

# AV VISIONS

**SONY**



PXW-Z280

## INHALT

- Philips Signage Display 98BDL4150D/00
- Kindermann - Quick Present air Lite
- Atlona - AT-OME-SW32 & AT-OME-TX21
- Installationslösung
- Sony - PXW-Z280
- IDX - IPL-Serie
- Miller - Stative AIR Serie
- Evoko - Liso & Minto

### Aktionen

- Screen Innovations Solo Pro 2 mit Projektor Bundle
- Sony BRAVIA Displays inkl. TEOS Connect
- Abverkaufsliste

### News

- Atlona Preissenkung bei OPUS-Serie

## Philips Signage Display 98BDL4150D/00

Ergreifen Sie die Aufmerksamkeit der Kunden mit einem schnellen und professionellen UHD-Display von Philips. Die erfolgreiche D-Line bietet **realistische Farben und starke Kontraste aus jedem Winkel**. Durch das **integrierte W-LAN und den Betrieb von Android-Apps** vertritt diese Display-Serie von Philips die nächste Generation der Digital-Signage-Lösung.

Das **98 Zoll** grosse Display besitzt eine **Auflösung von 3'840 x 2'160 Pixel** und präsentiert Ihre Inhalte mit einer **Helligkeit von 500 cd/m<sup>2</sup>**.



Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

# Kindermann QuickPresent air Lite Kit



Kindermann präsentiert die drahtlose Auftisch-Präsentationslösung **QuickPresent air Lite** im Design-Gehäuse. Mit diesem innovativen Multimediatool können **bis zu drei HDMI-Bildquellen** sowie der Bildschirminhalt eines **mobilen Endgerätes wie Tablet oder Smartphone** auf einem zentralen Display oder Projektor präsentiert werden.

Gerade in **kleineren Besprechungsräumen** oder modernen **Huddle-Spaces** ist oftmals eine festinstallierte, audiovisuelle Medientechnik zu aufwändig. Hier findet Kindermann QuickPresent air seinen Einsatz. Die Präsentationslösung wird einfach auf dem Tisch platziert und bietet drei Anschlüsse für Geräte mit HDMI-Schnittstelle. Im Gehäuse ist ein entsprechendes **Kabel-Einzugssystem integriert**. Darüber hinaus lassen sich Inhalte von einem Tablet oder Smartphone (Android oder iOS) kabellos streamen.



Die Bedienung bzw. Aktivschaltung der Eingangsquelle erfolgt intuitiv über berührungsempfindliche, LED-beleuchtete Sensortasten auf der Oberseite des formschönen runden Gehäuses.

Für die Inbetriebnahme des Kindermann QuickPresent air Lite ist **keine Installation von Treibern, Software oder PC-Dongles notwendig**. Selbst auf eine WLAN-Verbindung kann verzichtet werden. Die Übertragung des aktiven Signals auf ein Anzeigegerät erfolgt über eine latenzfreie Drahtlos-Technologie im **60 GHz Frequenzbereich**. Dabei werden die Signale über **eine Distanz von bis zu ca. 10 m in Full HD 1080p bzw. WUXGA (1.920 x 1.200, 60 Hz)** in Echtzeit gesendet. Zusätzlich steht ein HDMI-Ausgang für die kabelgebundene Übertragung zur Verfügung, falls grössere Distanzen überbrückt werden müssen. Mit seinen Abmessungen von ca. 22 cm Durchmesser und einer Höhe von ca. 6 cm ist Kindermann QuickPresent air Lite auch **für den mobilen Einsatz geeignet**.



