

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ
VATAN YERLEŞKESİ
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
ODYOMETRE CİHAZI
YEDEK PARÇA
TEKNİK ŞARTNAMESİ

TEKNİK ŞARTNAME NO
İTF / YP / VTN YERL / 11

1. Bu teknik şartname yayım tarihinden itibaren yürürlüğe girer.
2. Bu teknik şartnamede, Biyomedikal Bölümü'nün yazılı izni alınmadan hiçbir değişiklik yapılamaz.
3. Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü tarafından hazırlanan idari şartnamede belirtilmesi gereken bazı idari hususlar, cihaz/ürün/sistem spesifikasyonlarının Biyomedikal Bölümü Teknik Elemanları tarafından daha detaylı olarak bilinmesi nedeniyle hazırlanarak teknik şartnameye eklenmiştir.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BIYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI ODYOMETRE CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/11 01/06/2021 00 1 / 3
---	--	--	---

Sıra No	Yedek Parça Adı	ADET	Cihaz/Ürün/ Sistem Adı	Biyomedikal Kimlik No	Konum	Cihaz/Ürün/Sistem Marka ve Model
1	Kemikolu Başlığı	1	Oto Akustik Emisyon Cihazı	253.3.5/13/723708	Poliklinik	Otometrics Chartr Ep 200
2	Havayolu Başlığı	1				
3	dB Switch	1				
4	Havayolu Kablosu	1				
5	TDH39 Hoparlör	1				
6	Dp OAE Ölçüm Probu	1				
7	Havayolu Başlığı Kulaklık	1				
8	Kemikolu Başlığı Kulaklık	1				
9	TE OAE Prob	1	Odyometre / Oto Akustik Emisyon Cihazı	253.3.5/13/710050 253.3.5/13/723708	Poliklinik	Ac40 Audiometer / Otometrics Chartr Ep 200
10	Dp OEA Prob	1				
11	Titan WBT Prob	1				
12	Titan WBT Kontra Başlık	1				

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Nesli KELEŞ TÜREL Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Dip. No: 20047 / 28515 Uzmanı No: 35474 / 50081	I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet ÇELİK Dip. No: 131020 Uzm. Tescil No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç. Dr. Bektaş POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B. A.D. Tescil No: 123750

FR 07.04.04/00

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI ODYOMETRE CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/11 01/06/2021 00 2 / 3
--	--	--	---

1. TESLİMAT ve GARANTİ

1.1. Kullanılan yedek parçalar yeni ve kullanılmamış parça olmalıdır. İstenildiği takdirde yüklenici yedek parçaları hangi üretici firmadan temin ettiğini ve üretici tarafından kalite kontrolünün yapılmış olduğunu belgelemek zorundadır.

~~**1.2.** Kullanılan her türlü yedek parça en az 1 yıl süre ile garanti kapsamında olmalıdır. Yedek parçanın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda yüklenici tarafından ücretsiz olarak değiştirilmek zorundadır.~~

1.3. Kullanılan her türlü yedek parça, hasta ve kullanıcı emniyetini tehlikeye sokmamalıdır. Cihaz/ürün/sistemi, hastayı, kullanıcıyı ve çevre emniyetini tehlikeye düşürebilecek yedek parçalar kullanılamaz.

1.4. Yüklenici her türlü can ve mal güvenliği tedbirini almak zorundadır.

1.5. Kullanılan yedek parça cihazda fonksiyon kaybına veya var olan işlevlerin iptaline yol açmamalıdır. Yedek parça ile ilgili oluşabilecek yeni arızadan yüklenici firma sorumlu tutulur ve ilgili her türlü gider yüklenici firma tarafından karşılanır.

1.6. Teslimat sonunda, cihaz/ürün/sistemin çalışma performansı test edilerek cihaz/ürün/sistem çalışır vaziyette teslim edilir.

1.7. Kullanılacak yedek parçalar, cihaz/ürün/sistemin orijinal şekil ve görüntüsünü bozmayacak ya da yapısını değiştirmeyecek biçimde olmalıdır.

1.8. Yukarıdaki maddelerde belirtilen hizmetler, Biyomedikal Bölümü teknik elemanlarının gözetiminde yapılır.

Biyomedikal Bölümü'nün gözetimi dışında yapılan işlemler için ücret ödenmez.

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Nesil KELES TÜREL Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Dip. No: 20047 / 33515 Uzmanı No: 35474 / 50081	I.Ö. İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet ÇELİK Dip. No: 37020 Uzm. Tescil No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç. Dr. Belcan POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B.A.D. Tescil No: 123750

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTAHANESİ VATAN YERLEŞKESİ BİYOMEDİKAL BÖLÜMÜ	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ GÖZ, KBB VE CERRAHİ HASTANESİ VATAN YERLEŞKESİ KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI ODYOMETRE CİHAZI YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ	Teknik Şart.No Tarih Revizyon Sayfa	İTF/OB/VTN YRLŞ/11 01/06/2021 00 3 / 3
---	--	--	---

Parça değişimi yapılan cihaz/ürün/sistem ile ilgili olarak yüklenici firmanın 4 nüshalı "Servis Formu" ile Biyomedikal Bölümü "Teknik Servis Kontrol Formu" birlikte düzenlenir ve bu formların birer nüshası cihaz/ürün/sistemin bulunduğu ilgili birimde, birer nüshası Biyomedikal Bölümü'nde, birer nüshası ise yüklenicide kalır, diğer nüshalar fatura ile birlikte Anabilim dalı sekreterliğine verilir.

Nüshalarda yüklenici firma kaşesi, cihaz/ürün/sistemin bulunduğu ilgili birim yetkilisinin, Biyomedikal Bölümü teknik elemanının ve yüklenici firma servis elemanının imzaları olmalıdır.

Bu rapor formlarında sözleşme gereği yapılması gereken işlerin tamamlandığı, işe başlama ve bitirme saatleri ile birlikte belirtilir.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1. Yukarıda belirtilen parçaların ilgili cihaz ile birebir uyumlu olması ve sorunsuz çalışması gerekmektedir.

HAZIRLAYAN (Adı/Soyadı/İmza)	ONAY (BK) (Kaşe/İmza)
Mehmet KOCU HK	Mustafa Mert ÖZBAŞ Elektronik ve Haberleşme Mühendisi İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Biyomedikal Bölümü

ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)	ONAY (Kaşe/İmza)
Prof. Dr. Nesli KELEŞ TÜREL Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Dip. No: 20047 / 23515 Uzmanı No: 35474 / 50081	İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Doç. Dr. Mehmet ÇELİK Dip. No: 37020 Uzm. Tescil No: 102843 Kulak Burun Boğaz Hastalıkları	Doç. Dr. Beldan POLAT İstanbul Tıp Fak. K.B.B. A.D. Tescil No: 123750