Verwaltung in der Crestron XiO Cloud
- Mini PC: Intel NUC Kit NUC6i7KYK

UC Engine





Camera Input Resolution: HD 1080p @ 30 fps
Content Input Resolution: HD 1080p @ 60 fps
Display Output Resolution: HD 1080p @ 60 fps



Einspeisung für digitale Bild- u. Tonquellen

Content Ingest
 HDMI input via HDMI to USB 3.0 converter (model HD-CONV-USB-200, included)



UC Engine – Front Panel



UC Engine – Rear Panel

Display Output
 Single or dual display support, native Mini DisplayPort (primary) and USB Type-C (secondary) outputs, HDMI outputs enabled via converter cables (included)



Switch



GRENZFLÄCHEN-MIKROFON



Display



Display

Huddly Kamera

- PTZ Kamera
- Auto cropping / zooming
- Anzahl der Personen können an die Crestron XiO Cloud übermittelt werden
- Camera Resolution HD 1080p @ 30 fps
- Camera Field of View
150° diagonal, 120° horizontal, 90° vertical

Incredible HD Camera



Vielen Dank!



All brand names, product names, and trademarks are the property of their respective owners. Certain trademarks, registered trademarks, and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Crestron disclaims any proprietary interest in the marks and names of others. Crestron is not responsible for errors in typography or photography. ©2018 Crestron Electronics, Inc.