- **Eingänge**  
3x HDMI
- **Wireless-Eingang**  
Miracast / Airplay kompatibel mit 2,4 oder 5 GHz Wifi
- **Wireless-Ausgang**  
60 GHz WirelessHD, Latenz ca. 5ms
- **Ausgänge (Auftisch)**  
HDMI, 3,5mm Stereoklinke, (Receiver): HDMI
- **Auflösungen**  
Wireless-Ausgang bis 1080p / WUXGA
- **Gehäuse**  
Aluminium gebürstet und natur eloxiert
- **Abmessungen**  
Auftisch-Einheit Ø 219 mm, Höhe 63 mm  
Receiver 85x26x50 mm
- **Gewicht:**  
ca. 2,3 kg, Receiver: 0,82 kg

Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

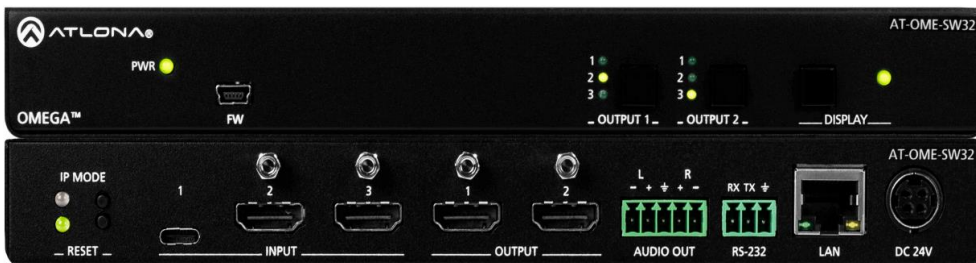
## Atlona AT-OME-SW32



Die Atlona AT-OME-SW32 aus der **OMEGA-Serie** ist eine **3 x 2 HDMI/USB-C Matrix mit Audio – Deembedding**. Der Matrix Switcher verfügt über einen **USB-C- und zwei HDMI – Eingänge**. Die zwei HDMI – Ausgänge können gespiegelt oder in Matrix-Funktion betrieben werden. Die integrierte Downscaling-Funktion ermöglicht es, neben einer 4K-Anzeige, beispielsweise ein 1080p Display anzusteuern. Dadurch können ohne den Einsatz eines separaten Scalers verschiedene Auflösungen unterstützt werden.

Die AT-OME-SW32 Matrix ermöglicht eine kostengünstige AV-Lösung für das Klassen- oder Konferenzzimmer oder jede andere Installation.

- Übertragung bis 4K/UHD@60Hz 4:4:4, HDR10
- HDCP 2.2
- Automatic Display Control für Display/Projektorsteuerung über IP, RS232 oder CEC
- Automatic Input Selection
- EDID-Management
- Bedienung über Fronttasten möglich



## Atlona AT-OME-TX21-WP-EU

Das Atlona AT-OME-TX21-WP-EU aus der **OMEGA-Serie** ist ein **2x1 Wallplate Switcher mit HDMI und USB-C Eingang** auf einen HDBaseT Ausgang. Wie schon das AT-HDVS-200-TX-WP bietet es praktisch die gleichen Integrationsmöglichkeiten für neue oder bestehende AV-Systeme.

Die Speisung erfolgt über das HDBaseT-Kabel, somit genügt es, ein Kabel zu verlegen. Das AT-OME-TX21-WP-EU verfügt über folgende Ausstattung:

