

ZD620 Performans Sağlık Sektörü Masaüstü Yazıcılar

MAKSİMUM BASKI KALİTESİ, VERİMLİLİK VE YÖNETİLEBİLİRLİK

Bir sağlık sektörü hizmet sağlayıcısı olarak, sağlık sektörü çalışanlarınıza hasta bakımında günün her saniyesi en iyi hizmeti verebilmelerini mümkün kılacak araçları sağlamanız gerekir. Zebra'nın ZD620-HC yazıcısı süper baskı kalitesi ve son teknoloji özellikleriyle, geleneksel masaüstü yazıcıların ötesine geçiyor. Doğrudan termal ve termal transfer modellerinde mevcut olan ZD620 modeli, Zebra masaüstü yazıcıların standart özelliklerinin yanısıra, yazıcı kurulum ve durumunu kolaylaştıran opsiyonel bir renkli LCD ve 10 düğmeli kullanıcı arayüzüne sahip. Sağlık sektörü için tasarlanan ZD620-HC yazıcı, sürekli enfeksiyon bulaşmasına hazırdır ve sağlık sektörüne uygun bir güç kaynağı sunmaktadır. Opsiyonel 300 dpi baskı ile, en küçük etiketler bile net ve okunaklıdır. ZD620 yazıcı, Link-OS® kullanmaktadır ve daha iyi performans, basitleştirilmiş uzaktan yönetilebilirlik ve daha kolay entegrasyon özellikleri sayesinde üstün yazdırma deneyimi sunan güçlü Print DNA uygulamalarımız, yardımcı yazılımlarımız ve geliştirici araçlarımız tarafından desteklenmektedir. Zebra ZD620 — verimliliği, hatasızlığı ve bakım kalitesini sürdürmek için ihtiyaç duyduğunuz baskı hızı, baskı kalitesi ve yazıcı yönetilebilirliğini sunuyor.



LCD ekranlı ZD620d-HC

LCD ekranlı ZD620t-HC

KULLANIMI KOLAYDIR — NEREDEYSE HiÇ EĞİTİM GEREKMEZ

Yeni ve bir bakışta görülebilen beş LED durum simgesi yazıcı durumuna bakarak tahmini işi anlamanızı sağlar

Üç düğme ve beş LED durum simgesi içeren standart kullanıcı arayüzü, tipik ve yaygın olan tek düğmeli ve tek ışıklı masaüstü yazıcıların yerini alıyor. Hasta bakım personeli ve operatörler, medyanın takviye edilmesinden yazıcı sorunlarının çözülmesine kadar, yazıcıların çalışması için neler gerektiğini anında görebilir.

Opsiyonel renkli LCD ve 10 düğmeli kullanıcı arayüzü sayesinde, yapılandırma çok kolaydır.

Renkli LCD ve 10 düğmeli kullanıcı arayüzü sayesinde, ZD620-HC yazıcıları kurmak ve yapılandırmak kolaydır. Yazıcı duraklatıldığında veya bir hata durumunda, verimliliğin etkilenmemesi için, kullanıcıların hatayı hemen tespit edebilmeleri ve çözüm üretebilmelerini sağlamak amacıyla, ekran rengi değişir.

KURULUM VE UYGULAMA ESNEKLİĞİ

Neredeyse tüm mevcut yazıcılar ile geriye dönük uyumluluk

İster Zebra ister başka marka bir yazıcı kullanıyor olun, mevcut etiket formatlarınızı ve uygulamalarınızı kullanabilirsiniz. ZD620-HC, hem EPL hem de ZPL yazıcı dillerini desteklemektedir. Zebra'nın Print DNA araç setinin bir unsuru olan yazıcıdaki Sanal Cihazlar ile, ZD620-HC normalde diğer yazıcı markalarıyla bağlantılı olan dilleri kullanabiliyor.

