

# IMPACT 500-Serie



- ✓ EPOS AI™ und präzise abgestimmte Mikrofone unterdrücken unerwünschte Geräusche, sodass sich ortsunabhängige Gespräche so authentisch anfühlen, als wären Sie persönlich vor Ort
- ✓ Microsoft Teams-zertifiziert mit einem zukünftigen Software-Update, das die Unterstützung für Teams über natives Bluetooth® hinzufügen wird – Für Anrufe ohne Dongle
- ✓ Reduzieren Sie Hintergrundgeräusche bei Anrufen oder wenn Sie sich konzentrieren müssen – so bleiben Sie in unterschiedlichsten Arbeitsumgebungen produktiv
- ✓ Mit über 36 Stunden Sprechzeit, Talk Through-Modus und intuitiver Anrufsteuerung über den Mikrofonarm können Sie den ganzen Tag über souverän kommunizieren
- ✓ Steigern Sie Konzentration und Produktivität mit der EPOS BrainAdapt™-Technologie, die Ihr Gehirn vor Ermüdung durch schlechte Audioqualität und Lärm schützt

## Design

Trageart	Kopfbügel, Stereo
Ausführungsvariante	Ohraufliegend
Material der Ohrpolster	Kunstleder
Farbe	Schwarz

## Intelligente Funktionen

LED-Merkmale und -Funktionen	Anrufsteuerung am Headset, einseitige Busylight-Anzeige, Stummschalt-LED am Mikrofonarm
Funktionen am Mikrofonarm	Flexibel, Drehung um 270 Grad für das Tragen auf der linken oder rechten Seite. Anheben zum Stummschalten, Anrufe annehmen

## Konnektivität

Konnektivität	Bluetooth®, USB-C- auf USB-C-Kabel, BTD 900c Dongle und BT-D- auf BT-D-A-Adapter, USB-C- auf USB-A-Adapter (variantenabhängig)
Bluetooth®-Version	5.3
Bluetooth®-Profile:	HSP 1.2, HFP 1.8, A2DP 1.3.2, AVRCP 1.6.2
Gekoppelte Geräte	Bis zu 8 Bluetooth®-Geräte
Gleichzeitige Bluetooth®-Verbindungen	2

## Akku

Akkutyp	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku
Akkukapazität	680 mAh
Musikzeit ohne ANC	Bis zu 89 Stunden
Musikzeit ANC an	Bis zu 51 Stunden
Sprechzeit ANC aus	Bis zu 36 Stunden (bei eingeschaltetem Busylight)
Kabelgebundenes Laden	USB-C
Stromversorgung über USB-Kabel	5 V max. 670 mA
Ladezeit	1,5 Stunden
Schnellladung	10 Minuten ergeben bis zu 5 Stunden

## Mikrofon

Mikrofon Noise Cancelling	Ultra Noise Cancelling
Umgebungsgeräuschunterdrückung (ENC)	KI-basierte Geräuschunterdrückung
Anzahl der Mikrofone	6
Mikrofone für Sprachaufnahme	3
Mikrofon-Technologie	Digitale MEMS
Richtcharakteristik des Mikrofons	Adaptives Beamforming
Übertragungsbereich	100 Hz – 8 kHz (Wideband)
Mikrofonempfindlichkeit	-17 dBFS/Pa bei 1 kHz

## Lautsprecher

Akustisches Prinzip	Dynamisch geschlossen
Aktive Geräuschunterdrückung (ANC)	Hybrid
Passive Dämpfung (ANC aus)	-13 dB (50-10 kHz)