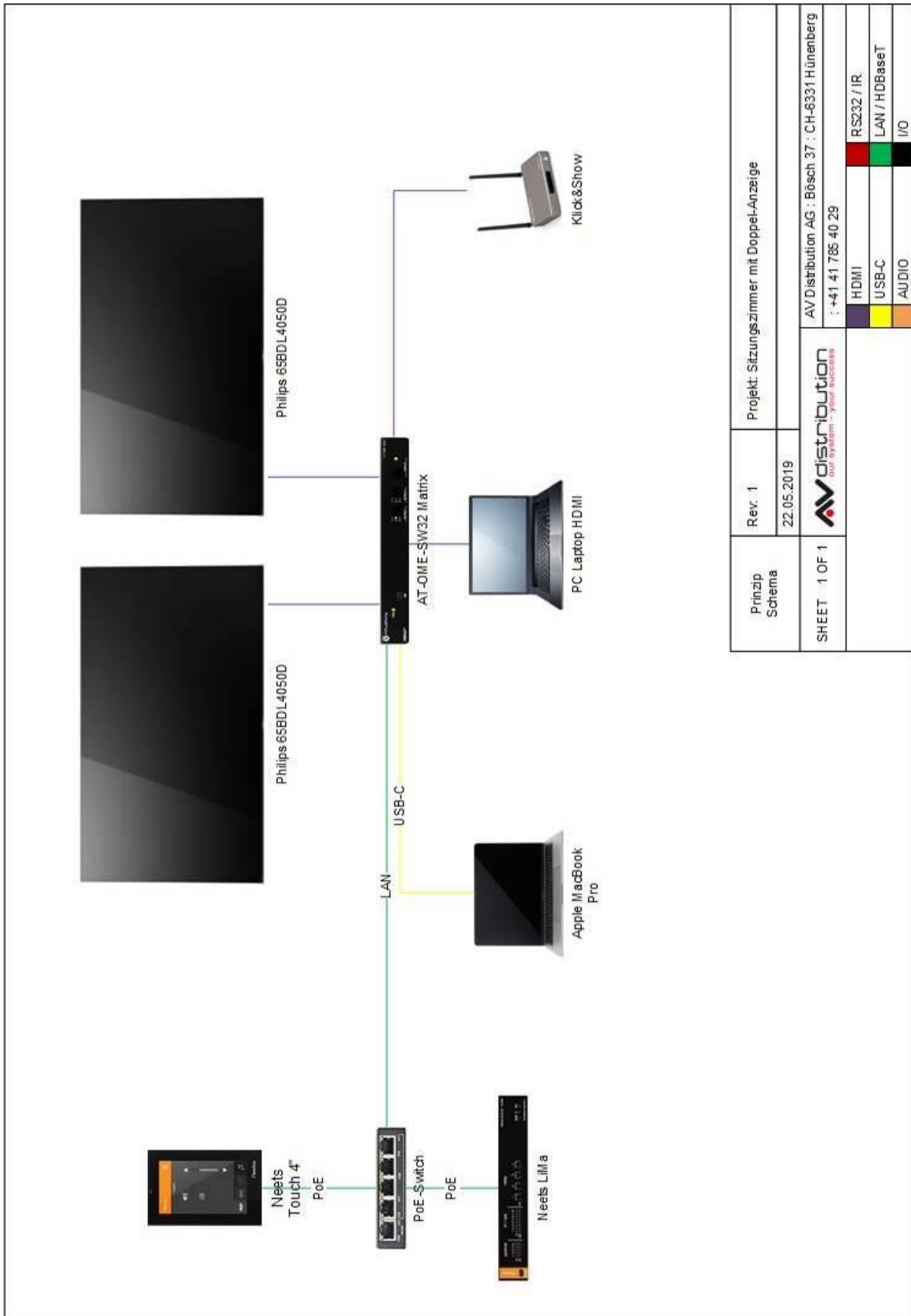
- HDMI- und USB-C\* Eingang
- HDBaseT-Ausgang bis 100 m
- Übertragung bis 4K/UHD@60Hz 4:2:0
- HDCP 2.2
- Automatic Display Control für Display/Projektorsteuerung über IP, RS232 oder CEC.
- Automatic Input Selection
- EDID-Management
- Austauschbare Frontblende im EU- oder UK-Format im Lieferumfang