Tam Kapsamlı Bağlantı Opsiyonları

Kapsamlı bağlantı opsiyonları sayesinde, ZD620-HC'yi mevcut kablolu ve kablosuz ağlarınıza veya doğrudan herhangi bir bilgisayara bağlayabilirsiniz. Tüm ZD620-HC yazıcılar standart olarak Ethernet, Seri, USB 2.0 ve USB Sunucusunun yanısıra, tüm iOS cihazlarından yazdırma imkanı sunan Bluetooth Düşük Enerji (BLE) ile birlikte sunulmaktadır. Kablosuz modeller hızlı 802.11ac Wi-Fi ve Bluetooth 4.1 içermektedir. Kullanıcılar, içindeki Print Touch (NFC) etiketini kullanarak, ZD620-HC üzerindeki uyumlu bir cihaza dokunarak kolayca eşleştirebilir ve yazdırabilir ve Zebra'nın öğretici videolar içeren kapsamlı bilgi tabanına anında erişebilirler.

Kapsamlı medya uyumluluğu için taşınabilir sensör

Zebra Sertifikalı Yazıcı Sarf Malzemeleri en iyi yazıcı performansını sunarken, ZD620'nin taşınabilir medya sensörü, neredeyse tüm üreticilerin medyalarını kullanabilmeyi sağlıyor.

Sağlık sektörü uyumlu bir güç kaynağı ile temizlemesi ve sterilize etmesi kolay

Dezenfektana hazır plastik malzemesi ve üzeri kapalı düğme arayüzüyle, ZD620-HC'nin temizlenmesi ve dezenfekte edilmesi kolaydır; böylece hastanelerde ve kliniklerde mikropların yayılmasını önlemeye yardımcı olur. UV-dayanıklı gövdesiyle, ZD620-HC UV-temizlik protokollerinin daha fazla kullanılmasını desteklemektedir. Güç kaynağı da sağlık tesislerinde kullanım için IEC 60601-1 uyumludur.

Net etiketler için 300 dpi net baskı

ZD420-HC 300 dpi, yüksek çözünürlüklü baskı sunuyor — hasta kayıtları ve hasta bilekliklerinden ilaç reçetelerine ve küçük numune şişelerine kadar, çok çeşitli şeylere küçük etiketler basmak için ideal. Şu anda 300 dpi baskıya ihtiyacınız yoksa, bir aksesuar seti kullanarak kolayca değiştirebilirsiniz.

YÖNETİMİ KOLAY

Tüm yazıcılarınızı kolayca yönetin — tek bir yerden

ZD620-HC, Zebra'nın ağa bağlı yazıcılarınızı tek bir yerden yönetmeyi ve sorunlarını gidermeyi hiç olmadığı kadar kolaylaştıran benzersiz kurumsal yazıcı işletim sistemi olan Zebra Link-OS'u destekliyor. Opsiyonel Profile Manager Enterprise ile, dünyanın her yerinden, tek bir yazıcıyı, özel bir yazıcı grubunu veya bütün yazıcıları bulut üzerinden yönetebilirsiniz. ZD620-HC ve diğer Zebra mobil, masaüstü ve endüstriyel yazıcılar dahil, ağınızdaki tüm Link-OS Yazıcıları anında keşfedin — yazıcıları bulmak, yapılandırmak veya sorunlarını gidermek için binayı dolaşmanıza gerek yok. Ve kullanımı kolay, web tarayıcı tabanlı kullanıcı arayüzü bir bakışta yazıcı durumunu görmenizi sağlar, arıza sürelerini en aza indirmek için, yazıcı sorunlarının büyüklüğünü hızlıca anlayarak önceliklendirme imkanı sunan bilgilerle doludur.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

ZD620 PERFORMANS SAĞLIK SEKTÖRÜ MASAÜSTÜ YAZICILAR

Sisteminiz ile entegrasyon

MDM Konnektörlerimizle, ağa bağlı ZD620-HC yazıcıları AirWatch veya SOTI Mobicontrol cihaz yönetimi sisteminize kolayca entegre edebilirsiniz.

Ağa bağlı olmayan yazıcıları kolayca yapılandırın

USB Sunucu girişi, klavye ve barkod okuyucular dahil tüm harici cihazlarınıza bağlanmayı kolaylaştırıyor ve yazıcı cihaz yazılımını otomatik olarak yükseltmek ve yeni yazıcı konfigürasyonları oluşturmak için kullanılabilir.

