

Certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703**

Certificate Holder: **WNC (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 91320583758480896X
88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan
City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

including the locations according to annex

Scope: **Production and Sales of Network Communication Electronic
Products**

Proof has been furnished by means of an audit that the
requirements of ISO 50001:2018 are met.

Validity: The certificate is valid from 2025-06-20 until 2027-07-23.
It remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
First certification 2020
This certificate information can be searched on CNCA official
website <http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

Administrative office: TÜV Rheinland China Ltd., Room 301, 3F and Room 1203, 12F,
Building 4, No.15, Ronghua South Road, Beijing Economic-Technological Development
Area, Beijing (Yizhuang group in high-end industrial area of Beijing Pilot Free Trade Zone),
100176, P. R. China

Annex to certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703**

Organization's energy performance indicators and boundaries

Audit type and date	Energy consumption per unit product or unit output value during audit cycle	Boundaries
WNC (Kunshan) Corporation 01 407 1833703/01		
Initial	2023.01.01 ~ 2023.12.31 Network Communication Electronic Products: 11557580 pcs Energy consumption of ten thousand yuan output value: 0.0088 tce/10k RMB	88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P.R. China Main process: Solder Printing, Reflow, AOI, Wave soldering, Assembly, Testing and so on.
1st Surveillance	2024.01.01 ~ 2024.12.31 Network Communication Electronic Products: 8346829 pcs Energy consumption of ten thousand yuan output value: 0.0138 tce/10k RMB	88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P.R. China Main process: Solder Printing, Reflow, AOI, Wave soldering, Assembly, Testing and so on.
2nd Surveillance		

Annex to certificate

Standard

ISO 50001:2018

Certificate Registr. No. **01 407 1833703**

Wistron NeWeb (Kunshan) Corporation 01 407 1833703/02

Initial	2023.01.01 ~ 2023.12.31 Network Communication Electronic Products: 24794002 pcs Energy consumption of ten thousand yuan output value: 0.0070 tce/10k RMB	789 Yujinxiang Road, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China Main process: Solder Printing, Reflow, AOI, Wave soldering, Assembly, Testing and so on.
1st Surveillance	2024.01.01 ~ 2024.12.31 Network Communication Electronic Products: 24909593 pcs Energy consumption of ten thousand yuan output value: 0.0074 tce/10k RMB	789 Yujinxiang Road, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China Main process: Wave soldering, Assembly, Testing and so on.
2nd Surveillance		

WebCom Communication (Kunshan) Corporation 01 407 1833703/04

1st Surveillance	2024.01.01 ~ 2024.12.31 Network Communication Electronic Products: 171977399 pcs Energy consumption of ten thousand yuan output value: 0.0054 tce/10k RMB	No. 6, 88 Central Avenue, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China Main process: Include: Laser, Assembly, Testing and so on.
2nd Surveillance		

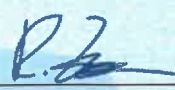
Annex to certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703**

No.	Location	Scope
/01	c/o WNC (Kunshan) Corporation Unified Social Credit Code: 1320583758480896X 88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China	Production and Sales of Network Communication Electronic Products
/02	c/o Wistron NeWeb (Kunshan) Corporation Unified Social Credit Code: 13205837859636073 789 Yujinxiang Road, Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China	Manufacturing and Sales of Networking Devices, IPTV Set-top Boxes and Digital Home Application
/04	c/o WebCom Communication (Kunshan) Corporation Unified Social Credit Code: 13205837550949062 No. 6, 88 Central Avenue, Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China	Production of Network Communication Electronic Products (Antenna and Networking Devices)

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

Administrative office: TÜV Rheinland China Ltd., Room 301, 3F and Room 1203, 12F,
Building 4, No.15, Ronghua South Road, Beijing Economic-Technological Development
Area, Beijing (Yizhuang group in high-end industrial area of Beijing Pilot Free Trade Zone),
100176, P. R. China

Page 3 of 3

Certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703/01**

Organization: **WNC (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 91320583758480896X
88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone,
Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

Site: **c/o WNC (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 91320583758480896X
88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone,
Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

Scope: **Production and Sales of Network Communication Electronic Products**

Validity: **Proof has been furnished by means of an audit that the requirements of ISO 50001:2018 are met.**

The certificate is valid in conjunction with the main certificate 01 407 1833703 from 2025-06-20 until 2027-07-23.
It remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
This certificate information can be searched on CNCA official website <http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

Administrative office: TÜV Rheinland China Ltd., Room 301, 3F and Room 1203, 12F, Building 4, No.15, Ronghua South Road, Beijing Economic-Technological Development Area, Beijing (Yizhuang group in high-end industrial area of Beijing Pilot Free Trade Zone), 100176, P. R. China

Certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703/02**

Organization: **WNC (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 91320583758480896X
88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone,
Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

Site: **c/o Wistron NeWeb (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 913205837859636073
789 Yujinxiang Road, Comprehensive Free Trade Zone,
Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

Scope: **Manufacturing and Sales of Networking Devices,
IPTV Set-top Boxes and Digital Home Application**

Validity: **Proof has been furnished by means of an audit that the
requirements of ISO 50001:2018 are met.**
**The certificate is valid in conjunction with the main certificate
01 407 1833703 from 2025-06-20 until 2027-07-23.**
It remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
**This certificate information can be searched on CNCA official
website <http://www.cnca.gov.cn>**

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

Administrative office: TÜV Rheinland China Ltd., Room 301, 3F and Room 1203, 12F,
Building 4, No.15, Ronghua South Road, Beijing Economic-Technological Development
Area, Beijing (Yizhuang group in high-end industrial area of Beijing Pilot Free Trade
Zone), 100176, P. R. China

Certificate

Standard **ISO 50001:2018**

Certificate Registr. No. **01 407 1833703/04**

Organization: **WNC (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 91320583758480896X
88 Central Avenue, Comprehensive Free Trade Zone,
Kunshan City, Jiangsu Province 215300, P. R. China

Site: **c/o WebCom Communication (Kunshan) Corporation**
Unified Social Credit Code: 913205837550949062
No. 6, 88 Central Avenue, Kunshan City,
Jiangsu Province 215300, P. R. China

Scope: **Production of Network Communication Electronic Products
(Antenna and Networking Devices)**

Proof has been furnished by means of an audit that the
requirements of ISO 50001:2018 are met.

Validity: The certificate is valid in conjunction with the main certificate
01 407 1833703 from 2025-06-20 until 2027-07-23.
It remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
This certificate information can be searched on CNCA official
website <http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

Administrative office: TÜV Rheinland China Ltd., Room 301, 3F and Room 1203, 12F,
Building 4, No.15, Ronghua South Road, Beijing Economic-Technological Development
Area, Beijing (Yizhuang group in high-end industrial area of Beijing Pilot Free Trade
Zone), 100176, P. R. China

认证证书

标准

ISO 50001:2018

证书登记号码

01 407 1833703

证书持有者:

启佳通讯(昆山)有限公司

统一社会信用代码: 91320583758480896X

中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号

邮编: 215300

所包括场地已列于证书附件上

认证范围:

网络通讯类电子产品之制造与销售

证明完成了审核并满足了 ISO 50001:2018 标准的要求。

有效期:

证书有效期从 2025-06-20 至 2027-07-23。

此证书须经过符合要求的监督审核保持有效。

初次发证始于 2020 年

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站上查询

<http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23

TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

行政办公室: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司, 北京市北京经济技术开发区荣华南路 15 号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团), 100176

证书附件

标准

ISO 50001:2018

证书登记号码

01 407 1833703

获证组织能效指标及能耗核算边界

审核类型及时间	审核周期内单位 产品/产值能耗	能耗核算边界
启佳通讯(昆山)有限公司 01 407 1833703/01		
换证审核 2024 年 05 月 28 日	主要产品产能: 2023.01.01 ~ 2023.12.31 网络通讯产品: 11557580 个 万元产值能耗: 0.0088 吨标 煤/万元	物理边界: 位于中国江苏省昆山市综合保税区 中央大道 88 号的启佳通讯(昆山)有限公司, 包 括: PCB 板印刷、回流焊、AOI 测试、波峰 焊、组装、测试等工序
第一次监督审核 2025 年 05 月 28 日	主要产品产能: 2024.01.01 ~ 2024.12.31 网络通讯产品: 8346829 个 万元产值能耗: 0.0138 吨标 煤/万元	物理边界: 位于中国江苏省昆山市综合保税区 中央大道 88 号的启佳通讯(昆山)有限公司, 包 括: PCB 板印刷、回流焊、AOI 测试、波峰 焊、组装、测试等工序
第二次监督审核		
启新通讯(昆山)有限公司 01 407 1833703/02		
换证审核 2024 年 05 月 27 日	主要产品产能: 2023.01.01 ~ 2023.12.31 网络通讯产品: 24794002pcs 万元产值能耗: 0.0070 吨标 煤/万元	物理边界: 位于中国江苏省昆山市综合保税区 郁金香路 789 号的启新通讯(昆山)有限公司, 包括: PCB 板印刷、回流焊、AOI 测试、波峰 焊、组装、测试等工序
第一次监督审核 2025 年 05 月 29~30 日	主要产品产能: 2024.01.01 ~ 2024.12.31 网络通讯产品: 24909593pcs 万元产值能耗: 0.0074 吨标 煤/万元	物理边界: 位于中国江苏省昆山市综合保税区 郁金香路 789 号的启新通讯(昆山)有限公司, 包括: 包括: 波峰焊、组装、测试等工序
第二次监督审核		