*\* ohne USB-Datenübertragung oder Ladefunktionen*

Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

# Installationslösung



Prinzip Schema	Rev. 1	Projekt: Sitzungszimmer mit Doppel-Anzeige						
SHEET 1 OF 1	22.05.2019	AV Distribution AG : Bösch 37 : CH-6331 Hünenberg : +41 41 785 40 29						
		<table border="1"> <tr> <td>HDMI</td> <td>RS232 / IR</td> </tr> <tr> <td>USB-C</td> <td>LAN / HDBaset</td> </tr> <tr> <td>AUDIO</td> <td>I/O</td> </tr> </table>	HDMI	RS232 / IR	USB-C	LAN / HDBaset	AUDIO	I/O
		HDMI	RS232 / IR					
		USB-C	LAN / HDBaset					
		AUDIO	I/O					

Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

## Installationslösung

---

Dieses Sitzungszimmer mit einer Doppel-Anzeige ist mit der neuen **Atlona Matrix AT-OME-SW32** ausgestattet. An den Eingängen akzeptiert sie Signale von einer **USB-C Quelle und zwei HDMI Geräten**. Die zwei unabhängig oder gespiegelt schaltbaren Ausgänge erlauben es, auf einem Display z.Bsp. eine Infografik und auf dem anderen eine Präsentation anzuzeigen. Jeder Eingang kann beliebig auf jeden Ausgang geroutet werden.

Der **integrierte Audio-Deembedder** erlaubt es, das Audio vom HDMI-Ausgang 1 separat abzugreifen. Die Matrix kann über **Ethernet, RS232 oder auch über die Fronttasten gesteuert** werden.

Dank der kompakten Bauweise (26 x 219 x 152 mm) und den mitgelieferten Montagehalterungen ist eine einfache Montage unter der Tischplatte möglich.

Die Bedienung der Atlona Matrix und der Displays erfolgt über das neue **Neets 4" Touch und dem LiMa-Steuersystem**, welches auch Unter-Tisch montiert werden kann.

## Kostenbeispiel von Sitzungszimmer mit Doppel-Anzeige

Menge	Artikel Nr.	Beschreibung	UVP
2	81.30605	Philips Display 65BDL4050D/00	CHF 2'180.00
1	37.31043	Atlona Matrix Switcher AT-OME-SW32	CHF 807.00
1	75.31316	Neets Touch Panel 4" & LiMa (Bundle)	CHF 1'430.00
1	64.30112	Kindermann Wireless-System Klick & Show	CHF 1'735.00
			<b>Total CHF 8'332.00</b>

*Alle Angaben ohne Gewähr. Preis- und Produktänderungen vorbehalten. Preise exkl. MwSt./VRG*

Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

# Sony Camcorder PXW-Z280

**SONY**

## Weltweit erster 1/2-Typ 3CMOS-Sensor für Broadcast 4K

Der brandneue Exmor R™ Sensor der Z280 ist speziell für die 4K-Übertragung konzipiert. Seine drei 1/2-Typ Exmor R™ CMOS liefern eine hohe Tiefenschärfe bei hervorragender Bildqualität. Rotes, blaues und grünes Licht werden unabhängig voneinander von separaten Bildsensoren erfasst, was zu einer hohen Auflösung, einer hohen Empfindlichkeit von F12 (59,94p) und einem grossen Dynamikbereich beiträgt.

Ein fortschrittlicher LSI (mit intelligenter Rauschunterdrückung, verbesserter Detailwiedergabe und Verzerrungskorrektur) liefert bemerkenswert lebensechte 4K 4:2:2 10-Bit-Bilder. Selbst wenn Sie in HD liefern, erfassen Ihre Aufnahmen Details und Bildtexturen, die andere HD-Sensoren einfach nicht sehen können.



## Spektakuläre HDR-Performance

Die Nachfrage nach HDR-Inhalten steigt und PXW-Z280 bietet Ihnen die Wahl zwischen zwei leistungsstarken Workflows. S-Log2/3 ist die bewährte Wahl für Premium-Anwendungen, bei denen Sie so viele Daten wie möglich erfassen möchten, um die grösstmögliche Flexibilität bei der Sortierung zu erreichen.