Zebra İzlenebilirlik Hizmetleri ile hizmet süresini en üst düzeye çıkarın

Yazıcılarınızı hala fiziksel yöntemlerle takip ediyorsanız, muhtemelen size paradan tasarruf sağlayabilecek bilgileri kaçırmaya başlıyorsunuz. Zebra ile, yazıcılarınızın hizmet dışı kalmasını önlemek için ihtiyaç duyduğunuz kritik bilgileri sunan güçlü izlenebilirlik hizmeti opsiyonlarını seçebilirsiniz. Varlık İzlenebilirlik Hizmetimiz (AVS) ZG620-HC yazıcılarınızın sorunsuz çalışmaya devam etmesini sağlamak için temel sağlık bilgilerini ve gerekli proaktif adımları sunuyor — hepsi çok düşük fiyatlarla. Tüm özelliklere sahip olan Operasyonel İzlenebilirlik Hizmeti (OVS), Zebra yazıcınızın tüm özelliklerini ve servis ve bakım durumunu izlemenize imkan sağlıyor.

YÜKSEK PERFORMANSLI BASKI

Sınıfının en iyisi baskı hızları

ZD620-HC, sınıfının en iyisi baskı hızlarını sunuyor — maksimum baskı hacmi ve verimlilik için 20 cm/saniye (203 dip) ve 153 mm/saniye (300 dpi).

EN DÜŞÜK TOPLAM SAHİP OLMA MALİYETİ İÇİN YENİLİKÇİ ÖZELLİKLER

Zebra Print DNA - Yazıcıları içeriden dönüştürür

Print DNA, yenilikçi uygulamalar, yardımcı yazılımlar ve geliştirici araçlarından oluşan benzersiz bir kombinasyon sayesinde işletme öncüsü imkanları Link-OS yazıcılarımıza dahil eden genetik koddur. Sonuç, daha iyi performans, basitleştirilmiş uzaktan yönetilebilirlik ve daha kolay entegrasyon özellikleri sayesinde üstün bir yazdırma deneyimidir. Yazıcılarınızı güvenli bağlantılar kullanılarak, istenmeyen erişimi engelleyecek ve verilerinizin ve altyapınızın korunmasını sağlayacak şekilde yapılandırmanız kolaydır.

Yüksek kapasiteli ribbon sayesinde maliyetlerinizi düşürün

Akıllı çift-ribbon işleme özelliği ZD620t-HC'nin 74 m veya yüksek kapasiteli 300 m ribbonları kabul etmesine imkan sağlar. 300 m ribbon, ribbon değişikliklerini %75 azaltarak daha az hizmet dışı kalmasını sağlar. Ve yüksek kapasiteli ribbonun metre başı fiyatı standart ribbondan daha ucuz olduğundan, sarf malzemelerinin maliyetinden de tasarruf edersiniz.

Opsiyonel kilitleme özellikleri sayesinde reçeteleri güvenceye alın

Kilitlenen medya dolabı ZD620-HC'nin açılmasını önler ve boş reçete formları gibi yüksek değerli medyaya yetkisiz erişimi engeller. Kensington® kilit yuvası, daha fazla güvenlik sağlamak için, yazıcıyı bir sıraya veya masaya tutturmanıza olanak verir. *Kilitleme özellikleri sadece LCD bulunan ZD620d-HC modelinde mevcuttur.*

Masaüstü baskıda yeni bir seviye

ZD620-HC modeli Zebra'nın ileri endüstriyel yazıcı teknolojisini kompakt masaüstü yazıcıya taşıyor. Daha önce sadece endüstriyel yazıcılarda bulunan, ZD620-HD'nin Medya oynak kolu, medya rulosu üzerinde eşit basınç oluşmasını sağlayarak, baskı hızı ne olursa olsun tüm etiketlerde maksimum kaliteyi sağlar.