<b>Lautsprecher</b>	Bandbreite (Sprachmodus)	100 Hz – 8 kHz (Wideband)
	Bandbreite (Musikmodus)	20 Hz – 20 KHz Musikqualität
	Mikrofonempfindlichkeit	113 +/- 3 dB bei 1 kHz, 1 mW
	Max. Schalldruck	118 dB SPL bei 1 kHz
	Klirrfaktor (THD)	< 0,5 % bei 1 kHz
	Impedanz	16 Ohm
	Größe	30 mm
	Gehörschutz	EPOS ActiveGard®, EU Noise-Limiter, Australien G616 Acoustic Safety
	Talk Through	Ja
<b>Gewicht</b>	Gewicht des Headsets	139 g
<b>Abmessungen</b>	Binaurales (beidseitiges) Headset (T x B x H)	65 x 168 x 173 mm
	Hörmuscheln (D)	65 mm
	Länge Mikrofonarm	136 mm
	USB-C-Kabellänge	120 cm
<b>Software und Apps</b>	EPOS-Geräte können mit den folgenden Softwarelösungen verwaltet werden:	
	EPOS Connect Desktop-App	EPOS Connect Freeware für Windows und Mac. Firmware-Updates durchführen und Headsets für persönliche Audiopräferenzen konfigurieren: <a href="https://eposaudio.com/software-epos-connect">eposaudio.com/software-epos-connect</a>
	EPOS Connect Mobile App	Kompatibel mit den meisten iOS- und Android-Systemen und in 7 Sprachen verfügbar: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Japanisch, Koreanisch und Vereinfachtes Chinesisch.
	EPOS Connect für Thin Clients	Durchführung von Firmware-Updates, unterstützt von DellWyse, Linux, IGEL, eLux
	EPOS Connect für Web-Browser	Eine webbasierte Lösung zur Durchführung von Firmware-Updates und zur Konfiguration von Headsets für persönliche Audiopräferenzen
	EPOS Manager	Zentrale Verwaltung, Aktualisierung und Konfiguration von EPOS-Audio-Geräten. Für Cloud- und On-Premise-Lösungen: <a href="https://eposaudio.com/software-epos-manager">eposaudio.com/software-epos-manager</a>
<b>Weitere Infos</b>	Garantie	2 Jahre
	Max. Betriebstemperatur	-10 °C bis 45 °C
	Aufbewahrungstemperatur	-10 °C bis 60 °C
	Gewicht der Verpackung	408,5 g
	Gewicht des Lieferkartons	4880 g
	Abmessungen der Verpackung (L x B x H)	220 x 203 x 57 mm
	Abmessungen des Lieferkartons (L x B x H)	432 x 313 x 257 mm
	Einheiten im Lieferkarton	10

## Produktinformation

Produkt	Inhalt der Verpackung	Zertifizierungen und Konformität	EAN-Nr.	UPC-Nr.
IMPACT 500 MS UC ANC WL USB-C+A Art.-Nr. 1001490	Binaurales (beidseitiges) Headset, nachhaltige Transporttasche, Bluetooth® USB-Dongle BTD 900c, BT-D-C- auf BT-D-A-Adapter, USB-C- auf USB-C-Kabel (1,2 m), Sicherheits- und Konformitätsdatenblatt, Kurzanleitung	Zertifiziert für Microsoft Teams Erfüllt die Open Office-Anforderungen von Microsoft Zoom, Google Meet	57 14708 01311 2	8 40064 41290 2
IMPACT 500 MS UC ANC WL Art.-Nr. 1001375	Binaurales (beidseitiges) Headset, nachhaltige Transporttasche, USB-C- AUF USB-A-Adapter, USB-C- auf USB-C-Kabel (1,2 m), Sicherheits- und Konformitätsdatenblatt, Kurzanleitung	Zertifiziert für Microsoft Teams, Erfüllt die Open Office-Anforderungen von Microsoft, Zoom, Google Meet	57 14708 01205 4	8 40064 41185 1

## Zubehör

Produkt	Kurzbeschreibung	EAN-Nr.	UPC-Nr.
BT-D 900c Art.-Nr. 1001149	USB-C Bluetooth® Adapter	57 14708 00975 7	8 40064 40975 9
Headset Pouch O1 Art.-Nr. 1001239	Headset-Tasche aus grauem, nachhaltigem RPET-Filzmaterial	57 14708 01046 3	8 40064 41046 5
Replacement USB-C to USB-A Adapter Art.-Nr. 1001474	Konvertiert USB-C-Kabel für den Anschluss an USB-A-Ports	57 14708 01295 5	8 40064 41274 2
Replacement Cable USB-C to USB-C 1.2m Art.-Nr. 1001489	Ersatzkabel	57 14708 01310 5	8 40064 41289 6
Spare battery O7 Art.-Nr. 1001546	Ersatzakku IMPACT 500	57 14708 01371 6	8 40064 41347 3