Bei einem sofortigen HDR-Workflow geht es um Geschwindigkeit. Aufnahme, Bearbeitung und Anzeige von Inhalten in Hybrid Log-Gamma (HLG) zur schnellen Bereitstellung von Inhalten ohne Beeinträchtigung der Bildqualität und des Ausdrucks von Inhalten

## Eingebaute elektronische variable ND-Filter

Die bahnbrechende Integration von **elektronischen variablen ND-Filtern** in das Gehäuse eines Camcorders ermöglicht schnelles und agiles Filmen. Der Wechsel von schattigen Innenräumen zu hellen, sonnenbelegten Aussenbereichen ist mit der PXW-Z280 kein Problem. Im Gegensatz zu herkömmlichen optischen ND-Filtern kann der elektronische ND-Filter des PXW-Z280 von 1/4ND bis 1/128ND linear gesteuert werden. Ist der **ND-Filter auf vollautomatisch eingestellt**, können Sie die Schärfentiefe sogar manuell über den Blendenring einstellen, während Sie sich auf die PXW-Z280 verlassen, um die Belichtung konstant zu halten, ohne die Verstärkung oder Verschlusszeit zu verändern.

## Produkt-Highlights:

- Hochwertige Aufnahmen in 4K 50p / 60p
- Hochsensitiver Sensor
- Neuentwickelte, variable ND-Filter
- Instant HDR Workflow (HLG)
- Gesichtserkennung + neuer "Face Only"-Autofokus
- Zwei intelligente MI-Blitzschuhe
- 4-Kanal-Audiorecording
- Netzwerkfunktionen für XDCAM Air und QoS



Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

## IDX IPL-Serie



Die IPL-Serie von IDX ist die neueste **stapelbare Akkulösung** für digitale Kinokameras, bei denen unendliche Laufzeiten erforderlich sind. Mit einer **Kapazität von 96Wh bis 143Wh** erfüllen die neuen Akkus das **Handgepäcklimit für Passagierflugzeuge** und können bei Bedarf den ganzen Tag über mobile Stromversorgung für Cine-Kameras bereitstellen. Die neue IPL-Serie verfügt ausserdem über **zwei batteriebetriebene D-Taps und USB-Ausgänge** für die Stromversorgung von Zubehör wie Monitoren, Lichtern, drahtlosen Empfängern, Tablets, Telefonen usw.

Der **Schutz der Batteriekreise** stellt sicher, dass die IPL-98 und IPL-150 vollständig vor den häufigsten Ursachen für den Missbrauch der Batterie geschützt sind. Er schützt vor Überladung, Überentladung, Überstrom und hohen Temperaturen. Um sicherzustellen, dass die neue IPL-Serie eine der zuverlässigsten Batterien auf dem Markt ist, werden **nur Lithium-Ionen-Zellen höchster Qualität verwendet**.

IPL-98	IPL-150
96 Wh Kapazität	143 Wh Kapazität
PowerLink-Fähigkeit (stapelbar für bis zu vier V-Mount-Akkus der Marken IPL-98 / IPL-150 oder IDX)	
5 Betriebsanzeige-LEDs (Anzeige von 10% -Schritten)	
Völlig kompatibel mit allen ENDURA V-Mount Ladegeräten und Zubehör	
Umweltfreundlich und recycelbar	

## Miller Stative AIR Serie



In unserem Sortiment befinden sich die hochwertigen Stative der Marke Miller. Miller ist eine Unternehmung die bestrebt ist, qualitativ hochstehende Stative herzustellen. Die Produkte werden aus ausgelesenen umweltfreundlichen Materialien und mit höchster Präzision hergestellt. Seit über 60 Jahren liefert Miller hochwertige Stative weltweit.

Die **AIR Serie** wurde speziell für Neuzugänge in der Videoaufnahme sowie für Experten entwickelt, die ein **leichtes Stativ für unterwegs brauchen**. Diese hochwertigen Stative können **bis zu 5kg standhalten**.