Daha düzenli ve güvenli kurulumlar

Bir opsiyonel güç kaynağı aksesuarı seçtiğinizde, güç kaynağı ve sadece bir adet güç kablosu dışındaki hiçbir şey görünmez, böylece çalışan ve hasta güvenliğinin yanısıra estetik görünümü de geliştirir.

Daima müstesna Zebra Onaylı Sarf Malzemeleri

Yazıcı sarf malzemeleri yazıcı kafası ömründen operasyonel verimliliğe pek çok şeyi etkiler. İşte bu nedenle, Zebra yazıcınızda tutarlı, optimum performans ve sizin için de iç huzuru sağlamak üzere kendi termal yazıcı sarf malzemelerimizi tasarlar, üretir ve titizlikle ön testlere tabi tutarız. Sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığı için Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

Yazıcılarınızın Kullanılabilirliğini Zebra OneCare™ Hizmetleriyle maksimuma çıkarın

Zebra OneCare Destek Hizmetleri kritik ticari operasyonlarınızı destekler. Seçebileceğiniz çok sayıda hizmet seviyesi ile, azami çalışma süresi ve performansına ulaşırken yatırımınızı koruyabilirsiniz. Kaza sonucu oluşan zararlar dahil kapsamlı güvence, canlı destek aracı, telefon teknik desteği, kapsamlı güvence, belirlenen tamir ve teslim süreleriyle, benzersiz destek alın. Ayrıca, Cihaz Devreye Alma, Yerinde Onarım, Pil Yenileme ve Değiştirme Hizmetleri ve Hızlı Sevkiyat gibi opsiyonel hizmetler, hizmet planınızı bireysel iş ihtiyaçlarınıza uygun olarak düzenleyebilmenize imkan sunuyor.

ZD620-HC — MAKSİMUM VERİMLİLİK, BASKI KALİTESİ VE YAZICI YÖNETİMİ.

DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN WWW.ZEBRA.COM/ZD620 ADRESİNİ ZİYARET EDİN YA DA WWW.ZEBRA.COM/CONTACT ADRESİNDEKİ GLOBAL İLETİŞİM REHBERİMİZE BAKIN.



ZD620-HC Teknik Özellikler


STANDART ÖZELLİKLER

Baskı yöntemleri: Termal Transfer veya Direkt Termal
IEC 60601-1 uyumlu güç kaynağı ve sağlık sektörü uyumlu silinebilen plastik
ZPL ve EPL programlama dilleri
5 durum simgesi, 3 düğmeli kullanıcı arayüzü
USB 2.0, USB Sunucu, Seri, Ethernet, BTLE
Medya oynak kolu
Kolay medya yükleme için OpenACCESS™
Çift duvarlı çerçeve konstrüksiyonu
ENERGY STAR onaylı
Gerçek Zamanlı Saat

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

	ZD620d-HC	ZD620t-HC
Uzunluk	221 mm	267 mm
Genişlik	177 mm	202 mm
Yükseklik	151 mm	192 mm
Ağırlık	1.6 kg	2.5 kg

YAZICI TEKNİK ÖZELLİKLER

İşletim Sistemi	 Link-OS®
Çözünürlük	203 dpi / mm başına 8 nokta Opsiyonel 300 dpi / mm başına 12 nokta Çözünürlük kurulumu fabrikada yapılabileceği gibi aksesuar kitleri ile yerinde de değiştirilebilir. Çözünürlük 300 dpi'den 203 dpi'ye ya da 203 dpi'den 300 dpi'ye değiştirilebilir.
Bellek	512 MB Flaş, 256 MB SDRAM
Maksimum Baskı Genişliği	203 dpi için 104 mm 300 dpi için 108 mm
Maksimum Baskı Hızı	Saniyede 203 mm (203 dpi) Saniyede saniyede 152 mm (300 dpi)
Medya Sensörleri	Tam genişlikte yansıtıcı/siyah işaret sensörü; çoklu konum aktarıcı/ aralık sensörü
Cihaz Yazılımı	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI

MEDYA VE RİBBON ÖZELLİKLERİ

Maksimum Etiket Uzunluğu	991 mm
Medya Genişliği	15 mm, 118 mm
Medya Rulo Boyutu	Maksimum dış çap: 127 mm Göbek iç çapı: 12.7 mm ve 25.4 mm ve 38.1 mm, 50.8 mm ve 76.2 mm opsiyonel adaptörler kullanarak
Medya Kalınlığı	0.08 mm min.; 0.1905 mm max. (sadece yırtma modu)
Medya Tipleri	Rulo beslemeli veya katlamalı, kalıp kesimli veya sürekli, siyah işaretli veya işaretli, stok etiket, sürekli fiş kağıdı, ve bileklikler
Ribbon Dış Çapı	66 mm (300 m); 34 mm (74 m)
Ribbon Standart Uzunluğu	300 m; 74 m
Ribbon Oranı	• 1:4 medya/ribbon (300 metre) • 1:1 medya/ribbon (74 metre)

MEDYA VE RİBBON ÖZELLİKLERİ (DEVAM)

Ribbon Genişliği	33.8 mm – 109.2 mm
Ribbon Göbek İç Çapı	• 300 metre ribbon 25.4 mm • 74 metre ribbon 12,7 mm
ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ	
Çalışma Sıcaklığı	4.4° ile 41° C arası
Depolama Sıcaklığı	-40° ile 60° C arası
Çalışma Nem Oranı	%10 ile %90 arası, yoğuşmasız
Depolama Nem Oranı	%5 ile %95 arası, yoğuşmasız
Elektrik	Otomatik algılamalı (PFC Uyumlu) 100-240VAC, 50-60Hz; ENERGY STAR onaylı; IEC 60601-1 uyumlu

OPSİYONLAR VE AKSESUARLAR

Medya Kullanımı	Fabrikada kurulan dağıtıcı - etiket soyma ve etiket sensörü ile Fabrika kurulumu kesici Saha kurulumu satış sonrası setleri de mevcuttur
İletişim	Kurulumu fabrikada yapılan RS-232 otomatik algılamalı Seri, DB-9; fabrika kurulumu Ethernet – 10/100 dahili; fabrika kurulumu kablosuz radyo: 802.11ac Wi-Fi ve Bluetooth 4.1
Kullanıcı Arayüzü	5 durum simgesi içeren, 10 düğmeli, renkli LCD (320 x 240 çözünürlük) kullanıcı arayüzü
Klavye Görüntüleme Birimi	ZKDU bağımsız baskı çözümleri için klavye ekran üniteleri
Medya	2 anahtarlı Mekanik kilit; Kensington® kilit slotu; sadece LCD bulunan ZD620d-HC Healthcare'de mevcuttur
Montaj Plakası	ZD Series yazıcıları raflara veya set üstlerine sabitlemek için opsiyonel aksesuarlar.
Kapalı Güç Kaynağı	Kablosuz kurulum için güç kaynağı aksesuarı eklenmiştir

YAZI TİPLERİ/GRAFİKLER/SEMBOLOJİLER

Barkod Oranları	2:1 ve 3:1
1 Boyutlu Barkodlar	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC ve EAN 2 ya da 5 rakamlı uzantılar, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
2 Boyutlu Barkodlar	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Yazı Tipleri ve Grafikler	16 adet yerleşik, genişletilebilir ZPL II biteşlemli yazı tipi İki adet yerleşik, ölçeklenebilir ZPL yazı tipi Beş adet yerleşik, genişletilebilir EPL2 yazı tipi Yerel açık tip yazı tipi desteği İstek üzerine çok sayıda dilde termal baskı için Unicode uyumlu Çin modellerinde SimSun basitleştirilmiş Çince yazı tipi bulunur Kullanıcıya açık, geçici olmayan 64 MB bellek, kullanıcıya açık 8 MB SDRAM

YAZICI SARF MALZEMELERİ

Zebra yazıcınızda sürekli ve geliştirilmiş performans için, sektör lideri kalite, hizmet ve termal baskı uzmanlığı için Zebra Onaylı Sarf Malzemelerini seçin.