证书附件

标准

ISO 50001:2018

证书登记号码

01 407 1833703

启基永昌通讯(昆山)有限公司 01 407 1833703/04		
扩厂认证审核 2025 年 05 月 26~27 日	主要产品产能: 2024.01.01 ~ 2024.12.31 网络通讯产品: 171977399pcs 万元产值能耗: 0.0054 吨标 煤/万元	物理边界: 位于中国江苏省昆山开发区中央大 道 88 号 6 号房的启基永昌通讯(昆山)有限公 司, 包括: 鑄雕、組裝、測試等工序
第二次监督审核		

页 2 / 3

证书附件

标准 **ISO 50001:2018**

证书登记号码 **01 407 1833703**

号码	场地	认证范围
/01	(分证书) 启佳通讯(昆山)有限公司 统一社会信用代码: 91320583758480896X 中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号 邮编: 215300	网络通讯类电子产品之制造 与销售
/02	(分证书) 启新通讯(昆山)有限公司 统一社会信用代码: 913205837859636073 中国江苏省昆山市综合保税区郁金香路 789 号 邮编: 215300	网络通讯产品、网络电视机顶盒 与数字家庭应用产品之制造 与销售
/04	(分证书) 启基永昌通讯(昆山)有限公司 统一社会信用代码: 913205837550949062 中国江苏省昆山开发区中央大道 88 号 6 号房 邮编: 215300	网络通讯类电子产品(天线及网络 设备)之制造

2025-06-23



TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

行政办公室: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司, 北京市北京经济技术开发区荣华南路 15
号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团), 100176

页 3 / 3

认证证书

标准 **ISO 50001:2018**

证书登记号码 **01 407 1833703/01**

主证持有者: **启佳通讯(昆山)有限公司**
统一社会信用代码: 91320583758480896X
中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号
邮编: 215300

场地: **(分证书) 启佳通讯(昆山)有限公司**
统一社会信用代码: 91320583758480896X
中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号
邮编: 215300

认证范围: **网络通讯类电子产品之制造与销售**

证明完成了审核并满足了 ISO 50001:2018 标准的要求。

有效期: 证书连同主证书 01 407 1833703 一起有效期
从 2025-06-20 至 2027-07-23。
此证书须经过符合要求的监督审核保持有效。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站上查询
<http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

行政办公室: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司, 北京市北京经济技术开发区荣华南路 15 号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团),
100176

认证证书

标准

ISO 50001:2018

证书登记号码

01 407 1833703/02

主证持有者:

启佳通讯(昆山)有限公司

统一社会信用代码: 91320583758480896X

中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号

邮编: 215300

场地:

(分证书) 启新通讯(昆山)有限公司

统一社会信用代码: 913205837859636073

中国江苏省昆山市综合保税区郁金香路 789 号

邮编: 215300

认证范围:

网络通讯产品、网络电视机顶盒与数字家庭应用产品之制造与销售

有效期:

证明完成了审核并满足了 ISO 50001:2018 标准的要求。

证书连同主证书 01 407 1833703 一起有效期

从 2025-06-20 至 2027-07-23。

此证书须经过符合要求的监督审核保持有效。

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站上查询

<http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23

TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

行政办公室: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司, 北京市北京经济技术开发区荣华南路 15 号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团), 100176

认证证书

标准 **ISO 50001:2018**

证书登记号码 **01 407 1833703/04**

主证持有者: **启佳通讯(昆山)有限公司**
统一社会信用代码: 91320583758480896X
中国江苏省昆山市综合保税区中央大道 88 号
邮编: 215300

场地: **(分证书) 启基永昌通讯(昆山)有限公司**
统一社会信用代码: 913205837550949062
中国江苏省昆山开发区中央大道 88 号 6 号房
邮编: 215300

认证范围: **网络通讯类电子产品(天线及网络设备)之制造**

证明完成了审核并满足了 ISO 50001:2018 标准的要求。

有效期: 证书连同主证书 01 407 1833703 一起有效期
从 2025-06-20 至 2027-07-23。
此证书须经过符合要求的监督审核保持有效。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站上查询
<http://www.cnca.gov.cn>

2025-06-23


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln

行政办公室: 莱茵检测认证服务(中国)有限公司, 北京市北京经济技术开发区荣华南路 15
号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团),
100176