Mit dem **Kugelgelenk** lässt sich die Kamera präzise bewegen. Das AIR Solo 75-3 (Carbon Faser) Stativ kann in der Höhe von 357mm – 2007mm verstellt werden. Um verschiedene Bedürfnisse zu decken, stehen auch andere Stative dieser Serie zur Auswahl.

AIR ist eine einfach transportierbare und kompakte Lösung, die über Jahre hinweg verlässliche Resultate liefern wird.

Miller bietet eine **3-jährige Garantie** auf seine Stative.



Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

An dieser Stelle möchten wir Ihnen das Evoko LISO, die neueste Generation des Raum Managements, präsentieren. Evoko LISO ist heller als sein Vorgänger und kann sich mit seinem formschönen Design besonders sehen lassen!

Jetzt können Räume einfacher und effizienter als zuvor gebucht werden. Dies funktioniert mittels lokalem Buchungs-System (z.B. Microsoft Exchange) oder am Evoko LISO selber. Ausserdem kann der Kalender benutzt werden, um freie Räume zu suchen. Weitere Neuerungen sind u.a. die **Einbindungsmöglichkeit per WiFi** oder die Speisung über PoE / PoE+

Alle wichtigen Informationen werden elegant auf dem Display präsentiert. Wenn das Evoko LISO auf „passiv Modus“ eingestellt ist, wird die Uhrzeit angezeigt und durch die LED Farbe wird ersichtlich ob der Raum verfügbar ist. Sobald man sich nähert, schaltet der LISO automatisch in den „aktiv Modus“, wodurch mehr Informationen angezeigt werden.

Evoko LISO ist einfach in der Installation und Handhabung. Alle Features können mit ein paar Berührungen erreicht werden. Es ermöglicht volle Einsicht über die Meeting-Gewohnheiten eines Unternehmens.

**Produkte Highlights:**

- 8 Zoll Touchdisplay mit Anti-Fingerabdruck Beschichtung
- Wi-Fi und RJ-45 Verbindung
- Speisung über PoE oder 12V AC/DC Power Adapter
- Annäherungs-Sensor
- Halterungs-Kit im Lieferumfang



**Evoko Minto**

Begrüssen Sie den wichtigsten Teilnehmer Ihrer zukünftigen Konferenzen. Verabschieden Sie sich von Bemerkungen, die nicht zu hören sind, von Hintergrundgeräuschen und Störungen. Evoko Minto ist intelligent, einfach zu handhaben und alles in allem phantastisch. Mit der bemerkenswerten Fähigkeit, herauszuhören, was wichtig ist und was nicht. All das dank einer einzigartigen Audiothechnologie.

Evoko Minto **arbeitet reibungslos mit Ihrem Mobiltelefon, Tablet oder Laptop** zusammen. Mit **Bluetooth oder Kabel** dauert das Verbinden nur Sekunden und die Steuerung erfolgt mit Ihrem eigenen Gerät. Dank des akustischen Feedbacks und der LED-Statusanzeige wissen Sie sofort, was vor sich geht. Die blaue Farbe zeigt an, dass ein Bluetooth-Gerät verbunden ist. Es schaltet auf Grün, wenn ein Anruf aktiv ist und wechselt bei Stummschaltung sofort auf Rot.

Die Fähigkeit des Evoko Minto, die wirklich **wichtigen Dinge herauszuhören**, ist einzigartig. Sogar in geräuschvollem Umfeld und wenn Personen aus verschiedenen Entfernungen reden oder sich bewegen. Vier Richtmikrofone erfassen jeweils immer die Stimme, der gerade sprechenden Person.

Um **einen Raum für bis zu 20 Personen** abzudecken sind keine gesonderten Mikrofone erforderlich – Echos und Störgeräusche werden gefiltert, damit Ihre Nachricht für jeden Anrufteilnehmer klar zu hören ist.



Zusätzliche News finden Sie unter: [www.av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)