ZD620-HC, aşağıdakiler dahil, birçok sağlık sektörü uygulaması için idealdir:

- Reçeteler
- Laboratuvar ve numune etiketleri
- Hasta kimlik bileklikleri
- Varlık etiketleri
- Kan ve IV torbası etiketleri
- Hasta kayıt etiketleri

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

ZD620 PERFORMANS SAĞLIK SEKTÖRÜ MASAÜSTÜ YAZICILAR

ZD620-HC Teknik Özellikler (devam)

YASAL

- IEC 60950-1, EN55022 Sınıf B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Sınıf B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus
- CE İşareti, VCCI, C-Tick, S İşareti, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM



PRINT DNA YAZILIM ÇÖZÜMLERİ

Geliştirme Araçları

Zebra yazıcıların cihazlarınız ve uygulamalarınızla daha hızlı, daha kolay ve daha akıllı entegrasyonu sayesinde, Zebra yazdırma çözümlerinizi daha az zamanda ve daha az maliyetle gerçekleştirir.

Yönetim Araçları

Print DNA yönetim araçları ile bilişim bölümü müdahalelerini en az indirin ve az sayıda yazıcıdan dünyanın her yerindeki binlerce yazıcı üzerinde bilişim bölümü kontrolünü en üst düzeye çıkarın; dilediğiniz yerden dilediğiniz sayıda yazıcıyı ekleme ve yönetmenin kolay yolu.

Verimlilik Araçları

Görevleri ve iş akışlarını hızlandıran, cihaz performansını optimize eden ve yarının sorunlarını bugün çözen yeniliklerle yeni verimlilik seviyelerine ulaşın.

İzlenebilirlik Araçları

Halihazırda bir Mobil Cihaz Yönetimi çözümünüz olsun veya olmasın, dayanıklı İzlenebilirlik Araçları, yazıcı sağlığı, kullanımı ve performansı hakkında benzersiz bilgiler sunuyor.

Print DNA özellikleri modele göre değişebilir ve Destek Sözleşmesi gerekebilir. Daha fazla bilgi için lütfen www.zebra.com/printdna adresini ziyaret edin.

KUTU İÇİNDEKİLER

Yazıcı, boş ribbon germe göbekleri (254 mm ve 127 mm)*, Zebra dışı ribbon (2)* için 300 m ribbon göbek adaptörleri, AC güç kaynağı, güç kablosu/kabloları, USB kablosu, Hızlı BAŞLANGIÇ Kılavuzu, Yasal Kılavuz

* Boş ribbon germe göbekleri ve ribbon göbek adaptörleri yalnızca ZD620t-HC modellerinde mevcuttur

TAVSİYE EDİLEN HİZMETLER



Essential ve Select Zebra OneCare Destek Hizmetleri portföyü, belirlenen hizmet düzeylerinde kritik operasyonlarınızı ve yazıcılarınızı korur. Daha fazla bilgi için lütfen www.zebra.com/zebraonecare adresini ziyaret edin.

Zebra OneCare Select

Yazıcı kafalarını, normal yıpranmayı ve kazayla oluşan arızaları içeren tam kapsamlı güvence
Öncelikli erişim, 7x24 canlı teknik destek ve yazılım güncellemeleri
Gelişmiş Değişim ve Hızlı Gönderim (Ertesi Gün Cihaz Değişimi)
Hizmete Alma
Online Ürün İade Onayı (RMA) desteği

Zebra OneCare Essential

Yazıcı kafalarını, normal yıpranmayı ve kazayla oluşan arızaları içeren tam kapsamlı güvence
Öncelikli erişim, 8x5 canlı teknik destek ve yazılım güncellemeleri
Depoda üç günlük onarım süresine ilaveten kara yoluyla ücretsiz geri gönderim
Online Ürün İade Onayı (RMA) desteği

Not: Hizmet mevcudiyeti bölgeden bölgeye değişebilir.



Kuzey Amerika ve Şirket Genel Merkezi
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Asya Pasifik Genel Merkezi
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Avrupa, Ortadoğu ve Afrika (EMEA) Genel Merkezi
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Latin Amerika Genel Merkezi
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com